

Descriptif des API webservice, utilisés par la solution de paiement Payline

Version 2.Y

Payline





Page des évolutions

		- ug - u - u - u - u - u - u - u - u - u
Date	Version	Modifications
04/10/07	1.0	Livraison version initiale
13/11/07	1.1	Ajout de la description des fonctions de l'API web service
10/01/08	1.2	Ajout des fonctions de paiement multiple : paiement par portefeuille client, paiement par abonnement et paiement en N fois
10/04/08	1.3	Ajout du moyen de paiement PAYPAL et des fonctions de création et modification d'un portefeuille client par l'interface web
09/07/08	1.4	Ajout des fonctions de recherche et récupération du détail d'une transaction de paiement Ajout des codes retour pour le module de détection de fraude (LCLF) Ajout de la carte privilège Ajout des fonctions et cinématiques de paiement 3DSecure
09/02/09	1.5	Ajout de la fonction doDebit
15/04/09	1.6	Mise à jour de l'objet AUTHENTIFICATION_3DSECURE Mise à jour des services Web createWallet et updateWallet pouvant implémenter l'authentification 3DSecure
26/10/09	1.7	Ajout du moyen de paiement IDEAL Ajout de la fonction doReset Ajout des acteurs visés par les messages d'erreur Payline
23/11/09	1.8	Liste des langues
29/12/09	1.8	Complément sur l'ajout du paiement iDEAL
03/03/10	2.A	Refonte de la documentation
22/04/10	2.B	Création de l'objet OWNER pour spécifier le titulaire de la carte AMEX Mise à jour de l'objet Buyer pour l'envoi des SMS (champ mobilePhone)
02/06/10	2.C	Mise à jour des services Web : le champ order.date est désormais obligatoire. Modification de la fonctionnalité « TransactionSearch »
12/10/10	2.D	Ajout du service web : doScoringCheque Dans la version V4.23 du produit Payline
23/12/2010	2.E	Modification des codes langues selon la norme ISO
10/03/2011	2.F	Ajout de la version V4.24 : Mise à de l'ensemble des WebServices, Création des webservices : doreauthorisation
05/04/2011	2.G	Ajout de la version V4.25 : Mise à jour du moyen de paiement ELV
07/09/2011	2.H	Ajout de la version V4.26 : Nouveaux moyens de paiement
14/11/2011	2.1	Correction du champ authentification3DSecure du DoAuthorization()
27/01/2012	2.J	Mise à jour de l'objet Buyer (champs IP)
16/02/2012	2.K	Mise aux couleurs Monext
09/05/2012	2.L	Correction des majuscules pages 18
07/06/2012	2.M	Ajout de la version V4.27 : Mise à jour du champ Buyer
04/07/2012	2.N	Ajout de la version V4.30
06/07/2012	2.0	Mise à jour de l'objet Card Modification des web services getWebWallet, createWebWallet et getWebPaymentDetails
21/11/2012	2.P	Correction du code à utiliser dans le dolmmedaiteWalletPayment Ajout des balises Correction du tableau de la reautor Reformulation du DoWebPaiement
06/12/2012	2.Q	Maj du tableau des codes actions Correction du format de la date du retour du WS doAutor
19/02/2013	2.R	Ajout de la version V4.32
23/04/2013	2.\$	Ajout de la version V4.33 : Mise à jour des web services createWallet, updateWallet, updateWebWallet, getWebWallet, doWebPayment, getWebPaymentDetails Création du web service manageWebWallet
16/07/2013	2.T	Mise à jour des web service avec la version 4.34.
14/10/2013	2.U	Mise à jour des web service avec la version 4.35.
17/01/2014	2.V	Mise à jour des web service avec la version 4.36. Modification des codes retours de la fonction getWebPaymentDetails()



28/03/2014	2.W	Mise à jour des web service avec la version 4.37
		Possiblité de tokenizer de nouveaux moyens de paiements.
10/09/2014	2.X	Mise à jour des web service avec la version 4.38 et 4.39
28/11/2014	2.Y	A jout de 3 codes retour pour gérer le statut « en cours de traitement » ou « in progress » d'une transaction (02000, 02005, 02009)



Table des matières

1. I	INTRODUCTION	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
1.1	OBJET DU DOCUMENT	
1.2		
1.3		
1.4		
1.5		
_		
2 I	PRINCIPE GENERAL DE L'API	8
3 I	INTERFACE WEB DE PAYLINE	
3.1		
	.1.1 Requête à envoyer	
	1.2 Réponse en retour	
_	WEB SERVICE - GET WEB PAYMENT DETAILS	
	2.1 Requête à envoyer	
	2.2 Réponse en retour	
	WEB SERVICE - CREATE WEB WALLET	
	3.1 Requête à envoyer	
	3.2 Réponse en retour	
	UPDATE WEB WALLET	
	4.1 Requête à envoyer	
_	4.2 Réponse en retour	
_	WEB SERVICE - GET WEB WALLET	
	5.1 Requête à envoyer	
	5.2 Réponse en retour	
_	WEB SERVICE - MANAGE WEB WALLET	
	.6.1 Requête à envoyer	
3.	6.2 Réponse en retour	
	INTERFACE DIRECT DE PAYLINE	42
	WEBSERVICE - DO AUTHORIZATION	
	- 1	
	.1.2 Réponse en retour	
	WEB SERVICE-DOREAUTHORIZATION	
	.2.1 Requête à envoyer	
	WEB SERVICE - DO CAPTURE	
	3.1 Requête à envoyer	
	3.2 Réponse en retour	
	WEB SERVICE - DO REFUND	
	4.1 Requête à envoyer	
	4.2 Réponse en retour	
	WEB SERVICE - DO RESET	
	5.1 Requête à envoyer	
	.5.2 Réponse en retour	
	WEB SERVICE - DO CREDIT	
	.6.1 Requête à envoyer	
	.6.2 Réponse en retour	
	WEB SERVICE - DO DEBIT	
4.	7.1 Requête à envoyer	08 Page 4/16
		Page 4/16



4.7.2	Réponse en retour	73
4.8 CRE	EATE WALLET	74
4.8.1	Requête à envoyer	74
4.8.2	Réponse en retour	79
4.9 UPD	DATE W ALLET	80
4.9.1	Requête à envoyer	80
4.9.2	Réponse en retour	
_	EB SERVICE - GET WALLET	
4.10.1	Requête à envoyer	
4.10.2	•	
	EB SERVICE - DISABLE WALLET	
4.11.1	Requête à envoyer	
4.11.2	Réponse en retour	
	EB SERVICE - GETCARDS	
4.12.1	Requête à envoyer	
4.12.2	Réponse en retour	
	EB SERVICE- ENABLE WALLET	
4.13.1		
4.13.2	Réponse en retour	
4.14 W	EB SERVICE - DO IMMEDIATE WALLET PAYMENT	
4.14.1	Requête à envoyer	
4.14.2	Réponse en retour	
4.15 W	EB SERVICE- DO SCHEDULED WALLET PAYMENT	
4.15.1	Requête à envoyer	
4.15.2	Réponse en retour	
	EB SERVICE- DORECURRENTWALLETPAYMENT	
4.16.1		
	Réponse en retour	
	ET PAYMENT RECORD	
4.17.1		
4.17.2	Réponse en retour	
4.18 W	EB SERVICE DISABLEPAYMENTRECORD	
4.18.1		
4.18.2	•	
4.19 W	EB SERVICE TRANSACTION SEARCH	
4.19.1	Requête à envoyer	108
	Réponse en retour	
	EB SERVICE GET TRANSACTION DETAILS	
4.20.1	Requête à envoyer	
4.20.2		
	EB SERVICE VERIFYENROLLMENT	
4.21.1		
4.21.2	Requête en réponse	
	EB SERVICE GETENCRYPTIONKEY	
4.22.1	Requête à envoyer	
4.22.2	Réponse en retour	
	EB SERVICE GETTOKEN	
4.23.1	Requête à envoyer	
4.23.2	Réponse en retour	
	EB SERVICE GETÄLERTDETAILS	
4.24.1	Requête à envoyer	
	Réponse en retour	
	•	123



4.25.1 Le message getMerchantSettingsRequest	123
4.25.2 Le message getMerchantSettingsResponse	123
4.26 WEB SERVICE UPDATEPAYMENTRECORD	125
4.26.1 Le message updatePaymentRecordRequest	
4.26.2 Le message updatePaymentRecordResponse	126
4.27 WEB SERVICE GETBILLINGRECORD	
4.27.1 Le message getBillingRecordRequest	127
4.27.2 Le message getBillingRecordResponse	
4.1 WEB SERVICE UPDATEBILLINGRECORD	
4.1.1 Le message updateBillingRecordRequest	
4.1.2 Le message updateBillingRecordResponse	130
5 TICKET DE PAIEMENT	132
6 RETOUR À LA BOUTIQUE	132
7 ANNEXES	134
7.1 CODE RETOUR ET MESSAGE PAYLINE POUR L'UTILISATION DES CARTES BANCAIRES	134
7.2 CODE RETOUR ET MESSAGE LIES AU CHEQUE	138
7.3 CODE RETOUR ET MESSAGE LIES AU WALLET	139
7.4 CODE RETOUR ET MESSAGE LA FONCTION ANNULATION, REJEU D'UNE	TRANSACTION
(REAUTORISATION)	
7.5 CODE RETOUR ET MESSAGE LIE A L'UTILISATION DE PAYPAL	142
7.6 CODE RETOUR ET MESSAGE LIE A CONNEXION WEBSERVICE	142
7.7 CODE RETOUR ET MESSAGE LIE A L'UTILISATION IDEAL	
7.8 CODE RETOUR ET MESSAGE LIE A L'UTILISATION TICKETSURF	
7.9 CODE RETOUR ET MESSAGE LIE A L'UTILISATION PAYSAFECARD	
7.10 CODE RETOUR ET MESSAGE LIE A L'UTILISATION MONEYBOOKER	
7.11 CODE RETOUR ET MESSAGE 3DSECURE	
7.12 CODE RETOUR DES MESSAGES D'ERREURS POUR LCLF	
7.13 CODE RETOUR DES MESSAGES D'ERREURS LIE AU MOYEN DE PAIEMENT ELV	
7.14 CODES RETOUR DES MESSAGES D'ERREURS LIE AU MOYEN DE PAIEMENT BUYSTEI	
7.15 GESTION DES TIMEOUT	
7.16 IDENTIFICATION DES DEMANDES IDENTIQUES	
7.17 TABLEAU: LISTE DES TYPES DE CARTE	
7.18 TABLEAU: LISTE DES MOYENS DE PAIEMENT	
7.19 TABLEAU: LISTE DES CHAMPS OBLIGATOIRES PAR TYPE DE CARTE	
7.20 TABLEAU: LISTE DES TYPES D'ACTION	
7.21 TABLEAU: LISTE DES MODES DE PAIEMENT	
7.22 TABLEAU: LISTE DES PAYS	
7.23 TABLEAU: LISTE DES LANGUES	
7.24 TABLEAU: LISTE DES DEVISES	
7.25 TABLEAU: LISTE DES MODES SÉCURITÉ	
7.26 TABLEAU: LISTE DE MONTANTS A TRANSMETTRE POUR SIMULER UN CODE RETOUR	
7.27 TABLEAU: LISTE DES FREQUENCES DE PAIEMENT	
/ /X LARLEALL' LISTE DES CONTROLES REALISARLES DAR PORTEFEILLE	167



1. Introduction

1.1 Objet du document

Ce document décrit les webservice disponible dans la solution de paiement sécurisé en ligne Payline.

1.2 Public visé

Ce document est destiné aux commerçants et intégrateurs qui souhaitent utiliser la solution de paiement Payline.

1.3 Liste des documents de référence

Nos documents sont disponibles sur notre site internet www.payline.com ou sur simple demande auprès de notre service support : support@payline.com

1.4 Avertissement

Ce document est la propriété exclusive de Monext. Toute reproduction intégrale ou partielle, toute utilisation par des tiers, ou toute communication à des tiers, sans accord préalable écrit de Monext est illicite.

Monext®, marque communautaire et internationale propriété exclusive de Monext Ltd et/ou des sociétés du groupe.

Payline®, marque nationale et internationale propriété exclusive de Monext et/ou des sociétés du groupe.

1.5 Contacts

Vous avez besoin d'aide, de conseil ou vous souhaitez simplement nous poser une question. Contactez l'Assistance Payline par email

support@payline.com

Pour toute question liée à la mise en place de la solution Payline, vous pouvez joindre notre assistance technique par mail support@payline.com, du lundi au vendredi de 09h00 à 18h00.



2 Principe général de l'API

L'API Payline fournit l'accès aux différentes fonctionnalités de la solution de paiement Payline. Elle est basée sur des composants « Web Service » standards, qui incluent le protocole SOAP et les langages de définition WSDL et XSD. Ces standards sont supportés par une large gamme d'outils de développement sur des plateformes multiples.

L'utilisation du client Java Axis2 avec XMLBeans est très fortement préconisé car il permet de garantir une continuité de service en cas d'évolution des Web Services. L'utilisation d'un client Java Axis2 est déconseillée avec ADB.

L'API Payline recouvre l'intégralité des fonctions disponible sur la solution de paiement Payline.

Elles sont décrites en fonction du mode d'intégration choisit par le commerçant, et il est tout à fait possible d'intégrer les 3 modes d'intégrations sur votre site e-commerce.



3 Interface web de Payline

Méthode	Description			
doWebPayment	Initialisation d'une transaction de paiement web			
getWebPaymentDetails	Récupère le résultat d'une transaction de paiement web			
createWebWallet	Création d'un portefeuille client au travers de pages web			
updateWebWallet	Modification d'un portefeuille client au travers de pages web			
getWebWallet	Récupère les informations d'un portefeuille virtuel crée via l'interface web.			
manageWebWallet	Gestion d'un portefeuille depuis l'interface web.			

<u>Préconisation</u> : à chaque appel webservice, il est impératif de réaliser un getWebPaymentDetails ou getWebWallet

3.1 Web service - Do Web Payment

La fonction « do web payment » permet d'initialiser une transaction de paiement web avant de rediriger votre client sur les pages de paiement Payline. Elle permet de realiser des paiements comptants, immediats ou differés, des paiements en Nfois ou par abonnement

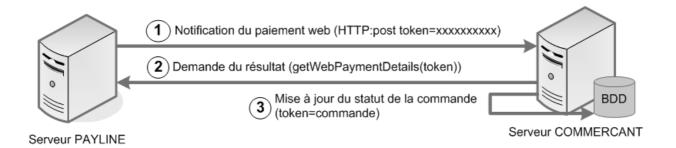
Le paiement comptant vous permet de réaliser soit une autorisation + validation, soit une autorisation simple. Dans le cas l'autorisation simple, la validation est faite soit en automatique par la solution de paiement Payline, soit par le commerçant, en utilisant les appels « webservice » ou via notre outil de back office « centre administration Payline ». Elle peut être aussi programmée des la demande d'autorisation et toujours dans un delai de 7 jours en utilisant la fonctionnalité interface batch ou le webservice DoCapture en rensignant la date d'action

NOTE: Avec une autorisation de débit, vous avez jusqu'à 7 jours pour valider la demande de paiement. Au-delà des 7 jours, votre autorisation expire et devient inutilisable.

Pour être informé du paiement de votre client une fois la demande d'autorisation acceptée et ce même s'il ne revient pas de lui-même sur votre site, vous devez renseigner le champ « notificationURL » sur votre configuration point de vente ou lors de votre demande d'initialisation d'un paiement web. Payline contacte une page de votre site et vous transmet en paramètre GET de la requête HTTP le jeton lié au paiement. Cette page doit être accessible par Internet au moyen du protocole HTTP/S.

A réception d'une notification, votre site doit réaliser une demande de résultat du paiement web notifié.





NOTE: Si votre site n'est pas joignable, Payline réalise une tentative toute les minutes pendant 2 heures. Après ce délai, la notification de ce paiement est désactivée. Vous retrouverez vos paiements dans l'interface web du Centre d'Administration Commerçant.

Le paiement en n fois ou par abonnement est possible à l'aide d'un portefeuille virtuel :WALLET.

Payline prend en charge la création du portefeuille virtuel après la validation des données collectées lors du premier paiement. Lorsque votre client réalise un second achat sur votre boutique en ligne, Payline lui propose d'utiliser son portefeuille. Dans ce cas, on parle d'un paiement en « un clic » car votre client ne doit saisir aucune information de paiement.

Payline prend en charge le paiement de votre commande en plusieurs mensualités. Lorsque le paiement est réalisé vous avez la possibilité d'être prévenu par email en activant l'option « envoi d'un email commerçant » dans le Centre d'Administration Commerçant. Dans le cas d'une difficulté de paiement, Payline représente trois fois la transaction de paiement sur un délai d'une semaine. Lors de chaque tentative en échec, vous êtes prévenu de l'échec de paiement.

Un document décrivant l'utilisation de la gestion des portefeuilles virtuels est à votre disposition sur simple demande à notre équipe support : support@payline.com

Option autre moyen de paiement : cette fonctionnalité permet au commerçant, en cas de refus bancaire, de proposer à ses clients de pouvoir payer avec un autre moyen de paiement.

Le client est redirigé sur la page de propositions des moyens de paiement afin qu'il puisse en changer pour réaliser son paiement. Cette nouvelle fonctionnalité est applicable seulement sur une même commande d'un acheteur, lors de son premier paiement et en cas de refus bancaire. Et qu'une liste de nouveaux moyens de paiement a été renseignée dans le doWebPayment (SecondSelectedContractList)



3.1.1 Requête à envoyer

La requête « doWebPaymentRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline Requis depuis 2011	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
payment.amount	Montant de la transaction dans la plus petite unité de la devise	oui	N12	la valeur 100 correspond à 1 €
payment.currency	Code de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe tableau « Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	oui	N3	100 : Autorisation 101 : Autorisation + validation
payment.mode	Mode de paiement : comptant, différé, N fois, récurrent.	oui	AN3	CPT : Comptant DIF : Différé NX : N fois REC : récurrent cf. liste complète en annexe tableau « Liste des modes de paiement »
payment.contractNumber	Le code ou numéro de votre contrat VAD qui représente le moyen de paiement que vous souhaitez utiliser.	oui	AN50	
payment.differedActionDate	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	Non ²	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy
media ¹	Cette balise est prise en o getWebPaymentDetails et getWe	-	-	
returnURL	URL sur laquelle le navigateur de l'acheteur est redirigé après validation du paiement sur Payline.	oui	AN255	http:// ou https://



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
cancelURL	URL sur laquelle le navigateur	oui	AN255	http:// ou https://
	de l'acheteur est redirigé s'il			
	décide de ne pas valider le			
	paiement ou que Payline ne			
	peut pas autoriser le paiement			
	de ce client.			
order.ref	Référence de la commande.	oui	AN50	12345678
	Cette référence doit être unique			
	car elle est utilisée pour le			
	contrôle des doublons.			
order.origin	Origine de la commande	non	AN2	мо то
	Ce champs est utilisé			
	uniquement dans le cadre de			
	l'option choisi Mail Order ou			
	Telephone Order			
order.country	Le code du pays dans lequel la	non	AN3	FR
	commande a été effectuée			
order.taxes	Le montant des taxes sur la	non	N12	la valeur 100 correspond à
	commande dans la plus petite			1€
	unité de la devise			
order.amount	Le montant de la commande	oui	N12	la valeur 100 correspond à
	dans la plus petite unité de la			1€
	devise. Généralement le même			
	montant que payment.amount			
order.currency	Le code ISO de la devise	oui	N3	Pour la devise euro,
	utilisée lors de la commande.			veuillez mettre la valeur
				978.
	978 : euros			
	840 : dollars US			
	cf. liste complète en annexe			
	tableau « Liste des devises »			
order.date	La date de la commande chez	oui	AN18	Format à respecter :
	le commerçant			dd/mm/yyyy
				HH24:mi
order.details	Informations sur les articles	non		Tableau « details »
	commandés			
order. deliveryTime	Délai de livraison :	Non	N	1
	1 = express			
	- 2 = standard			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
order. deliveryMode	Mode de livraison :	Non	N	4
-	1 : retrait de la marchandise			
	chez le marchand			
	2: Utilisation d'un réseau de			
	points-retrait tiers (type kiala,			
	alveol, etc.)			
	3: Retrait dans un aéroport,			
	une gare ou une agence de			
	voyage			
	4: Transporteur (La Poste,			
	Colissimo, UPS, DHL ou tout			
	transporteur privé)			
	5: Emission d'un billet			
	électronique, téléchargements			
notificationURL	URL sur laquelle Payline va	non	AN255	http:// ou https://
	demander au site commerçant			
	de récupérer le résultat de la			
	transaction.			
selectedContractList	La liste des numéros de contrat	non		
	que vous souhaitez utiliser pour			
	ce paiement. Payline affiche la			
	liste des moyens de paiement			
	en respectant l'ordre dans			
	lequel la liste à été renseignée.			
	Si ce champ n'est pas			
	renseigné, Payline affiche			
	l'ensemble de vos moyens de			
	paiement actif sur le point de			
	vente.			
SecondSelectedContractList	La liste des numéros de contrat	non		
	que vous souhaitez pouvoir			
	reproposer lors de l'échec			
	d'une première tentative de			
	transaction			
	Si ce champ n'est pas			
	renseigné, Payline ne			
	reproposera pas de moyen de			
	paiement lors de l'échec d'une			
	première tentative de			
	transaction			
privateDataList	Vos propres informations	non		Tableau « privateData »
	personnelles			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
languageCode	Renseignez ce champ avec le	non	AN6	Pour afficher les pages en
	code ISO de la langue dans			italien, veuillez mettre la
	laquelle vous souhaitez faire			valeur IT.
	afficher les pages web de			
	paiement Payline. Par défaut,			
	c'est le navigateur Internet de			
	votre client qui demande à			
	Payline la page dans la langue			
	souhaitée.			
	FR ou fra : Français			
	eng : Anglais			
	cf. liste complète en annexe			
	tableau «Liste des code			
	langues »			
customPaymentPageCode	L'identifiant de personnalisation	non	AN50	1fd51s2dfs51
	des pages web du commerçant			
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	non	AN150	
buyer.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street1	Nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.cityNa	Ville	non	AN40	
me				
buyer.shippingAddress.zipCod	Code postal	non	AN20	
е				
buyer.shippingAddress.country	Pays	non	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phone	Téléphone	non	AN15	+351001110102
buyer.accountCreateDate	La date de création du compte	non	AN10	Format à respecter :
	de l'acheteur			dd/mm/yy
buyer.accountAverageAmount	Le montant moyen des achats	non	N10	
	de cet acheteur			
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande	non	N10	
	passé par cet acheteur			
buyer.walletld	L'identifiant du portefeuille	Non ³	AN50	
	virtuel de votre client.			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
buyer.walletDisplayed	Gestion de l'affichage des	non	AN5	Pour ne pas affcicher les
bayer.wanetbisplayed	moyens de paiement de votre	lion	71110	données de paiement
	client			client, saisir la valeur
	S. S			« none ».
				Pour afficher les données
				de paiement client, la balise
				doit être vide ou absente
buyer.walletSecured	Nature du contrôle ajouté à la	non	AN12	Liste des valeurs possibles
,	cinématique de paiement WEB.			en annexe (Cf. 7.27)
buyer.walletCardInd	Spécifie l'index de la carte à	non	AN2	L'index de la carte, valeur
24,011.4	utiliser.			par défaut « 1 »
buyer.ip	L'adresse IP de l'acheteur	non	AN50	Format à respecter : IPv4
23,5.mp	Lagrosso ii as rabiletea.	11011	7 100	ou IPv6
buyer.mobilePhone	Le numéro de mobile de	non	N15	Ex: 0033691666666
au, c.m.camer meme	l'acheteur			
buyer.customerld	Identifiant client	non	AN50	Ex: 894492568
.,				Cette donnée peut être un
				identifiant ou un email
owner.lastName	Nom du titulaire	non	AN30	Applicable uniquement pour
				AMEX
owner.firstName	Prénom du titulaire	non	AN15	Applicable uniquement pour
				AMEX
owner.billingAddress.street	Nom de rue du titulaire	non	AN20	Applicable uniquement pour
-				AMEX
owner.billingAddress.cityName	Ville du titulaire	non	AN40	Applicable uniquement pour
				AMEX
owner.billingAddress.zipCode	Code postal du titulaire	non	AN9	Applicable uniquement pour
				AMEX
owner.billingAddress.Country	Pays du titulaire	non	AN2	Applicable uniquement pour
				AMEX
owner.billingAddress.phone	Téléphone du titulaire	non	AN10	Applicable uniquement pour
				AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	non	AN4	Format à respecter : mmyy.
				Applicable uniquement pour
				AMEX
securityMode	Sélection du mode de sécurité	oui		SSL
	à utiliser pour la transaction de			
	paiement			
recurring.firstAmount	Le montant du premier montant	Non ⁴	N12	pour un montant de 100 €,
	à effectuer. Il doit être formulé			vous devez mettre la valeur
	dans la plus petite unité de la			10000.
	devise.			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
recurring.amount	Le montant d'une échéance. Il doit être formulé dans la plus petite unité de la devise.	Oui ⁴	N12	pour un montant de 5 €, vous devez mettre la valeur 500.
recurring.billingCycle	Le code de la fréquence des paiements.	Oui ⁴	N2	40 : mensuel 60 : trimestriel cf. liste complète en annexe « Tableau : Liste des fréquences de paiement»
recurring.billingLeft	Nombre d'échéance	Non ⁴	N3	3
recurring.billingDay	Jour où les échéances doivent être traitées.	Non	AN2	Format à respecter : dd de [01 à 30]
recurring.startDate	La date de la première échéance. Si ce champ n'est pas renseigné, Payline y affecte la date du jour.	Non ⁴	AN10	Format à respecter : dd/mm/yyyy
customPaymentTemplateURL	URL du template dynamique	non	AN255	https:// Uniquement.
contractNumberWalletList	Un tableau des numéros de contrat du wallet	non		

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

Pour chaque ligne de détail d'une commande (details) :

Elément	Commentaire	Requis	Format	Exemple
ref	Référence de l'article	Non	AN50	O-123
price	Prix de l'article dans la plus petite unité de la devise	Non	N12	pour un montant de 100 €, vous devez mettre la valeur 10000.
quantity	Quantité d'articles	Non	N5	
comment	Commentaire	Non		

Pour chaque donnée privée (privateData) :

Elément	Commentaire	Requis	Format	Exemple
key	La clé qui vous permet de filtrer vos	oui	AN50	user
	transactions de paiement			
value	La valeur associée à la clé	oui	AN50	dupond or durand, etc

² - Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.

³ - Obligatoire pour les paiements par portefeuille.

⁴ - Obligatoire pour les paiements en N fois (payment.mode = NX) ou paiement par abonnement (payment.mode = REC)



3.1.2 Réponse en retour

Le message « doWebPaymentResponse » est la réponse faite par Payline à une demande d'initialisation de paiement web. Vous retrouvez dans ce message de réponse l'adresse Internet des pages web de paiement Payline ainsi que le jeton d'authentification à utiliser pour votre client.La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en annexe
	00000 : Transaction acceptée		« Code retour et message
	Autre code : Transaction non acceptée		Payline »
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
token	Jeton horodaté qui permet d'identifier la		
	demande de paiement web du		
	commerçant		
redirectURL	URL sur laquelle le navigateur de	AN255	https://webpayment.payline.com
	l'acheteur doit être redirigé pour procéder		
	au paiement.		
stepCode	Identifiant de la classe Action à appeler	AN20	
	pour la perso de l'URL		
reqCode	Identifiant de la méthode de la classe	AN20	
	Action à appeler pour la perso de l'URL		
method	le mode de fonctionnement de l'url	AN4	POST ou GET
	personnalisé.		

3.2 Web service - Get Web Payment Details

Il est impératif après un doWebPayment de faire un getWebPaymentDetails, afin de garantir le résultat obtenu.

Le message « getWebPaymentDetailsRequest » vous permet de réaliser une demande du résultat d'un paiement web. Il vous suffit de préciser un jeton d'authentification lié à un paiement web pour obtenir un résultat détaillé.

3.2.1 Requête à envoyer

La requête « getWebPaymentDetailsRequest » doit uniquement transmettre l'élément token associé au paiement d'une commande.

Elément	Commentaire	Requis	Format	Exemple
version	Version des web services Payline	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur « 3 »



	Requis depuis 2011			
token	Jeton horodaté qui permet d'identifier le	Oui	AN50	sC5hTf3YCCUmSOvoMXg
	commerçant			m1191189604975

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

3.2.2 Réponse en retour

Le message « getWebPaymentDetailsResponse » est la réponse faite par Payline à une demande du résultat d'un paiement web. Il vous permet d'obtenir, entre autres, le numéro unique de la transaction sur Payline et le n° d'autorisation de débit délivré par votre établissement bancaire. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Code de retour du web service.	N5	00000: Transaction
			approved
			01xxx: Transaction
			refused
			021xx : Internal Error
			cf. liste complète en
			annexe tableau « Liste
			des codes retours »
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
transaction.id	Identifiant unique de la transaction Payline	N50	
transaction.date	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format : dd/mm/yyyy
			HH24:MI
transaction.isDuplicated	Cet indicateur est retourné par Payline	AN1	1 = transaction en
	dans le cas de transaction en doublon		doublon
			0 = pas de doublon
			détecté
transaction.isPossibleFraud	Cet indicateur est calculé en fonction des	AN1	1 = II existe un risque de
	critères définis par le commerçant		fraude
			0 = Aucun risque de
			fraude détecté
transaction.fraudResult	Code de la fraude	AN50	
transaction.fraudResultDetails	Details de la fraude		
transaction.explanation	Motif du refus en cas de fraude	AN50	
transaction.threeDSecure	Cet indicateur permet de savoir si la	AN1	Y = Transaction 3DS
	transaction est 3DSecure ou non.		N = Transaction non
			3DS
transaction.score	Scoring de la possibilité de fraude	N5	Score de 0 à 10
transaction.externalWalletType	Type de wallet utilisé lors de la transaction	AN20	Ex : V.Me, Masterpass
transaction.externalWalletCont	Numéro du contrat VAD associé au	AN50	
ractNumber	paiement par Wallet		



			Conçu pour vendre
Elément	Description	Format	Exemple
payment.amount	Informations transmises lors de l'appel de la fonction doWebPayment	N12	
payment.currency	Idem	N3	
payment.action	Idem	N3	
payment.mode	Idem	AN3	
payment.contractNumber	Idem	AN50	
payment.differedActionDate	Idem	AN8	Format : dd/mm/yy
payment.method	Nom de l'émetteur de la carte (version 10 ou supérieure)	AN20	Ex : CB, PAYSAFECARD
authorization.number	Numéro d'autorisation délivré par le serveur d'autorisation acquéreur. Ce champ est renseigné si la demande d'autorisation est accordée1.	N6	123456
authorization.date	Date et heure de l'autorisation	AN16	Format : dd/mm/yyyy HH24:MI
privateDataList	Informations transmises lors de l'appel de la fonction doWebPayment	AN	Tableau de privateData
paymentRecordId	Identifiant du dossier de paiement	AN	173661
billingRecordList ²	Tableau d'échéances		Tableau de « billingRecord »
authentication3DSecure.md	Renvoyé en POST par l'ACS	AN20	
authentication3DSecure.pares	Renvoyé en POST par l'ACS	AN	
authentication3DSecure.xid	Identifiant de transaction Unique	AN20	
authentication3DSecure.eci	Electronic Commerce Indicator. A passer dans l'autorisation	AN2	
authentication3DSecure.cavv	Cardholder Authentication Verification	AN26-	
	Value déterminé par l'ACS.	28	
authentication3DSecure.cavvA Igorithm	Entier positif précisant l'algorithme utilisé pour la génération CAVV. Les valeurs possibles actuelles sont: 0 = HMAC (SET™ TransStain), 1 = CVV, 2 = CVV avec ATN, 3 = MasterCard AAV	AN20	
authentication3DSecure.vadsR	Résumé des opérations 3DSecure	AN4	
esult			
authentication3DSecure.typeS ecurisation	Renvoie la valeur du type de sécurisation	N2	
Card. encryptionKeyld	Identifiant de la clé RSA Payline de chiffrement Ne pas tenir compte de ce champ.	N4	
Card.encryptedData	Les données carte chiffrées Ne pas tenir compte de ce champ.	AN400	
card.number	Carte marqué conforme à PCI DSS		111122XXXXXX4444
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		



			Conçu pour vendre				
Elément	ément Description						
card.type	Type de la carte		Ex Visa parchase, MC business				
card.expirationDate	Date d'expiration de la carte		0311				
card.cvx	Cryptogramme visuel au dos de la carte de crédit	N10					
card.ownerBirthdayDate	Date d'anniversaire du porteur	ate d'anniversaire du porteur N6					
card.password	Mot de passe crypté	AN16					
card.cardPresent	Ce service est utilisée uniquement si vous faites du Mail Order ou Telephone Order ou alors dans le cas où l'internaute est présent physiquement	N1	0 ou 1 (présent)				
card.cardholder	Titulaire de la carte	AN20	Pierre Dupont				
card.token ¹	Alias du numéro de carte. La version doit être supérieure ou égale à 3	AN19	1111gPNzHtyu4444				
extendedCard.country	Pays d'emission de la carte	2	CODE ISO : exemple FR				
extendedCard.isCvd	La carte est elle une e carte bleu	A1	Y OR N				
extendedCard.bank	La banque de la carte utilisée pour le paiement	AN	Crédit Lyonnais				
extendedCard.type	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD				
extendedCard.network	Désigne le rattachement de la carte à une entité gérant l'acceptation de la carte à un niveau national ou international	AN20	MASTERCARD				
extendedCard.product	Indique la catégorie à laquelle appartient le type de la carte	AN	Gold/Premier pour une carte type VISA				
order.ref	Référence de l'article	AN50					
order.origin	Origine de la commande Ce champs est utilisé uniquement dans le cadre de l'option choisi Mail Order ou Telephone Order	AN2	мо то				
order.country	Pays		FR				
order.taxes	Taxe						
order.amount	Montant						
order.currency	La devise		978				
order.date	Date de la commande		2011-02-16				
order.details	Informations sur les articles commandés Tableau « OrderDetails »						
order.deliveryTime	Délai de livraison (version 4 et supérieure) 1 (Express), 2 (Standard)	N1	Ex : 1				



Elément	Description	Format	Exemple
order.deliveryMode	Mode de livraison (version 4 et supérieure) 1 Retrait chez le marchand 2 Retrait dans un réseau de points retraits 3 Retrait dans un aéroport, gare, etc 4 Transporteur (La Poste, etc) 5 Electronique (téléchargement,)	N1	Ex:2
order.deliveryExpectedDate	Date prévue de livraison	AN	
order.deliveryExpectedDelay	Délai prévu de livraison (en jours)	N	
paymentAdditionalList ³	Tableau des paiements complémentaires		Tableau de « paymentAdditional »
media ¹	Détection du média par Payline utilisé lors du paiement. Les valeurs possibles de cette balise sont : - Computer - Mobile - Tablet - TV - Console - Undefined	AN25	Computer
numberOfAttempt ¹	Le nombre de tentatives faites par le client lors de son paiement web Liste des valeurs possibles : -0 : Aucune tentative de paiement - 1, 2 ou 3 tentatives de paiement - 4, 5 ou 6 tentatives de paiement (uniquement possible avec l'option rejeu de la transaction)	N1	3
wallet	-		
contractNumberWalletList	Un tableau des numéros de contrat du wallet		

¹ - Vous devez utilisez l'option de token PAN et la version doit être supérieure ou égale à 3.

 $^{^{\}rm 2}$ - Uniquement dans le cas d'un paiement récurrent ou par abonnement.

³ - Uniquement dans le cas de paiement(s) complémentaire(s)

⁴ - Uniquement dans le cas où la balise « version » est remplie avec la valeur 5 ou plus dans la requête



Pour chaque échéance (billingRecord) :

Elément	Commentaire	Requis	Exemple
billingRecord.date ²	La date de l'échéance	AN10	Format : dd/mm/yyyy
billingRecord.amount ²	Le montant de l'échéance dans la plus	N12	
	petite unité de la devise.		
billingRecord.status ²	Le statut d'une échéance :	AN1	
	0 : échéance à venir.		
	1 : échéance accepté.		
	2 : échéance refusé.		
billingRecord.result.code ²	Le code de retour du traitement de	N5	cf. liste complète en
	l'échéance		annexe tableau « Liste
	00000 : Transaction approved		des codes retours »
	01xxx : Transaction refused		
	02302 : Transaction invalid		
billingRecord.result.shortMessag	Message court du résultat de la	AN50	
e ²	transaction		
billingRecord.result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
billingRecord.transaction.Id ²	Identifiant unique de la transaction	N50	
	Payline		
billingRecord.transaction.isPossi	Cet indicateur est calculé en fonction des	AN1	1 = II existe un risque
bleFraud ²	critères définis par le commerçant		de fraude
			0 = Aucun risque de
			fraude détecté
billingRecord.transaction.isDuplic	Cet indicateur est retourné par Payline	AN1	1 = II existe un risque
ated ²	dans le cas de transaction en doublon		de fraude
			0 = Aucun risque de
			fraude détecté
billingRecord.transaction.date ²	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format :dd/mm/yyyy
			HH24:MI
billingRecord.authorization.numb	Numéro d'autorisation délivré par le	N6	123456
er ²	serveur d'autorisation acquéreur. Ce		
	champ est renseigné si la demande		
	d'autorisation est accordée*.		
billingRecord.authorization.date ²	Date et heure de l'autorisation	AN16	Format :dd/mm/yyyy
			HH24:MI
billingRecord.nbTry	Nombre de tentatives de paiement	N3	
	effectuées (version supérieure ou égale à		
	8)		
billingRecord.rank	Rang de l'échéance au sein du dossier de	N12	
	paiement ((version supérieure ou égale à		
	8))		



Elément	Commentaire					Requis	Exemple
billingRecord.executionDate	Date de la prochaine tentative de					AN10	Format : dd/mm/yyyy
	paiement						

Pour chaque ligne de détail d'une commande (OrderDetails) :

Elément	Commentaire	Requis	Format	Exemple
ref	Référence de l'article	Non	AN50	
price	Prix de l'article dans la plus petite unité	Non	N12	
	de la devise			
quantity	Quantité d'articles	Non	N5	
comment	Texte libre	Non	AN255	
category		Non	AN50	
brand	Marque du produit	Non	AN50	Ex : HERMES
Subcategory1	Sous-categorie de rang 1	Non	AN50	Ex : Bijoux & Montres
Subcategory2	Sous-categorie de rang 2	Non	AN50	Ex : Bijoux
additionalData	Liste de caractéristiques	Non	AN255	Ex:
				LegalAge=18&Discount=0105
taxRate	Taux de la taxe de l'article (exprimée en	Non	N4	Ex : 1580 pour 15,8 %
	centième)			



Pour chaque paiement complémentaire (paymentAdditional) :

Elément	Commentaire	Requis	Exemple
transaction.id 3	Identifiant unique de la transaction Payline	N50	
transaction.date ³	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format :dd/mm/yyyy HH24:MI
transaction.isDuplicated ³	Cet indicateur est retourné par Payline dans le cas de transaction en doublon	AN1	1 = II existe un risque de fraude0 = Aucun risque de fraude détecté
transaction.isPossibleFraud ³	Cet indicateur est calculé en fonction des critères définis par le commerçant	AN1	1 = II existe un risque de fraude0 = Aucun risque de fraude détecté
transaction.fraudResult ³	Code de la fraude	AN50	
transaction.fraudResultDetails	Details de la fraude		
transaction.explanation ³	Motif du refus en cas de fraude	AN50	
transaction.score ³	Scoring de la possibilité de fraude	N5	Score de 0 à 10
transaction.externalWalletType	Type de wallet utilisé lors de la transaction	AN20	Ex : V.Me, Masterpass
transaction.externalWalletContr actNumber	Numéro du contrat VAD associé au paiement par Wallet	AN50	
payment.amount ³	Informations transmises lors de l'appel de la fonction doWebPayment	N12	
payment.currency ³	Idem	N3	
payment.action ³	Idem	N3	
payment.mode ³	Idem	AN3	
payment.contractNumber ³	Idem	AN50	
payment.differedActionDate ³	Idem	AN8	Format : dd/mm/yy
media ¹	Détection du média par Payline utilisé lors du paiement.	AN25	Mobile
authorization.number ³	Numéro d'autorisation délivré par le serveur d'autorisation acquéreur. Ce champ est renseigné si la demande d'autorisation est accordée1.	N6	123456
authorization.date ³	Date et heure de l'autorisation	AN16	Format : dd/mm/yyyy HH24:MI
authentication3DSecure.md ³	Renvoyé en POST par l'ACS	AN20	
authentication3DSecure.xid ³	Identifiant de transaction Unique	AN20	
authentication3DSecure.eci ³	Electronic Commerce Indicator. A passer dans l'autorisation	AN2	
authentication3DSecure.cavv ³	Cardholder Authentication Verification Value déterminé par l'ACS.	AN26- 28	



Elément	Commentaire	Requis	Exemple
authentication3DSecure.cavvAl	Entier positif précisant l'algorithme utilisé	AN20	
gorithm ³	pour la génération CAVV. Les valeurs		
	possibles actuelles sont:		
	0 = HMAC (SET™ TransStain),		
	1 = CVV,		
	2 = CVV avec ATN,		
	3 = MasterCard AAV		
authentication3DSecure.vadsR esult ³	Résumé des opérations 3DSecure	AN4	
card.number ³	Carte marqué conforme à PCI DSS		111122XXXXXX4444
card.expirationDate ³	Date d'expiration de la carte		0311
card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444
extendedCard.country ³	Pays d'emission de la carte	2	CODE ISO : exemple FR
extendedCard.isCvd ³	La carte est elle une e carte bleu	A1	Y OR N
extendedCard.bank ³	La banque de la carte utilisée pour le	AN	Crédit Lyonnais
autan dadCard tura a ³	paiement	ANIOO	MACTEDCADD
extendedCard.type ³	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD
extendedCard.network ³	Désigne le rattachement de la carte à	AN20	MASTERCARD
	une entité gérant l'acceptation de la carte		
	à un niveau national ou international		
extendedCard.product ³	Indique la catégorie à laquelle appartient	AN	Gold/Premier pour une
	le type de la carte		carte type VISA

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

² - Uniquement dans le cas d'un paiement récurrent ou par abonnement.

³ - Uniquement dans le cas de paiement(s) complémentaire(s)



3.3 Web service - Create Web Wallet

La fonction « create web wallet » permet d'initialiser la création d'un portefeuille virtuel via l'interface web. Une fois votre client redirigé, il sera invité à saisir ses données bancaires pour créer son portefeuille virtuel. Payline contrôle ces informations par une demande d'autorisation de débit pour un montant d'un euro seulement (la validation n'a pas lieu, donc aucune carte n'est crédité lors de la création) et enregistre le portefeuille de votre client avec l'identifiant (walletID) que vous avez fourni.

Il est nécessaire que le contrat VAD fournit par la banque, autorise le commerçant à pouvoir réaliser des paiements sans cryptogramme soit obtenir un contrat VAD autorisant d'effectuer des paiements récurrent.

Cette fonctionnalité permettra, à partir de la version V4.31, livrée en octobre 2012, la gestion des cartes du portefeuille client. Une fois votre client redirigé, votre client pourra :

- consulter la ou les cartes enregistrées sur son portefeuille
- supprimer une carte enregistrée sur son portefeuille
- ajouter une carte dans son portefeuille
- positionner comme moyen de paiement par défaut une carte de son portefeuille

3.3.1 Requête à envoyer

La requête « createWebWalletRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur
	Payline			« 3 »
	Requis depuis 2011			
contractNumber	le code ou numéro de votre	oui	AN50	
	contrat VAD qui représente le			
	moyen de paiement que vous			
	souhaitez utiliser.			
selectedContractList	La liste des numéros de contrat	non		Si 1 seul contrat est
	que vous souhaitez utiliser pour			rempli, Payline
	ce paiement. Payline affiche la			affiche une page de
	liste des moyens de paiement			saisie des
	en respectant l'ordre dans			coordonnées
	lequel la liste à été renseignée.			bancaires.
	Si ce champ n'est pas			Si 2 contrats ou plus
	renseigné, Payline affiche			sont indiqués,
	l'ensemble de vos moyens de			Payline affiche une
	paiement actif sur le point de			page de sélection
	vente.			des moyens de



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple Exemple
				paiement
updatePersonalDetails	Indicateur de possibilité de mise à jour des données personnelles par le porteur du portefeuille. Vide : Mise à jour interdite	oui	AN1	
	0 : Mise à jour interdite 1 : Mise à jour autorisée.			
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	oui	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	oui	AN100	
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	non	AN150	
buyer.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street1	Nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.cityNa me	Ville	non	AN40	
buyer.shippingAddress.zipCod e	Code postal	non	AN20	
buyer.shippingAddress.country	Pays	non	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phone	Téléphone	non	AN15	
buyer.accountCreateDate	La date de création du compte de l'acheteur	non	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy
accountAverageAmount	Le montant moyen des achats de cet acheteur	non	N10	
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande passé par cet acheteur	non	N10	
buyer.walletId	L'identifiant du portefeuille virtuel de votre client.	oui	AN50	
buyer.walletDisplayed	Gestion de l'affichage des moyens de paiement de votre client	non	AN5	Pour ne pas affcicher les données de paiement client, saisir la valeur « none ». Pour afficher les données de paiement client, la balise doit être vide ou absente
buyer.walletSecured	Nature du contrôle ajouté à la cinématique de paiement WEB.	non	AN12	Pour réaliser un contrôle sur le crytpogramme visuel, saisir la valeur « CVV »



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
buyer.walletCardInd	Spécifie l'index de la carte à utiliser.	non	AN2	L'index de la carte, valeur par défaut « 1 »
buyer.ip	L'adresse IP de l'acheteur	non	AN50	Format à respecter : IPv4 ou IPv6
buyer.mobilePhone	Le numéro de mobile de l'acheteur	non	N15	Ex: 0033691666666 Pour envoi de SMS à l'acheteur
buyer.customerld	Identifiant client	non	AN50	Ex: 894492568 Cette donnée peut être un identifiant ou un email
owner.lastName	Nom du titulaire	non	AN30	Applicable uniquement pour AMEX
owner.firstName	Prénom du titulaire	non	AN15	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.Street	Nom de rue du titulaire	non	AN20	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.CityNam e	Ville du titulaire	non	AN40	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.ZipCode	Code postal du titulaire	non	AN9	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.Country	Pays du titulaire	non	AN2	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.phone	Téléphone du titulaire	non	AN10	Applicable uniquement pour AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	non	AN4	Format à respecter : mmyy. Applicable uniquement pour AMEX
languageCode	renseignez ce champ avec le code ISO de la langue dans laquelle vous souhaitez faire afficher les pages web de paiement Payline. Par défaut, c'est le navigateur Internet de	non	AN6	Pour afficher les pages en italien, veuillez mettre la valeur IT.



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	votre client qui demande à Payline la page dans la langue souhaitée.			
	fre/fra: Français eng: Anglais cf. liste complète en annexe tableau « Liste des code langues »			
customPaymentPageCode	L'identifiant de personnalisation des pages web du commerçant	non	AN50	1fd51s2dfs51
securityMode	Sélection du mode de sécurité à utiliser pour la transaction de paiement	oui		SSL cf. liste complète en annexe tableau « Liste des mode sécurité»
returnURL	URL sur laquelle le navigateur de l'acheteur est redirigé après validation du paiement sur Payline.	oui	AN255	http:// ou https://
cancelURL	URL sur laquelle le navigateur de l'acheteur est redirigé s'il décide de ne pas valider le paiement ou que Payline ne peut pas autoriser le paiement de ce client.	oui	AN255	http:// ou https://
notificationURL	URL sur laquelle Payline va demander au site commerçant de récupérer le résultat de la transaction.	non	AN255	http:// ou https://
privateDataList	Vos propres informations personnelles	non		Tableau « PrivateData »
customPaymentTemplateURL	URL du template dynamique	Non	AN255	https:// Uniquement.
contractNumberWalletList	Un tableau des numéros de contrat du wallet	non		



3.3.2 Réponse en retour

Vous retrouvez dans ce message de réponse l'adresse Internet des pages web de création de portefeuille virtuel ainsi que le jeton d'authentification à utiliser pour votre client. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en annexe
	00000 : Transaction approved		« Code retour et message
	023xx : Invalid Transaction		Payline »
	02502 : Wallet with the same identifier exist		
	02511 : Wallet is not supported for this		
	card		
	02101 : Internal Error		
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
token	Jeton horodaté qui permet d'identifier la	AN50	
	demande de paiement web du commerçant		
redirectURL	URL sur laquelle le navigateur de	AN255	https://webpayment.payline.com
	l'acheteur doit être redirigé pour procéder		
	au paiement.		

3.4 Update Web Wallet

La fonction « updateWebWallet » permet d'initialiser la modification d'un portefeuille virtuel via l'interface web. Une fois votre client redirigé, il sera invité à saisir ses données bancaires pour modifier son portefeuille virtuel. Payline contrôle ces informations et met à jour le portefeuille de votre client avec l'identifiant (walletID) que vous avez fourni.

3.4.1 Requête à envoyer

La requête « updateWebWalletRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services	Oui ¹	N1	A valoriser à la
	Payline			valeur « 3 »
	Requis depuis 2011			
contractNumber	le code ou numéro de votre	oui	AN50	
	contrat VAD qui représente le			
	moyen de paiement que vous			

Page 30/163



Elément	Description	Requis	Type	Exemple
Element	·	Requis	Туре	Exemple
	souhaitez utiliser.		_	
cardInd	Ce champs est obligatoire si	non	2	L'index de la carte,
	vous utilisez les multiwallet			valeur par défaut
				'01'
walletId	L'identifiant du portefeuille	oui	AN50	
	virtuel de votre client.			
updatePersonalDetails	Indicateur de possibilité de	oui	AN1	
	mise à jour des données			
	personnelles par le porteur du			
	portefeuille.			
	Vide : Mise à jour interdite			
	0 : Mise à jour interdite			
	1 : Mise à jour autorisée.			
updatePaymentDetails	Indicateur de possibilité de	oui	AN1	
	mise à jour des données de			
	paiement par le porteur du			
	portefeuille.			
	Vide : Mise à jour interdite			
	0 : Mise à jour interdite			
	1 : Mise à jour autorisée.			
updateOwnerDetails	Indicateur de possibilité de	non	AN1	Applicable
apadico Wior Botalic	mise à jour des données du	11011	/	uniquement pour
	titulaire de la carte.			AMEX
	Vide : Mise à jour interdite			AWIEX
	0 : Mise à jour interdite			
	1 : Mise à jour autorisée.			
languageCode	,	non	AN6	Pour afficher les
languageCode	renseignez ce champ avec le	non	AINO	
	code ISO de la langue dans			pages en italien,
	laquelle vous souhaitez faire			veuillez mettre la
	afficher les pages web de			valeur IT.
	paiement Payline. Par défaut,			
	c'est le navigateur Internet de			
	votre client qui demande à			
	Payline la page dans la			
	langue souhaitée.			
	FR ou fra : Français			
	eng : Anglais			
	cf. liste complète en annexe			
	tableau « Liste des code			
	langues »			
customPaymentPageCode	L'identifiant de	non	AN50	1fd51s2dfs51
	personnalisation des pages			
	web du commerçant			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
securityMode	Sélection du mode de	oui	71	SSL
,	sécurité à utiliser pour la			cf. liste complète en
	transaction de paiement			annexe
				« Tableau: Liste
				des modes
				sécurité»
returnURL	URL sur laquelle le	oui	AN255	http:// ou https://
	navigateur de l'acheteur est			
	redirigé après validation du			
	paiement sur Payline.			
cancelURL	URL sur laquelle le	oui	AN255	http:// ou https://
	navigateur de l'acheteur est			
	redirigé si il décide de ne pas			
	valider le paiement ou que			
	Payline ne peut pas autoriser			
notificationURL	le paiement de ce client.	non	AN255	http:// ou https://
notificationORL	URL sur laquelle Payline va demander au site	non	AINZOO	nitp.// ou nitps.//
	commerçant de récupérer le			
	résultat de la transaction.			
privateDataList	Vos propres informations	non		Tableau
pirrateBataList	personnelles	1.011		« PrivateData »
customPaymentTemplateURL	URL du template dynamique	non		https://
				Uniquement.
contractNumberWalletList	Un tableau des numéros de	non		
	contrat du wallet			
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	non	AN150	
buyer.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street1	Nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.cityNa	Ville	non	AN40	
me				
buyer.shippingAddress.zipCod	Code postal	non	AN20	
е				
buyer.shippingAddress.country	Pays	non	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phone	Téléphone	non	AN15	+351001110102
buyer.accountCreateDate	La date de création du	non	AN10	Format à
	compte de l'acheteur			respecter:
			NAG	dd/mm/yy
buyer.accountAverageAmount	Le montant moyen des achats	non	N10	
	de cet acheteur			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande passé par cet acheteur	non	N10	
buyer.walletId	L'identifiant du portefeuille virtuel de votre client.	Non ³	AN50	
buyer.walletDisplayed	Gestion de l'affichage des moyens de paiement de votre client	non	AN5	Pour ne pas affcicher les données de paiement client, saisir la valeur « none ». Pour afficher les données de paiement client, la balise doit être vide ou absente
buyer.walletSecured	Nature du contrôle ajouté à la cinématique de paiement WEB.	non	AN12	Pour réaliser un contrôle sur le crytpogramme visuel, saisir la valeur « CVV »
buyer.walletCardInd	Spécifie l'index de la carte à utiliser.	non	AN2	L'index de la carte, valeur par défaut « 1 »
buyer.ip	L'adresse IP de l'acheteur	non	AN50	Format à respecter : IPv4 ou IPv6
buyer.mobilePhone	Le numéro de mobile de l'acheteur	non	N15	Ex: 0033691666666 Pour envoi de SMS à l'acheteur
buyer.customerId	Identifiant client	non	AN50	Ex: 894492568 Cette donnée peut être un identifiant ou un email

3.4.2 Réponse en retour

Vous retrouvez dans ce message de réponse l'adresse Internet des pages web de création de portefeuille virtuel ainsi que le jeton d'authentification à utiliser pour votre client. La réponse a la structure suivante:

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en annexe
	00000 : Transaction Approved		tableau « Liste des codes



	023xx : Invalid Transaction		retours »
	02502 : Wallet with the same identifier exist		
	02503 : Wallet does not exist		
	02511 : Wallet is not supported for this		
	card		
	02101 : Internal Error		
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
token	Jeton horodaté qui permet d'identifier la	AN50	
	demande de paiement web du commerçant		
redirectURL	URL sur laquelle le navigateur de	AN255	https://webpayment.payline.com
	l'acheteur doit être redirigé pour procéder		
	au paiement.		

3.5 Web service - Get Web Wallet

Il est impératif après la création ou la mise à jour d'un WALLET, d'utiliser le webservice getWebWallet, qui vous garantira le résultat obtenu.

La méthode permet de récupérer les informations d'un portefeuille virtuel crée via l'interface web.

3.5.1 Requête à envoyer

La requête « getWebWalletRequest» comprend :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline	oui	N1	A valoriser à la
	Requis depuis 2011			valeur "3"
token	Jeton horodaté qui permet d'identifier le	oui	AN50	
	commerçant.			

3.5.2 Réponse en retour

Le message « getWebWalletResponse» est la réponse d'une demande d'informations d'un portefeuille virtuel

Elément	Description	Format	Exemple
	·		•



	1		Conçu pour vendre
result.code	Le code de retour du web service	N5	cf. liste complète en
	02500: Operation Successful		annexe « Code retour et
	02304: Invalid Transaction		message Payline »
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction	4110==	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
wallet.walletId	L'identifiant unique du portefeuille	AN50	
	virtuel. Vous devez communiquer à		
	Payline un identifiant unique qui		
	correspond à un et un seul client sur		
	votre système d'information. C'est avec ce même identifiant vous pourrez		
	demander un paiement par portefeuille virtuel.		
wallet.lastName	Le nom de votre client. Ces informations	AN100	
walletilastivallie	sont utiles pour rechercher un	ANTOU	
	portefeuille dans le Centre		
	d'Administration Commercant.		
wallet.firstName	Le prénom de votre client.	AN100	
wallet.email	L'adresse de messagerie de votre client.	AN150	
Wallottomail	Payline utilisera cette information pour	711100	
	envoyer un justificatif de paiement à		
	votre client.		
wallet.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	AN100	
wallet.shippingAddress.street1	Nom de rue	AN100	
wallet.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	AN100	
wallet.shippingAddress.cityName	Ville	AN40	
wallet.shippingAddress.zipCode	Code postal	AN20	
wallet.shippingAddress.country	Pays	AN2	
wallet.shippingAddress.phone	Téléphone	AN15	
wallet.card.number	Numéro de carte	N19	
wallet.card.type	Type de carte utilisé pour la transaction	AN40	CB : visa / mastercard
			AMEX: American
			express
			cf. liste complète en
			annexe « Tableau : Liste
			des types de carte »
wallet.card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	N4	Format à respecter : mmyy
wallet.card.cvx	Cryptogramme visuel au dos de la carte de crédit	N10	
wallet card owner Birthday Data	B	N6	Format à respecter :
wallet.card.ownerBirthdayDate	Date d'anniversaire du porteur	INO	ddmmyy



		1	Conçu pour venare
wallet.card.cardholder	Titulaire de la carte	AN20	Pierre Dupont
Wallet.card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444
wallet.comment	Commentaires	AN255	
media ¹	Détection du média utilisé par Payline.	AN25	Computer
	Les valeurs possibles de cette balise sont :		
	- Computer		
	- Mobile		
	- Tablet		
	- TV		
	- Console		
	- Undefined		
numberOfAttempt ¹	Le nombre de tentatives faites par le	N1	5
	client lors de son paiement web		
	Liste des valeurs possibles :		
	-0 : Aucune tentative de paiement		
	- 1, 2 ou 3 tentatives de paiement		
	- 4, 5 ou 6 tentatives de paiement (uniquement possible avec l'option rejeu de		
	la transaction)		
privateDataList	Vos informations privées que vous		Tableau de données
	souhaitez transmettre		privées
extendedcard.country	Pays d'emission de la carte	2	CODE ISO : exemple
			FR
extendedcard.isCvd	La carte est elle une e carte bleu	N1	Y OR N
extendedCard.bank	La banque de la carte utilisée pour le paiement	AN	Crédit Lyonnais
extendedCard.type	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD
extendedCard.network	Désigne le rattachement de la carte à	AN20	MASTERCARD
	une entité gérant l'acceptation de la		
	carte à un niveau national ou		
	international		
extendedCard.product	Indique la catégorie à laquelle appartient	AN	Gold/Premier pour une
	le type de la carte		carte type VISA
owner.lastName	Nom du titulaire	AN30	Applicable uniquement
			pour AMEX
owner.firstName	Prénom du titulaire	AN15	Applicable uniquement
_			pour AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	AN4	Format à respecter :
			mmyy. Applicable
			uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.Street	Nom de rue du titulaire	AN20	Applicable uniquement
			pour AMEX



			congo poor venare
owner.billingAddress.CityName	Ville du titulaire	AN40	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.ZipCode	Code postal du titulaire	AN9	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.Country	Pays du titulaire	AN2	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.Phone	Téléphone du titulaire	AN10	Applicable uniquement pour AMEX
contractNumberWalletList	Un tableau des numéros de contrat du wallet		
buyer.lastName ²	Nom de l'acheteur	AN100	
buyer.firstName ²	Prénom de l'acheteur	AN100	
buyer.email ²	Adresse email de l'acheteur	AN150	
buyer.shippingAddress.name ²	Nom ou numéro d'immeuble	AN100	
buyer.shippingAddress.street1 ²	Nom de rue	AN100	
buyer.shippingAddress.street2 ²	Complément du nom de rue	AN100	
buyer.shippingAddress.cityName ²	Ville	AN40	
buyer.shippingAddress.zipCode ²	Code postal	AN20	
buyer.shippingAddress.country ²	Pays	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phone ²	Téléphone	AN15	+351001110102
buyer.accountCreateDate ²	La date de création du compte de l'acheteur	AN10	Format à respecter : dd/mm/yy
buyer.accountAverageAmount ²	Le montant moyen des achats de cet acheteur	N10	
buyer.accountOrderCount ²	Le nombre de commande passé par cet acheteur	N10	
buyer.walletld ²	L'identifiant du portefeuille virtuel de votre client.	AN50	
buyer.walletDisplayed ²	Gestion de l'affichage des moyens de paiement de votre client	AN5	Pour ne pas affcicher les données de paiement client, saisir la valeur « none ». Pour afficher les données de paiement client, la balise doit être vide ou absente
buyer.walletSecured ²	Nature du contrôle ajouté à la cinématique de paiement WEB.	AN12	Pour réaliser un contrôle sur le crytpogramme visuel, saisir la valeur « CVV »
buyer.walletCardInd ²	Spécifie l'index de la carte à utiliser.	AN2	L'index de la carte, valeur par défaut « 1 »
buyer.ip ²	L'adresse IP de l'acheteur	AN50	Format à respecter : IPv4 ou IPv6
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			



buyer.mobilePhone ²	Le numéro de mobile de l'acheteur	N15	Ex: 0033691666666
			Pour envoi de SMS à
			l'acheteur
buyer.customerld ²	Identifiant client	AN50	Ex: 894492568
			Cette donnée peut être
			un identifiant ou un
			email

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

3.6 Web service - Manage Web Wallet

La fonction « manage web wallet » permet à l'instar de la fonction « create web wallet » d'initialiser la création d'un portefeuille virtuel via l'interface web. (cf. p 22)

Cette fonctionnalité vous permet également la gestion des cartes du portefeuille client. Une fois votre client redirigé, il lui sera possible de :

- consulter la ou les cartes enregistrées sur son portefeuille
- supprimer une carte enregistrée sur son portefeuille
- ajouter autant de carte que souhaité dans son portefeuille
- positionner comme moyen de paiement par défaut une carte de son portefeuille

3.6.1 Requête à envoyer

La requête « manageWebWalletRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur
	Payline			« 3 »
	Requis depuis 2011			
contractNumber	le code ou numéro de votre	oui	AN50	
	contrat VAD qui représente le			
	moyen de paiement que vous			
	souhaitez utiliser.			
selectedContractList	La liste des numéros de contrat	non		Si 1 seul contrat est
	que vous souhaitez utiliser pour			rempli, Payline
	ce paiement. Payline affiche la			affiche une page de
	liste des moyens de paiement			saisie des
	en respectant l'ordre dans			coordonnées
	lequel la liste à été renseignée.			bancaires.
	Si ce champ n'est pas			Si 2 contrats ou plus

² - Uniquement dans le cas où la balise « version » est remplie avec la valeur 5 ou plus dans la requête



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	renseigné, Payline affiche			sont indiqués,
	l'ensemble de vos moyens de			Payline affiche une
	paiement actif sur le point de			page de sélection
	vente.			des moyens de
				paiement
updatePersonalDetails	Indicateur de possibilité de	oui	AN1	
	mise à jour des données			
	personnelles par le porteur du			
	portefeuille.			
	Vide : Mise à jour interdite			
	0 : Mise à jour interdite			
	1 : Mise à jour autorisée.			
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	oui	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	oui	AN100	
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	non	AN150	
buyer.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street1	Nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.cityNa	Ville	non	AN40	
me				
buyer.shippingAddress.zipCod	Code postal	non	AN20	
е				
buyer.shippingAddress.country	Pays	non	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phone	Téléphone	non	AN15	
buyer.accountCreateDate	La date de création du compte	non	AN8	Format à respecter :
	de l'acheteur			dd/mm/yy
accountAverageAmount	Le montant moyen des achats	non	N10	
	de cet acheteur			
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande	non	N10	
	passé par cet acheteur			
buyer.walletId	L'identifiant du portefeuille	oui	AN50	
	virtuel de votre client.			
buyer.walletDisplayed	Gestion de l'affichage des	non	AN5	Pour ne pas affcicher
	moyens de paiement de votre			les données de
	client			paiement client, saisir
				la valeur « none ».
				Pour afficher les
				données de paiement
				client, la balise doit
				être vide ou absente



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
buyer.walletSecured	Nature du contrôle ajouté à la cinématique de paiement WEB.	non	AN12	Pour réaliser un contrôle sur le crytpogramme visuel, saisir la valeur « CVV »
buyer.walletCardInd	Spécifie l'index de la carte à utiliser.	non	AN2	L'index de la carte, valeur par défaut «1»
buyer.ip	L'adresse IP de l'acheteur	non	AN50	Format à respecter : IPv4 ou IPv6
buyer.mobilePhone	Le numéro de mobile de l'acheteur	non	N15	Ex: 0033691666666 Pour envoi de SMS à l'acheteur
buyer.customerld	Identifiant client	non	AN50	Ex: 894492568 Cette donnée peut être un identifiant ou un email
owner.lastName	Nom du titulaire	non	AN30	Applicable uniquement pour AMEX
owner.firstName	Prénom du titulaire	non	AN15	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.Street	Nom de rue du titulaire	non	AN20	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.CityNam e	Ville du titulaire	non	AN40	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.ZipCode	Code postal du titulaire	non	AN9	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.Country	Pays du titulaire	non	AN2	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.phone	Téléphone du titulaire	non	AN10	Applicable uniquement pour AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	non	AN4	Format à respecter : mmyy. Applicable uniquement pour AMEX
languageCode	renseignez ce champ avec le	non	AN6	Pour afficher les



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	code ISO de la langue dans laquelle vous souhaitez faire afficher les pages web de paiement Payline. Par défaut, c'est le navigateur Internet de votre client qui demande à Payline la page dans la langue souhaitée.		71 -	pages en italien, veuillez mettre la valeur IT.
	eng : Anglais cf. liste complète en annexe tableau « Liste des code langues »			
customPaymentPageCode	L'identifiant de personnalisation des pages web du commerçant	non	AN50	1fd51s2dfs51
securityMode	Sélection du mode de sécurité à utiliser pour la transaction de paiement	oui		SSL cf. liste complète en annexe tableau « Liste des mode sécurité»
returnURL	URL sur laquelle le navigateur de l'acheteur est redirigé après validation du paiement sur Payline.	oui	AN255	http:// ou https://
cancelURL	URL sur laquelle le navigateur de l'acheteur est redirigé s'il décide de ne pas valider le paiement ou que Payline ne peut pas autoriser le paiement de ce client.	oui	AN255	http:// ou https://
notificationURL	URL sur laquelle Payline va demander au site commerçant de récupérer le résultat de la transaction.	non	AN255	http:// ou https://
privateDataList	Vos propres informations personnelles	non		Tableau « PrivateData »
customPaymentTemplateURL	URL du template dynamique	Non	AN255	https:// Uniquement.
contractNumberWalletList	Un tableau des numéros de contrat du wallet	non		



3.6.2 Réponse en retour

Vous retrouvez dans ce message de réponse l'adresse Internet des pages web de gestion de portefeuille virtuel ainsi que le jeton d'authentification à utiliser pour votre client. La réponse a la structure suivante:

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en annexe
	00000 : Transaction approved		« Code retour et message
	023xx : Invalid Transaction		Payline »
	02502 : Wallet with the same identifier exist		
	02511 : Wallet is not supported for this		
	card		
	02101 : Internal Error		
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
token	Jeton horodaté qui permet d'identifier la	AN50	
	demande de paiement web du commerçant		
redirectURL	URL sur laquelle le navigateur de	AN255	https://webpayment.payline.com
	l'acheteur doit être redirigé pour procéder		
	au paiement.		



Interface direct de Payline

Méthode	Description		
doAuthorization	Réalise une demande d'autorisation de paiement		
doCapture	Valide une demande d'autorisation acceptée		
doRefund	Rembourse un paiement à partir d'un n° d'a utorisation acceptée		
doCredit	Recrédite une carte de paiement à partir du compte commerçant		
doReset	Annule une transaction à partir d'une transaction autorisée et validée		
	mais non remise en banque.		
createWallet	Création d'un portefeuille client.		
updateWallet	Mise à jour d'un portefeuille client		
getWallet	Récupère les informations qui constituent un portefeuille client		
disableWallet	Désactive un portefeuille client		
enableWallet	Réactive un portefeuille client		
dolmmediateWalletPayment	Réalise une demande de paiement à partir d'un portefeuille client		
doScheduledWalletPayment	Planifie une demande de paiement à un jour fixé		
doRecurrentWalletPayment	Programme une demande de paiement d'un montant fixe		
	(abonnement)		
getPaymentRecord	Récupère un dossier de paiement		
disablePaymentRecord	Désactive un dossier de paiement		
transactionSearch	Permet d'obtenir la liste des transactions correspondant aux critères		
	de recherche saisis par l'utilisateur.		
getTransactionDetails	Permet d'obtenir le détail d'une transaction de paiement quelque soit		
	son état.		
verifyEnrollment	Vérifie que la carte de l'acheteur est 3DSecure.		
doScoringCheque	Vérifie la validité d'un chèque bancaire		
doReauthorisation	Permet le rejeu d'une transaction		
getCards	Récupére les informations sur les cartes d'un portefeuille multicartes.		
getEncryptionKey	Fourni la clé publique de chiffrement des données cartes		



4.1 Webservice - Do Authorization

La fonction « do Authorization» réalise une demande d'autorisation de débit au serveur d'autorisation de votre établissement bancaire.

1. Une autorisation simple et/ou un paiement immédiat

Paiement comptant : est un paiement dit comptant avec un « payment.mode » à CPT, vous réalisez soit une autorisation + validation avec un code action « 101 », soit une autorisation avec un code action « 100 », et la validation est faite soit en automatique par la solution de paiement Payline, soit par le commerçant, en utilisant les appels « webservice » ou via notre outil de back office « centre administration Payline ».

NOTE: Avec une autorisation de débit, vous avez jusqu'à 7 jours pour valider la demande de paiement. Au-delà des 7 jours, votre autorisation expire et devient inutilisable.

2. Paiement différé : Un paiement programmé (< 7 jours)

Paiement différé: est un paiement dit différé, le commerçant fait une demande d'autorisation et la validation du paiement est faite par exemple lors de l'expédition du produit.

Une demande d'autorisation est valable pendant 7 jours.

Cette validation peut être réalisée soit en automatique via Payline, soit par le commerçant en utilisant soit la *fonctionnalité interface batch*, soit en appelant le webservice « do capture », soit via le centre administration

Pour débiter votre client qu'au traitement, à l'envoi ou à réception de sa commande et que cette date est dans la limite des 7 jours, vous devez renseigner les champs « payment.action » à 100, « payment.mode » à DIF et « differedActionDate » à la date souhaitée de validation du paiement. La date de validation souhaitée doit respecter la contrainte suivante : differedActionDate <= autorizationDate + 6.

Payline réalise une demande d'autorisation auprès de l'acquéreur et, dans le cas d'un accord, programme une action de validation à la date souhaitée.



4.1.1 Requête à envoyer

La requête « doAuthorizationRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline Requis depuis 2011	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
payment.amount	Montant de la transaction dans la plus petite unité de la devise	Oui	N12	la valeur 100 correspond à 1 €
payment.currency	Code de la devise du paiement	Oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe « Tableau: Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	Oui	N3	201 : VALIDATION
payment.mode	Mode de paiement : comptant, différé	Oui	AN3	CPT : Comptant DIF : Différé cf. liste complète en annexe « Tableau : Liste des modes de paiement »
payment.contractNumber	Le code ou numéro de votre contrat VAD qui représente le moyen de paiement que vous souhaitez utiliser	Oui	AN50	
payment.differedActionDate	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	Non ²	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy
media	Détection du média utilisé lors du paiement Les valeurs possibles de cette balise sont : - Computer - Mobile - Tablet - TV - Console - Undefined	Non ¹	AN25	Mobile
bankAccountData.countryCode	Utilisé uniquement pour ELV			
bankAccountData.bankCode	Utilisé uniquement pour ELV			Paga 45/14



		_		Conçu pour vendre
Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
bankAccountData.accountNum	Utilisé uniquement pour ELV			
ber				
bankAccountData.key	Utilisé uniquement pour ELV			
card.encryptionKeyId	Identifiant de la clé RSA	Non	N4	Si c'est champs sont
	Payline de chiffrement			renseignés alors les
				données cartes doivent
			D 0	être null
card.encryptedData	Les données carte chiffrés	Non	Base6	Si c'est champs sont
			4	renseignés alors les
				données cartes doivent être null
card.number	Numéro de carte	Oui	N19	etre nuii
		Oui	AN40	CD . viae / mastercard
card.type	Type de carte utilisé pour la transaction	Oui	AIN4U	CB : visa / mastercard AMEX : American express
	transaction			cf. liste complète en
				annexe « Tableau : Liste
				des types de carte »
card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	non ⁴	N4	Format à respecter :
cara.oxpirationBate	Date a expiration de la carte	11011	' '	mmyy
card.cvx	Cryptogramme visuel au dos	non ⁴	N10	
caraio / X	de la carte de crédit		1110	
card.ownerBirthdayDate	Date d'anniversaire du porteur	non ⁴	N6	Format à respecter :
				ddmmyy
card.password	Mot de passe crypté	Non ⁴	AN16	
card.cardPresent	Ce service est utilisée	Non	N1	0 ou 1 : present
	uniquement si vous faites du			·
	Mail Order ou Telephone			
	Order ou alors dans le cas où			
	l'internaute est présent			
	physiquement			
card.cardholder	Titulaire de la carte	Non	AN20	Pierre Dupont
card.token ¹	Alias du numéro de carte	Non	AN19	1111gPNzHtyu4444
	A renseigner à la place du			
	card.number à condition que			
	la balilse version soit			
	supérieure ou égale à 3.			
order.ref	Référence de la commande.	Oui	AN50	12345678
	Cette référence doit être			
	unique car elle est utilisée			
	pour le contrôle des doublons.			
order.origin	Origine de la commande	Non ⁵	AN2	MO ou TO
	(utilisée uniquement si vous			
	avez souscrit à l'option Mail			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	Order et Téléphone Order)			
order.country	Le code du pays dans lequel	Non	AN3	FR
•	la commande a été effectué			
order.taxes	Le montant des taxes sur la	Non	N12	la valeur 100 correspond
	commande dans la plus petite			à1€
	unité de la devise			
order.amount	Le montant de la commande	Oui	N12	la valeur 100 correspond
	dans la plus petite unité de la			à1€
	devise. Généralement le			
	même montant que			
	payment.amount			
order.currency	Le code de la devise utilisée	Oui	N3	978 : euros
	lors de la commande.			840 : dollars US
				cf. liste complète en
				annexe tableau « Liste
				des devises »
order.date	La date de la commande chez	Oui	AN18	Format à respecter :
	le commerçant			dd/mm/yyyy
				HH24:mi
order.deliveryTime	Délai de livraison :1 = express	Non	N	1
	2 = standard			
	-			
order.deliveryMode	Mode de livraison :	Non	N	4
	1 : retrait de la marchandise			
	chez le marchand			
	2 : Utilisation d'un réseau de			
	points-retrait tiers (type kiala,			
	alveol, etc.)			
	3 : Retrait dans un aéroport,			
	une gare ou une agence de			
	voyage			
	4: Transporteur (La Poste,			
	Colissimo, UPS, DHL ou			
	tout transporteur privé)			
	5: Emission d'un billet			
	électronique, téléchargements			
order.deliveryExpectedDate	Date prévue de livraison	AN		
order.deliveryExpectedDelay	Délai prévu de livraison (en	N		
	jours)			
order.details	Informations sur les articles	Non		Tableau « OrderDetails »
	commandés			
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	Non	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	Non	AN100	



Elément	Description	Requis	Туре	Conçu pour vendre Exemple
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	Non	AN150	
buyer.billingAddress.Title	Titre	Non	AN	
buyer.billingAddress.Name	Nom ou numéro d'immeuble	Non	AN100	
buyer.billingAddress.firstName	Prénom	Non	AN100	
buyer.billingAddress.lastName	Nom	Non	AN100	
buyer.billingAddress.Street1	Nom de rue	Non	AN100	
buyer.billingAddress.Street2	Complément du nom de rue	Non	AN100	
buyer.billingAddress.CityName	Ville	Non	AN40	
buyer.billingAddress.ZipCode	Code postal	Non	AN20	
buyer.billingAddress.Country	Pays	Non	AN2	ISO 3166-1
buyer.billingAddress.Phone	Téléphone	Non	AN15	
buyer.billingAddress.state	Téléphone	Non	AN15	
buyer.shippingAddress.Title	Titre	Non	AN	
buyer.shippingAddress.Name	Nom ou numéro d'immeuble	Non	AN100	
buyer.shippingAddress.firstNa	Prénom	Non	AN100	
me				
buyer.shippingAddress.lastNa	Nom	Non	AN100	
me				
buyer.shippingAddress.Street1	Nom de rue	Non	AN100	
buyer.shippingAddress.Street2	Complément du nom de rue	Non	AN100	
buyer.shippingAddress.CityNa	Ville	Non	AN40	
me				
buyer.shippingAddress.ZipCod	Code postal	Non	AN20	
е				
buyer.shippingAddress.Countr	Pays	Non	AN2	ISO 3166-1
У				
buyer.shippingAddress.Phone	Téléphone	Non	AN15	
buyer.accountCreateDate	La date de création du compte	Non	AN8	Format à respecter :
	de l'acheteur			dd/mm/yy
buyer.accountAverageAmount	Le montant moyen des achats	Non	N10	
1	de cet acheteur	NI.	NIAO	
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande	Non	N10	
buyer.walletId	passé par cet acheteur L'identifiant du portefeuille	Non ³	AN50	
buyer.walletid	L'identifiant du portefeuille virtuel de votre client.	INOH	ANSU	
buyer.walletCardInd	Spécifie l'index de la carte à	non	AN2	L'index de la carte, valeur
buyer.walletCardina	utiliser.	11011	AINZ	par défaut « 1 »
buyer.ip	L'adresse IP de l'acheteur	non	AN50	Format à respecter : IPv4
Suyon np		1.011	7 11 10 0	ou IPv6
buyer.mobilePhone	Le numéro de mobile de	non	N15	Ex: 0033691666666
	l'acheteur			Pour envoi de SMS à
				l'acheteur



Elément	Description	Requis	Туре	Conçu pour vendre Exemple
	Identifiant client	-	AN50	Ex : 894492568
buyer.customerId	identinant chent	non	ANSU	Cette donnée peut être un identifiant ou un email
privateDataList	Vos propres informations personnelles	Non		Tableau « PrivateData »
authentication3DSecure.md	Renvoyé en POST par l'ACS	Non ⁵	AN20	
authentication3DSecure.pares	Renvoyé en POST par l'ACS	Non ⁵	AN	
authentication3DSecure.xid	Identifiant de transaction Unique	Non	AN20	Ne plus utiliser, champ obsolète
authentication3DSecure.eci	Electronic Commerce Indicator. A passer dans l'autorisation	Non	AN2	Ne plus utiliser, champ obsolète
authentication3DSecure.cavv	Cardholder Authentication Verification Value déterminé par l'ACS.	Non	AN26- 28	Ne plus utiliser, champ obsolète
authentication3DSecure.cavvA Igorithm	Entier positif précisant l'algorithme utilisé pour la génération CAVV. Les valeurs possibles actuelles sont: 0 = HMAC (SET™ TransStain), 1 = CVV, 2 = CVV avec ATN, 3 = MasterCard AAV	Non	N1	Ne plus utiliser, champ obsolète
authentication3DSecure.vadsR esult	Résumé des opérations 3DSecure	Non	AN4	Ne plus utiliser, champ obsolète
owner.lastName	Nom du titulaire	Non	AN30	Applicable uniquement pour AMEX
owner.firstName	Prénom du titulaire	Non	AN15	Applicable uniquement pour AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	Non	AN4	Format à respecter : mmyy. Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.street	Nom de rue du titulaire	Non	AN20	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.cityName	Ville du titulaire	Non	AN40	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.zipCode	Code postal du titulaire	Non	AN9	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.country	Pays du titulaire	Non	AN2	Applicable uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.phone	Téléphone du titulaire	Non	AN10	Applicable uniquement pour AMEX



- 1 La balise version doit être supérieure ou égale à 3, si le champ card.token est renseigné, le champ card.number doit être vide.
- Si le format du token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, la balise est card.expirationDate obligatoire.
- ² Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.
- ³ Ne pas renseigner pour cette fonction.
- ⁴ Si vous utilisez le card.token et que votre format de token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, ce champ devient obligatoire.

Veuillez vous référer à l'annexe « Tableau : Liste des champs obligatoires par type de carte ».

- ⁵ Obligatoire pour toutes les transactions 3DSecure.
- ⁶ Si vous avez souscrit à l'option Mail Order et Telephone Order MO TO et elle est activée, alors la valeur de l'attribut order.Orign sera « MO » ou « TO ».

Pour chaque ligne de détail d'une commande (OrderDetails) :

Elément	Commentaire	Requis	Format	Exemple
ref	Référence de l'article	Non	AN50	
price	Prix de l'article dans la plus petite unité	Non	N12	
	de la devise			
quantity	Quantité d'articles	Non	N5	
comment	Commentaire	Non		
category		Non	AN50	
brand	Marque du produit	Non	AN50	Ex : HERMES
Subcategory1	Sous-categorie de rang 1	Non	AN50	Ex : Bijoux & Montres
Subcategory2	Sous-categorie de rang 2	Non	AN50	Ex : Bijoux
additionalData	Liste de caractéristiques	Non	AN255	Ex:
				LegalAge=18&Discount=0
				105
taxRate	Taux de la taxe de l'article (exprimée en	Non	N4	Ex : 1580 pour 15,8 %
	centième)			

Pour chaque donnée privée (PrivateData) :

Elément	Commentaire	Requis	Format	Exemple
key	La clé qui vous permet de filtrer vos	Oui	AN50	user
	transactions de paiement			
value	La valeur associée à la clé	Oui	AN50	dupond or durand, etc



4.1.2 Réponse en retour

Le message « doAuthorizationResponse » est la réponse faite par Payline à une demande d'autorisation de débit. Il vous permet d'obtenir, entre autres, le numéro unique de la transaction sur Payline et le n° d'autorisation de débit déliv ré par votre établissement bancaire.

Elément	Description	Forma t	Exemple
result.code	Le code de retour du web service : 00000 : Transaction approved 023xx : Invalid Transaction 01xxx : Transaction refused	N5	cf. liste complète en annexe tableau « Liste des codes retours »
result.shortMessage	021xx : Internal Error Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
transaction.id	Identifiant unique de la transaction Payline	N50	
transaction.isPossibleFraud	Cet indicateur est calculé en fonction des critères définis par le commerçant	AN1	1 = II existe un risque de fraude0 = Aucun risque de fraude détecté
transaction.isDuplicated	Cet indicateur est retourné par Payline dans le cas de transaction en doublon	AN1	1 = II existe un risque de fraude0 = Aucun risque de fraudedétecté
transaction.date	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format : dd/mm/yyyy HH24:MI
transaction.fraudResult	Code de la fraude	AN50	
transaction.fraudResultDetail s	Details de la fraude		
transaction.explanation	Motif du refus en cas de fraude	AN50	
transaction.threeDSecure	Cet indicateur est retourné par Payline lors d'une transaction 3DSecure	AN1	Y = Transaction en mode 3DSecure N = Transaction en mode non 3DSecure
transaction.score	Scoring de la possibilité de fraude	N5	Score de 0 à 10
transaction.externalWalletTy pe	Type de wallet utilisé lors de la transaction	AN20	Ex : V.Me, Masterpass
transaction.externalWalletCo ntractNumber	Numéro du contrat VAD associé au paiement par Wallet	AN50	
authorization.number	Numéro d'autorisation délivré par le serveur d'autorisation acquéreur. Ce champ est renseigné si la demande d'autorisation est accordée*.	N6	123456



Elément	Description	Forma t	Exemple
authorization.date	Date et heure de l'autorisation	AN16	Format : dd/mm/yy HH24:MI
card.number	Le numéro de la carte masquée conforme à PCI DSS		111122XXXXXX4444
card.type	Le type de carte : soit Carte visa, gold visa,	AN50	
card.expirationDate	Date d'expiration		0311
card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444
extendedcard.country	Pays d'emission de la carte	2	CODE ISO : exemple FR
extendedcard.isCvd	La carte est elle une e carte bleu	N1	Y OR N
extendedCard.bank	La banque de la carte utilisée pour le paiement	AN	Crédit Lyonnais
extendedCard.type	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD
extendedCard.network	Désigne le rattachement de la carte à une entité gérant l'acceptation de la carte à un niveau national ou international	AN20	MASTERCARD
extendedCard.product	Indique la catégorie à laquelle appartient le type de la carte	AN	Gold/Premier pour une carte type VISA
privateDataList	Vos propres informations personnelles		

^{*-} en fonction de votre configuration de compte, Payline peut accorder un paiement sans en faire la demande à la banque du commerçant. Dans ce cas, le n° d'autorisation est vide.

¹ – La balise version doit être renseignée ave une version supérieure ou égale à 3.



4.2 Web service-doReAuthorization

Cette méthode permet de rejouer une transaction qui a été acceptée, les règles sont définies cidessous :

- Les autorisations (validée partiellement ou entièrement) ou autorisation+valide acceptées peuvent être ré autorisée
- Une ré autorisation peut être ré autorisée
- Pas de règle sur le montant pour une reautorisation mais pour la validation d'une ré autorisation nous utilisons la même méthode qu'une autorisation normale donc les offset de capture.
- La nouvelle autorisation doit avoir la même devise que celle d'origine sinon une erreur est renvoyée sans stockage en base : 02620 « Currency must be the same as the original authorization »
- L'autorisation d'origine ne doit pas être effectué en 3DSecure: 02622 « 3DS Transaction is not allowed»
- Une ré-autorisation peut être effectué sur des autorisations allant jusqu'à 11 mois après sa date de création
- La référence de la ré-autorisation est récupérée de la transaction d'origine si elle n'a pas de nouvelle référence associée.
- La ré-autorisation est une transaction à part entière, donc si la ré-autorisation est effectuée à moins de 24h de la transaction d'origine alors elle sera considérée comme un doublon sauf si la référence de la commande est différente de celle de la transaction d'origine.
- L'option ré-autorisation doit être activée dans un contrat pour pouvoir faire une ré autorisation, sinon un code erreur est renvoyé : 02619 «You don't have the reauthorization option»

4.2.1 Requête à envoyer

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
	Payline			
	Requis depuis 2011			
transactionID	Identifiant de la transaction	oui	AN50	
	d'autorisation à ré-autoriser			
payment.amount	Montant de la transaction	oui	N12	la valeur 100 correspond à 1 €
	dans la plus petite unité de			
	la devise			
payment.currency	Code de la devise du	oui	N3	978 : euros
	paiement			840 : dollars US
				cf. liste complète en annexe
				tableau « Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de	oui	AN50	Le code action peut être 100 ou
	paiement			101



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple Conçu pour vendre
payment.mode	Mode de paiement : comptant, différé	oui	AN3	CPT : Comptant DIF : Différé cf. liste complète en annexe tableau « Liste des modes de paiement »
payment.contractNumbe r	le code ou numéro de votre contrat VAD qui représente le moyen de paiement que vous souhaitez utiliser	oui	AN50	1234567
payment.differedActionD ate	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	Non ²	N12	Format à respecter : dd/mm/yy
media	Détection du média utilisé lors du paiement. Les valeurs possibles de cette balise sont : - Computer - Mobile - Tablet - TV - Console - Undefined	Non ¹	AN25	TV
order.ref	Référence de la commande. Cette référence doit être unique car elle est utilisée pour le contrôle des doublons.	non	AN50	
order.origin	Origine de la commande (utilisée uniquement si vous avez souscrit à l'option Mail Order et Téléphone Order)	Non ³	N2	MO ou TO
order.country	Le code du pays dans lequel la commande a été effectué	Non	AN3	FR
order.taxes	Le montant des taxes sur la commande dans la plus petite unité de la devise	non	N12	la valeur 100 correspond à 1 €



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
order.amount	Le montant de la commande dans la plus petite unité de la devise. Généralement le même montant que payment.amount	Oui si Order Ref est renseign é	N12	la valeur 100 correspond à 1 €
order.currency	Le code de la devise utilisée lors de la commande.	Oui si Order Ref est renseign é	AN3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe tableau « Liste des devises »
order.date	La date de la commande chez le commerçant	Oui si Order Ref est renseign é	AN50	Format à respecter : dd/mm/yy
order.details	Informations sur les articles commandés	Non	AN8	Tableau « OrderDetails »
order. deliveryTime	Délai de livraison : 1 = express 2 = standard	Non	N	1
order. deliveryMode	Mode de livraison: 1: retrait de la marchandise chez le marchand 2: Utilisation d'un réseau de points-retrait tiers (type kiala, alveol, etc.) 3: Retrait dans un aéroport, une gare ou une agence de voyage 4: Transporteur (La Poste, Colissimo, UPS, DHL ou tout transporteur privé) - 5: Emission d'un billet électronique, téléchargements	Non	N	4
privateDataList	Vos propres informations personnelles	Non		Tableau « PrivateData »

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

² - Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.

³ - Si vous avez souscrit à l'option Mail Order et Telephone Order MO TO et elle est activée, alors la valeur de l'attribut order.Orign sera « MO » ou « TO ».



4.2.2 Requête à la réponse

Le message « doReAuthorizationResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de validation d'une autorisation de débit. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en annexe
	00000 : Transaction approved		tableau « Liste des codes
	023xx : Invalid Transaction		retours »
	01xxx : Transaction refused		
	021xx : Internal Error		
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
transaction.id	Identifiant unique de la transaction Payline	N50	
transaction.isPossibleFrau	Cet indicateur est calculé en fonction	AN1	1 = II existe un risque de
d	des critères définis par le commerçant		fraude
			0 = Aucun risque de fraude
			détecté
transaction.isDuplicated	Cet indicateur est retourné par	AN1	1 = II existe un risque de
	Payline dans le cas de transaction en		fraude
	doublon		0 = Aucun risque de fraude
			détecté
transaction.date	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format :dd/mm/yy HH24:MI
cardNumber	Numero de la carte masqué	N19	
card.Type	Type de la carte		
card.ExpirationDate	Date d'expiration de la carte		
card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444
extendedCard.bank	La banque de la carte utilisée pour le paiement	AN	Crédit Lyonnais
extendedCard.type	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD
extendedCard.network	Désigne le rattachement de la carte à	AN20	MASTERCARD
	une entité gérant l'acceptation de la		
	carte à un niveau national ou		
	international		
extendedCard.product	Indique la catégorie à laquelle	AN	Gold/Premier pour une carte
	appartient le type de la carte		type VISA
extendedCard.Country	Le pays émetteur de la carte		
extendedCard.IsCVD	Flag pour les cartes virtuelles		

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.



4.3 Web service - Do Capture

La fonction « do Capture » réalise une demande de validation d'une autorisation acceptée. Une fois la validation prise en compte, un fichier contenant toutes les validations est remis à la banque du commerçant ; Payline effectue une remise des demandes de paiement à votre établissement bancaire.

4.3.1 Requête à envoyer

La requête « doCaptureRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline Requis depuis 2011	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
transactionID	Identifiant de la transaction d'autorisation	oui	AN50	
payment.amount	Montant de la transaction dans la plus petite unité de la devise	oui	N12	la valeur 100 correspond à 1€
payment.currency	Code de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe tableau « Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	Oui	N3	201 : Validation
payment.mode	Mode de paiement : comptant, différé, N fois, récurrent.	Oui	AN3	CPT : Comptant DIF : Différé NX : N fois REC : récurrent cf. liste complète en annexe tableau « Liste des modes de paiement »
payment.contractNumbe r	le code ou numéro de votre contrat VAD qui représente le moyen de paiement que vous souhaitez utiliser	Oui	AN50	
payment.differedActionD ate	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	Non ²	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
media	Détection du média utilisé lors du	Non ¹	AN25	TV
	paiement			
	Les valeurs possibles de cette balise sont :			
	- Computer			
	- Mobile			
	- Tablet			
	- TV			
	- Console			
	- Undefined			
privateDataList	Vos propres informations	Non		Tableau « PrivateData »
	personnelles			
sequenceNumber	Numéro de séquence utilisée lors	non	AN50	
	de la transaction			

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

4.3.2 Réponse en retour

Le message « doCaptureResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de validation d'une autorisation de débit. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en annexe
	00000 : Transaction approved		tableau « Liste des codes
	023xx : Invalid Transaction		retours »
	01xxx : Transaction refused		
	021xx : Internal Error		
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
transaction.id	Identifiant unique de la transaction	N50	
	Payline		
transaction.isPossibleFrau	Cet indicateur est calculé en fonction	AN1	1 = II existe un risque de
d	des critères définis par le commerçant		fraude
			0 = Aucun risque de fraude
			détecté

² - Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.



Elément	Description	Format	Exemple
transaction.isDuplicated	Cet indicateur est retourné par Payline	AN1	1 = II existe un risque de
	dans le cas de transaction en doublon		fraude
			0 = Aucun risque de fraude
			détecté
transaction.date	Date et heure de la transaction	AN16	Format :dd/mm/yy HH24:MI
	Payline		
reAuthorization	Cet indicateur permet de savoir un re-	N1	1 = Re-autorisation réalisée
	autorisation a été réalisée		0 = Aucune re-autorisation
			réalisée

Web service - Do Refund 4.4

Remboursement : une demande de remboursement d'un paiement validé et remis en banque, donc le client a été débité et le commerçant a été crédité. Le délai de remboursement est de 6 mois.

4.4.1 Requête à envoyer

La requête « doRefundRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline Requis depuis 2011	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
transactionID	Identifiant de la transaction d'autorisation	oui	AN50	
payment.amount	Montant de la transaction dans la plus petite unité de la devise	oui	N12	la valeur 100 correspond à 1 €
payment.currency	Code de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe « Tableau: Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	oui	N3	421 : Remboursement
payment.mode	Mode de paiement : comptant, différé.	oui	AN3	CPT : Comptant DIF : Différé
payment.contractNumbe r	le code ou numéro de votre contrat VAD qui représente le moyen de paiement que vous souhaitez utiliser	oui	AN50	



				1
payment.differedActionD	Date effective de l'action. Elle doit	Non ²	AN8	Format à respecter :
ate	être inférieure à la date du jour +			dd/mm/yy
	7 jours.			
media	Détection du média utilisé lors du	Non ¹	AN25	Console
	paiement			
	Les valeurs possibles de cette balise sont :			
	- Computer			
	- Mobile			
	- Tablet			
	- TV			
	- Console			
	- Undefined			
comment	Description du motif de	non	AN255	
	remboursement. Peut être			
	consulté sur le relevé des			
	transactions accessible via le			
	Centre d'Administration			
	Commerçant.			
privateDataList	Vos propres informations personnelles	non		Tableau « PrivateData »
sequenceNumber	Numéro de séquence utilisée lors	non	AN50	
	de la transaction			

¹- Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

4.4.2 Réponse en retour

Le message « doRefundResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de remboursement.

La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service : 00000 : Transaction approved 023xx : Invalid Transaction 01xxx : Transaction refused 021xx : Internal Error	N5	cf. liste complète en annexe « Code retour et message Payline»
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	

² - Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.



Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en annexe
	00000 : Transaction approved		« Code retour et message
	023xx : Invalid Transaction		Payline»
	01xxx : Transaction refused		
	021xx : Internal Error		
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
transaction.id	Identifiant unique de la transaction	N50	
	Payline		
transaction.isPossible	Cet indicateur est calculé en fonction	AN1	1 = II existe un risque de fraude
Fraud	des critères définis par le commerçant		0 = Aucun risque de fraude
			détecté
transaction.isDuplicate	Cet indicateur est retourné par Payline	AN1	1 = Il existe un risque de fraude
d	dans le cas de transaction en doublon		0 = Aucun risque de fraude
			détecté
transaction.date	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format : dd/mm/yy HH24:MI

4.5 Web service - Do Reset

Annulation: l'annulation d'une transaction est possible uniquement si la transaction a été validée et non remis en banque, donc le client n'a pas été débité sur son compte bancaire

La fonction « do Reset » permet d'annuler l'envoi à votre banque d'une transaction de débit ou de crédit réalisée à partir des fonctions suivantes : doAuthorization, doDebit, doCredit, doRefund.

4.5.1 Requête à envoyer

La requête « doResetRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur
	Requis depuis 2011			"3"
transactionID	Identifiant de la transaction à annuler	oui	N50	
	Les transactions PAYPAL peuvent			
	égalemeêtre annulées.			



	-			
Media	Détection du média utilisé	Non1	AN25	Console
	Les valeurs possibles de cette balise			
	sont : - Computer			
	- Mobile			
	- Tablet			
	- TV			
	- Console			
	- Undefined			
comment	Description du motif de l'annulation. Peut	non	AN255	
	être consulté sur le relevé des			
	transactions accessible via le Centre			
	d'Administration Commerçant.			

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

4.5.2 Réponse en retour

Le message « doResetResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de remboursement.

La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en annexe
	00000 : Transaction approved		« Code retour et message
	02600: Reset is not supported for		Payline»
	transaction type 02601 : Reset already		
	done		
	02602 : Authorization is already expired		
	02603 : Transaction status isn't "to be		
	remit"		
	02604: This transaction does not exist		
	01917: This transaction is already send		
	to the acquirer		
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	



Elément	Description	Format	Exemple
transaction.id	Identifiant unique de la transaction	N50	
	Payline		
transaction.isPossible	Cet indicateur est calculé en fonction des	AN1	1 = Il existe un risque de fraude
Fraud	critères définis par le commerçant		0 = Aucun risque de fraude
			détecté
transaction.isDuplicate	Cet indicateur est retourné par Payline	AN1	1 = II existe un risque de fraude
d	dans le cas de transaction en doublon	0 = Aucun risque de fra	
			détecté
transaction.date	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format : dd/mm/yy HH24:MI

4.6 Web service - Do Credit

La fonction « do Credit » permet de réaliser une demande de recrédit de la carte bancaire paiement de votre client. Cette fonction est utile pour rembourser votre client si vous n'avez pas conservé l'identifiant de la transaction d'autorisation nécessaire à la fonction doRefund.

4.6.1 Requête à envoyer

La requête « doCreditRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
versiondoautho	Version des web services Payline Requis depuis 2011	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
payment.amount	Montant de la transaction dans la plus petite unité de la devise	oui	N12	la valeur 100 correspond à 1 €
payment.currency	Code de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe tableau « Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	oui	N3	422 : Recrédit
payment.mode	Mode de paiement : comptant, différé, N fois, récurrent.	oui	AN3	CPT : Comptant DIF : Différé NX : N fois REC : récurrent cf. liste complète en annexe tableau « Liste des modes de paiement »
payment.contractNumber	le code ou numéro de votre contrat VAD qui représente le moyen de paiement que vous souhaitez utiliser	oui	AN50	



			(Conçu pour vendre
Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
payment.differedActionDate	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	Non ²	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy
media	Détection du média utilisé lors du paiement Les valeurs possibles de cette balise sont : - Computer - Mobile - Tablet - TV - Console	Non ¹	AN25	TV
	- Undefined		N/4	Ci elect chemes and
card.encryptionKeyId	Identifiant de la clé RSA Payline de chiffrement	non	N4	Si c'est champs sont renseignés alors les données cartes doivent être null
card.encryptedData	Les données carte chiffrés	non	Base64	Si c'est champs sont renseignés alors les données cartes doivent être null
card.number	Numéro de carte	oui	N19	
card.type	Type de carte utilisé pour la transaction	oui	AN40	CB: visa / mastercard AMEX: American express cf. liste complète en annexe tableau « Liste des types de carte » sauf Aurore
card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	Non ³	N4	Format à respecter : mmyy
card.CVX	Cryptogramme visuel au dos de la carte de crédit	non ³	N10	
card.ownerBirthdayDate	Date d'anniversaire du porteur	non ³	N6	Format à respecter : ddmmyy
card.password	Mot de passe crypté	non ³	AN16	
card.cardPresent	Ce service est utilisée uniquement si vous faites du Mail Order ou Telephone Order ou alors dans le cas où l'internaute est présent physiquement	Non	N1	0 ou 1 : present
card.cardholder	Titulaire de la carte	Non	AN20	Pierre Dupont



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
card.token ⁴	Alias du numéro de carte	Non	AN19	1111gPNzHtyu4444
	A renseigner à la place du			
	card.number à condition que la			
	balilse version soit supérieure ou			
	égale à 3.			
order.ref	Référence de la commande.	Oui	AN50	12345678
	Cette référence doit être unique			
	car elle est utilisée pour le			
	contrôle des doublons.			
order.origin	Origine de la commande (utilisée	Non	AN2	MO ou TO
	uniquement si vous avez souscrit			
	à l'option Mail Order et Téléphone			
	Order)			
order.country	Le code du pays dans lequel la	non	AN3	FR
	commande a été effectué			
order.taxes	Le montant des taxes sur la	non	N12	la valeur 100 correspond
	commande dans la plus petite			à 1 €
	unité de la devise			
order.amount	Le montant de la commande dans	oui	N12	la valeur 100 correspond
	la plus petite unité de la devise.			à 1 €
	Généralement le même montant			
	que payment.amount			
order.currency	Le code de la devise utilisée lors	oui	N3	978 : euros
	de la commande.			840 : dollars US
				cf. liste complète en
				annexe tableau « Liste
				des devises »
order.date	La date de la commande chez le	oui	AN18	Format à respecter :
	commerçant			dd/mm/yyyy
				HH24:mi
order.details	Informations sur les articles	non		Tableau « OrderDetails »
	commandés			
order. deliveryTime	Délai de livraison :	Non	N	1
	1 = express			
	2 = standard			
order. deliveryMode	Mode de livraison :	Non	N	4
	1 : retrait de la marchandise chez			
	le marchand			
	2: Utilisation d'un réseau de			
	points-retrait tiers (type kiala,			
	alveol, etc.)			
	3: Retrait dans un aéroport, une			
	gare ou une agence de voyage			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	4: Transporteur (La Poste,			
	Colissimo, UPS, DHL ou tout			
	transporteur privé)			
	5: Emission d'un billet			
	électronique, téléchargements			
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	non	AN150	
buyer.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street1	Nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.cityNa	Ville	non	AN40	
me				
buyer.shippingAddress.zipCod	Code postal	non	AN20	
е				
buyer.shippingAddress.country	Pays	non	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phone	Téléphone	non	AN15	
buyer.accountCreateDate	La date de création du compte de	non	AN8	Format à respecter :
	l'acheteur			dd/mm/yy
AccountAverageAmount	Le montant moyen des achats de	non	N10	
	cet acheteur			
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande passé	non	N10	
	par cet acheteur			
buyer.walletId	L'identifiant du portefeuille virtuel	non	AN50	
	de votre client.			
buyer.mobilePhone	Le numéro de mobile de	non	N15	Ne pas utiliser. L'envoi de
	l'acheteur			SMS n'est pas
				implémenté dans cette
				méthode
comment	Description du motif de	non	AN255	
	remboursement. Peut être			
	consulté sur le relevé des			
	transactions accessible via le			
	Centre d'Administration			
	Commerçant.			
privateDataList	Vos propres informations	non		Tableau « PrivateData »
	personnelles			

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

 $^{^{\}rm 2}$ - Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.

³ - Veuillez vous référer au tableau "Liste des champs obligatoires par type de carte » en annexe du document.



Si vous utilisez le card.token et que votre format de token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, ce champ devient obligatoire

- ⁴ La balise version doit être supérieure ou égale à 3, si le champ card.token est renseigné, le champ card.number doit être vide.
- Si le format du token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, la balise est card.expirationDate obligatoire.

4.6.2 Réponse en retour

Le message « doCreditResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de recrédit. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service : 00000 : Transaction approved 023xx : Invalid Transaction 01xxx : Transaction refused 021xx : Internal Error	N5	cf. liste complète en annexe « Code retour et message Payline»
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
transaction.id	Identifiant unique de la transaction Payline	N50	
transaction.isPossibleFrau d	Cet indicateur est calculé en fonction des critères définis par le commerçant	AN1	1 = II existe un risque de fraude 0 = Aucun risque de fraude détecté
transaction.isDuplicated	Cet indicateur est retourné par Payline dans le cas de transaction en doublon	AN1	1 = II existe un risque de fraude 0 = Aucun risque de fraude détecté
transaction.date	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format : dd/mm/yy HH24:MI
card.number	Le numéro de la carte masquée conforme à PCI DSS		111122XXXXX4444
card.type	Le type de carte : soit Carte visa, gold visa,	AN50	
card.expirationDate	Date d'expiration		0311
card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444
extendedcard.country	Pays d'emission de la carte	2	CODE ISO : exemple FR
extendedcard.isCvd	La carte est elle une e carte bleu	N1	Y OR N



¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

4.7 Web service - Do Debit

La fonction « doDebit » est utilisée suite à un appel phonie, c'est un débit forcé le commerçant a contacté sa banque et la banque lui fournit un numéro d'autorisation, et ce dernier lui permet de réaliser une demande de débit sur la carte bancaire de son client.

4.7.1 Requête à envoyer

La requête « doDebitRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline Requis depuis 2011	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
payment.amount	Montant de la transaction dans la plus petite unité de la devise	oui	N12	la valeur 100 correspond à 1 €
payment.currency	Code de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe « Tableau: Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	oui	N3	204 : Débit
payment.mode	Mode de paiement : comptant, N fois, récurrent.	oui	AN3	CPT : Comptant
payment.contractNumber	le code ou numéro de votre contrat VAD qui représente le moyen de paiement que vous souhaitez utiliser	oui	AN50	
payment.differedActionDate	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	Non ²	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy



				Conçu pour vendre
Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
media	Détection du média utilisé lors du paiement	Non ¹	AN25	Computer
	Les valeurs possibles de cette balise sont :			
	- Computer			
	- Mobile			
	- Tablet			
	- TV			
	- Console			
	- Undefined			
card.encryptionKeyId	Identifiant de la clé RSA	non	N4	Si c'est champs sont
	Payline de chiffrement			renseignés alors les
				données cartes doivent
aard anaryntadData	Les données carte chiffrés	non	Base64	être null
card.encryptedData	Les données carte chimes	non	base64	Si c'est champs sont renseignés alors les
				données cartes doivent
				être null
card.number	Numéro de carte	oui	N19	
card.type	Type de carte utilisé pour la	oui	AN40	CB : visa / mastercard
	transaction			AMEX: American
				express cf. liste complète en
				annexe « Tableau : Liste
				des types de carte »
card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	Non ³	N4	Format à respecter :
		2		mmyy
card.cvx	Cryptogramme visuel au dos de	non ³	N10	
card.ownerBirthdayDate	la carte de crédit Date d'anniversaire du porteur	non ³	N6	Format à respecter :
card.ownerbirthdaybate	Date d'arriversaire du porteur	TION	140	ddmmyy
card.password	Mot de passe crypté	non ³	AN16	,,
card.token ⁶	Alias du numéro de carte	Non ¹	AN19	1111gPNzHtyu4444
	A renseigner à la place du			
	card.number à condition que la			
	balilse version soit supérieure			
authorization.number	ou égale à 3. Numéro d'autorisation	non	AN6	
authorization.date	Date de l'autorisation	non	AN18	Format à respecter :
				dd/mm/yyyy
				HH24:mi
order.ref	Référence de la commande.	oui	AN50	12345678



Flámant	Description	Daguia	T	Conçu pour vendre
Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	Cette référence doit être unique			
	car elle est utilisée pour le			
1 2.2.	contrôle des doublons.	N 4	ANIO	MO . TO
order.origin	Origine de la commande	Non ⁴	AN2	MO ou TO
	(utilisée uniquement si vous			
	avez souscrit à l'option Mail			
	Order et Téléphone Order)		1110	
order.country	Le code du pays dans lequel la	non	AN3	FR
	commande a été effectué			
order.taxes	Le montant des taxes sur la	non	N12	la valeur 100 correspond
	commande dans la plus petite			à1€
	unité de la devise			
order.amount	Le montant de la commande	oui	N12	la valeur 100 correspond
	dans la plus petite unité de la			à1€
	devise. Généralement le même			
	montant que payment.amount			
order.currency	Le code de la devise utilisée	oui	N3	978 : euros
	lors de la commande.			840 : dollars US
				cf. liste complète en
				annexe tableau « Liste
				des devises »
order.date	La date de la commande chez	oui	AN18	Format à respecter :
	le commerçant			dd/mm/yyyy
				HH24:mi
order.details	Informations sur les articles	non		Tableau « OrderDetails »
	commandés			
order. deliveryTime	Délai de livraison :	Non	N	1
	1 = express			
	2 = standard			
order. deliveryMode	Mode de livraison :	Non	N	4
	1: retrait de la marchandise			
	chez le marchand			
	2 : Utilisation d'un réseau de			
	points-retrait tiers (type kiala,			
	alveol, etc.)			
	3: Retrait dans un aéroport,			
	une gare ou une agence de			
	voyage			
	4: Transporteur (La Poste,			
	Colissimo, UPS, DHL ou tout			
	transporteur privé)			
	5: Emission d'un billet			
	électronique, téléchargements			



Elément.	Description	Daguia		Conçu pour vendre
Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	non	AN150	
buyer.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street1	Nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.cityName	Ville	non	AN40	
buyer.shippingAddress.zipCode	Code postal	non	AN20	
buyer.shippingAddress.country	Pays	non	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phone	Téléphone	non	AN15	
buyer.accountCreateDate	La date de création du compte de l'acheteur	non	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy
accountAverageAmount	Le montant moyen des achats de cet acheteur	non	N10	Caminayy
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande passé par cet acheteur	non	N10	
buyer.walletId	L'identifiant du portefeuille virtuel de votre client.	Non	AN50	
buyer.walletCardInd	Spécifie l'index de la carte à utiliser.	non	AN2	L'index de la carte, valeur par défaut « 1 »
buyer.ip	L'adresse IP de l'acheteur	non	AN50	Format à respecter : IPv4 ou IPv6
buyer.mobilePhone	Le numéro de mobile de l'acheteur	non	N15	Ne pas utiliser. L'envoi de SMS n'est pas implémenté dans cette méthode
privateDataList	Vos propres informations personnelles	non		Tableau « PrivateData »
authentication3DSecure.md	Renvoyé en POST par l'ACS	Non ⁵	AN20	Non utilisé
authentication3DSecure.pares	Renvoyé en POST par l'ACS	Non ⁵	AN	
authentication3DSecure.xid	Identifiant de transaction Unique	Non	AN20	
authentication3DSecure.eci	Electronic Commerce Indicator. A passer dans l'autorisation	Non	AN2	
authentication3DSecure.cavv	Cardholder Authentication Verification Value déterminé par l'ACS.	Non	AN26- 28	
authentication3DSecure.cavvAlg orithm	Entier positif précisant l'algorithme utilisé pour la génération CAVV. Les valeurs possibles actuelles sont: 0 = HMAC (SET™ TransStain), 1 = CVV,	Non	AN20	



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	2 = CVV avec ATN,			
	3 = MasterCard AAV			
authentication3DSecure.vadsRe	Résumé des opérations	Non	AN4	
sult	3DSecure			
owner.lastName	Nom du titulaire	non	AN30	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.firstName	Prénom du titulaire	non	AN15	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	non	AN4	Format à respecter :
				mmyy. Applicable
				uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.street	Nom de rue du titulaire	non	AN20	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.billingAddress.cityName	Ville du titulaire	non	AN40	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.billingAddress.zipCode	Code postal du titulaire	non	AN9	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.billingAddress.country	Pays du titulaire	non	AN2	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.billingAddress.phone	Téléphone du titulaire	non	AN10	Applicable uniquement
				pour AMEX

- ¹ Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.
- ² Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.
- ³ veuillez vous référer au tableau "Liste des champs obligatoires par type de carte » en annexe du document.
- Si vous utilisez le card.token et que votre format de token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, ce champ devient obligatoire
- ⁴ Si vous avez souscrit à l'option Mail Order et Telephone Order MO TO et elle est activée, alors la valeur de l'attribut order.Orign sera « MO » ou « TO ».
- ⁵ Obligatoire pour toutes les transactions 3DSecure.
- ⁶ La balise version doit être supérieure ou égale à 3, si le champ card.token est renseigné, le champ card.number doit être vide.
- Si le format du token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, la balise est card.expirationDate obligatoire.



4.7.2 Réponse en retour

Le message « doDebitResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de débit. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en annexe
	00000 : Transaction approved		« Code retour et message
	023xx : Invalid Transaction		Payline»
	01xxx : Transaction refused		
	021xx : Internal Error		
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.longMessage	Message du résultat de la	AN255	
	transaction		
transaction.id	Identifiant unique de la transaction	N50	
	Payline		
transaction.isPossibleFrau	Cet indicateur est calculé en	AN1	1 = II existe un risque de
d	fonction des critères définis par le		fraude
	commerçant		0 = Aucun risque de fraude
			détecté
transaction.isDuplicated	Cet indicateur est retourné par	AN1	1 = II existe un risque de
	Payline dans le cas de transaction		fraude
	en doublon		0 = Aucun risque de fraude
	5	1110	détecté
transaction.date	Date et heure de la transaction	AN16	Format: dd/mm/yy
	Payline		HH24:MI
card.number	Carte marqué conforme à PCI DSS		111122XXXXXX4444
card.type	Type de la carte		Ex Visa parchase, MC
aand avaination Data	Data d'avairation de la conta		business 0311
card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	48100	
card.cardholder	Titulaire de la carte	AN20	Pierre Dupont
card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444
extendedCard.country	Pays d'emission de la carte	2	CODE ISO : exemple FR
extendedCard.isCvd	La carte est elle une e carte bleu	A1	Y OR N
extendedCard.bank	La banque de la carte utilisée pour	AN	Crédit Lyonnais
. (le paiement	4100	MACTERCARS
extendedCard.type	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD
extendedCard.network	Désigne le rattachement de la carte	AN20	MASTERCARD
	à une entité gérant l'acceptation de		
	la carte à un niveau national ou		
	international		



Elément	Description	Format	Exemple
extendedCard.product	Indique la catégorie à laquelle	AN	Gold/Premier pour une
	appartient le type de la carte		carte type VISA

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

4.8 Create Wallet

La fonction « createWallet » permet de créer un portefeuille virtuel pour votre client. Afin de valider l'utilisation du portefeuille, Payline réalise un contrôle monétique du moyen de paiement par une transaction d'autorisation à 1 euro qui ne sera pas validée (pas de paiement réel).

Dans le cas où vous possédez plusieurs points de vente sur un même compte commerçant, le portefeuille sera associé au point de vente précisé lors de la demande de création.

La création est rejetée dans les cas suivants :

- L'identifiant du portefeuille virtuel fourni n'est pas unique
- La date d'expiration de la carte est dépassée
- Le résultat du contrôle monétique de la carte de paiement est un refus
- Les informations obligatoires ne sont pas renseignées
- L'authentification 3DSecure a échoué

4.8.1 Requête à envoyer

La requête « createWalletRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
	Payline			
	Requis depuis 2011			
contractNumber	le code ou numéro de votre	oui	AN50	
	contrat VAD qui représente le			
	moyen de paiement que vous			
	souhaitez utiliser			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
wallet.walletId	l'identifiant unique du	oui	AN50	
wanet.wanetra	portefeuille virtuel. Vous devez	Juli	711100	
	communiquer à Payline un			
	identifiant unique qui			
	correspond à un et un seul			
	client sur votre système			
	d'information. C'est avec ce			
	même identifiant vous pourrez			
	demander un paiement par			
	portefeuille virtuel.			
wallet.lastName	Le nom de votre client. Ces	oui	AN100	
	informations sont utiles pour			
	rechercher un portefeuille dans			
	le Centre d'Administration			
	Commercant.			
wallet.firstName	Le prénom de votre client.	oui	AN100	
wallet.email	L'adresse de messagerie de	non	AN150	
	votre client. Payline utilisera			
	cette information pour envoyer			
	un justificatif de paiement à			
wallet.shippingAddress.name	votre client. Nom ou numéro d'immeuble	non	AN100	
wallet.shippingAddress.name	Nom de rue	non	AN100	
wallet.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	non	AN100	
1, 2	Ville		AN40	
wallet.shippingAddress.cityNa me	Ville	non	AN40	
wallet.shippingAddress.zipCod	Code postal	non	AN20	
e	Code postal	11011	ANZU	
wallet.shippingAddress.country	Pays	non	AN2	
wallet.shippingAddress.phone	Téléphone	non	AN15	
wallet.card.encryptionKeyId	Identifiant de la clé RSA Payline	non	N4	Si c'est champs sont
	de chiffrement			renseignés alors les
				données cartes doivent
				être null
wallet.card.encryptedData	Les données carte chiffrés	non	Base64	Si c'est champs sont
				renseignés alors les
				données cartes doivent
				être null
wallet.card.number	Numéro de carte	Oui ²	N19	



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
wallet.card.type	Type de carte utilisé pour la transaction	oui ²	AN40	CB: visa / mastercard AMEX: American express cf. liste complète en annexe « Tableau : Liste des types de carte »
wallet.card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	non ³	N4	Format à respecter : mmyy
wallet.card.cvx	Cryptogramme visuel au dos de la carte de crédit	Non ³	N10	
wallet.card.ownerBirthdayDate	Date d'anniversaire du porteur	Non ³	N6	Format à respecter : ddmmyy
wallet.card.password	Mot de passe crypté	Non ³	AN16	
Wallet.card.cardPresent	Ce service est utilisée uniquement si vous faites du Mail Order ou Telephone Order ou alors dans le cas où l'internaute est présent physiquement	Non	N1	0 ou 1 : present
wallet.card.cardholder	Titulaire de la carte	Non	AN20	Pierre Dupont
wallet.card.token ⁵	Alias du numéro de carte A renseigner à la place du card.number à condition que la balilse version soit supérieure ou égale à 3.	Non ¹	AN19	1111gPNzHtyu4444
wallet.comment	Commentaires	Non	AN255	
wallet.default	Carte enregistrée par défaut	Non	A1	Y or N : Carte par défaut
media	Détection du média utilisé lors du paiement. Les valeurs possibles de cette balise sont : - Computer - Mobile - Tablet - TV - Console - Undefined	Non ¹	AN25	Computer
privateDataList	Vos propres informations personnelles	Non		Tableau « PrivateData »
authentication3DSecure.md	Renvoyé en POST par l'ACS	Non ⁴	AN20	
authentication3DSecure.pares	Renvoyé en POST par l'ACS	Non ⁴	AN	



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
authentication3DSecure.xid	Identifiant de transaction Unique	Non	AN20	Ne plus utiliser, champ obsolète
authentication3DSecure.eci	Electronic Commerce Indicator.	Non	AN2	Ne plus utiliser, champ
	A passer dans l'autorisation			obsolète
authentication3DSecure.cavv	Cardholder Authentication	Non	AN26-	Ne plus utiliser, champ
	Verification Value déterminé par		28	obsolète
	l'ACS.			
authentication3DSecure.cavvAl	Entier positif précisant	Non	AN20	Ne plus utiliser, champ
gorithm	l'algorithme utilisé pour la			obsolète
	génération CAVV. Les valeurs			
	possibles actuelles sont:			
	0 = HMAC (SET™ TransStain),			
	1 = CVV,			
	2 = CVV avec ATN,			
	3 = MasterCard AAV		0.011	N 1 1 200 -
authentication3DSecure.vadsR	Résumé des opérations	Non	AN4	Ne plus utiliser, champ
esult	3DSecure		41100	obsolète
owner.lastName	Nom du titulaire	non	AN30	Applicable uniquement
<i>c</i>	D		45145	pour AMEX
owner.firstName	Prénom du titulaire	non	AN15	Applicable uniquement
On ID-1	Data Ministrativa Indonesia		A N I 4	pour AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	non	AN4	Format à respecter :
				mmyy. Applicable
	Name de mus du titulaire		ANIOO	uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.street	Nom de rue du titulaire	non	AN20	Applicable uniquement
	Villa di Midilaira		A N I 4 O	pour AMEX
owner.billingAddress.cityName	Ville du titulaire	non	AN40	Applicable uniquement
owner billing Address Tip Code	Code poetal du titulaire	non	ANIO	pour AMEX
owner.billingAddress.zipCode	Code postal du titulaire	non	AN9	Applicable uniquement pour AMEX
owner hilling Address country	Boyo du tituloiro	non	AN2	
owner.billingAddress.country	Pays du titulaire	non	AINZ	Applicable uniquement pour AMEX
owner hilling Address phone	Tálánhana du titulaira	non	AN10	
owner.billingAddress.phone	Téléphone du titulaire	non	ANIU	Applicable uniquement pour AMEX
contractNumberWalletList	Un tableau des numéros de			POUI AIVILA
CONTRACTIVATING IVV ANGILLIST	contrat du wallet			
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	non	AN150	
buyer.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street1	Nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	non	AN100	
Dayor.onpping/tuness.streetz	Complement du nom de rue	11011	ANTOU	



				Conço pour vendre
Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
buyer.shippingAddress.cityNa	Ville	non	AN40	
me	Code postal		ANICO	
buyer.shippingAddress.zipCod	Code postal	non	AN20	
<u> </u>	D		ANIO	100 0400 4
buyer.shippingAddress.country	Pays	non	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phone	Téléphone	non	AN15	+351001110102
buyer.accountCreateDate	La date de création du compte de l'acheteur	non	AN10	Format à respecter : dd/mm/yy
buyer.accountAverageAmount	Le montant moyen des achats de cet acheteur	non	N10	
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande passé par cet acheteur	non	N10	
buyer.walletId	L'identifiant du portefeuille virtuel de votre client.	Non ³	AN50	
buyer.walletDisplayed	Gestion de l'affichage des moyens de paiement de votre client	non	AN5	Pour ne pas affcicher les données de paiement client, saisir la valeur « none ». Pour afficher les données de paiement client, la balise doit être vide ou absente
buyer.walletSecured	Nature du contrôle ajouté à la cinématique de paiement WEB.	non	AN12	Pour réaliser un contrôle sur le crytpogramme visuel, saisir la valeur « CVV »
buyer.walletCardInd	Spécifie l'index de la carte à utiliser.	non	AN2	L'index de la carte, valeur par défaut « 1 »
buyer.ip	L'adresse IP de l'acheteur	non	AN50	Format à respecter : IPv4 ou IPv6
buyer.mobilePhone	Le numéro de mobile de l'acheteur	non	N15	Ex:0033691666666 Pour envoi de SMS à l'acheteur
buyer.customerId	Identifiant client	non	AN50	Ex: 894492568 Cette donnée peut être un identifiant ou un email

¹ Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

² - non obligatoire pour une mise à jour d'un portefeuille.

³ - veuillez vous référer au tableau "Liste des champs obligatoires par type de carte » en annexe du document.

Si vous utilisez le card.token et que votre format de token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, ce champ devient obligatoire

⁴ - Obligatoire pour toutes les transactions 3DSecure.



⁵ - La balise version doit être supérieure ou égale à 3, si le champ card.token est renseigné, le champ card.number doit être vide.

Si le format du token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, la balise est card.expirationDate obligatoire.

4.8.2 Réponse en retour

Le message « createWalletResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de création d'un portefeuille virtuel. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service	N5	cf. liste complète en annexe
	02500: Operation Successful		« Code retour et message
	02502 : Wallet with the same identifier		Payline »
	exist		
	01xxx : Transaction refused		
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
card.number	La numéro de la carte masquée		111122XXXXXX4444
	conforme à PCI DSS		
card.type	Le type de carte : soit Carte visa, gold	AN50	
	visa,		
card.expirationDate	Date d'expiration		0311
card.cardholder	Titulaire de la carte	AN20	Pierre Dupont
card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444
extendedCard.country	Pays d'emission de la carte	2	CODE ISO : exemple FR
extendedCard.isCvd	La carte est elle une e carte bleu	A1	Y OR N
extendedCard.bank	La banque de la carte utilisée pour le	AN	Crédit Lyonnais
	paiement		
extendedCard.type	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD
extendedCard.network	Désigne le rattachement de la carte à	AN20	MASTERCARD
	une entité gérant l'acceptation de la		
	carte à un niveau national ou		
	international		
extendedCard.product	Indique la catégorie à laquelle	AN	Gold/Premier pour une
	appartient le type de la carte		carte type VISA
contractNumberWalletLi	Un tableau des numéros de contrat du		
st	wallet		

^{1 -} Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.



4.9 Update Wallet

La fonction « update Wallet » permet de mettre à jour un portefeuille virtuel.

Lorsque les données du moyen de paiement sont renseignées, Payline réalise un contrôle monétique du moyen de paiement pour le valider et met à jour le portefeuille. Pour ne pas modifier le moyen de paiement, veuillez ne pas renseigner les champs « Wallet.card.* ».

La mise à jour est rejetée dans les cas suivants :

- L'identifiant du portefeuille virtuel n'existe pas sur le point de vente indiqué
- La date d'expiration de la carte est dépassée
- Le résultat du contrôle monétique de la carte de paiement est un refus
- Les informations obligatoires ne sont pas renseignées
- L'authentification 3DSecure a échoué

4.9.1 Requête à envoyer

La requête « updateWalletRequest » a la même structure que le message « createWalletRequest ».

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
	Payline			
	Requis depuis 2011			
contractNumber	le code ou numéro de votre	Oui	AN50	
	contrat VAD qui représente le			
	moyen de paiement que vous			
	souhaitez utiliser			
cardInd	Ce champ est obligatoire si	Non	2	L'index de la carte, valeur
	vous utilisez les multiwallet			par défaut '01'
wallet.walletId	l'identifiant unique du	Oui	AN50	
	portefeuille virtuel. Vous devez			
	communiquer à Payline un			
	identifiant unique qui			
	correspond à un et un seul			
	client sur votre système			
	d'information. C'est avec ce			
	même identifiant vous pourrez			
	demander un paiement par			
	portefeuille virtuel.			
wallet.lastName	Le nom de votre client. Ces	Oui	AN100	
	informations sont utiles pour			
	rechercher un portefeuille dans			



				Conçu pour vendre
Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	le Centre d'Administration Commercant.			
wallet.firstName	Le prénom de votre client.	Oui	AN100	
wallet.email	L'adresse de messagerie de votre client. Payline utilisera cette information pour envoyer un justificatif de paiement à votre client.	Non	AN150	
wallet.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	Non	AN100	
wallet.shippingAddress.street1	Nom de rue	Non	AN100	
wallet.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	Non	AN100	
wallet.shippingAddress.cityNa me	Ville	Non	AN40	
wallet.shippingAddress.zipCod e	Code postal	Non	AN20	
wallet.shippingAddress.country	Pays	Non	AN2	
wallet.shippingAddress.phone	Téléphone	Non	AN15	
wallet.card.encryptionKeyId	Identifiant de la clé RSA Payline de chiffrement	Non	N4	Si c'est champs sont renseignés alors les données cartes doivent être null
wallet.card.encryptedData	Les données carte chiffrés	Non	Base6 4	Si c'est champs sont renseignés alors les données cartes doivent être null
wallet.card.number	Numéro de carte	Oui2	N19	
wallet.card.type	Type de carte utilisé pour la transaction	Oui 2	AN40	CB: visa / mastercard AMEX: American express cf. liste complète en annexe « Tableau: Liste des types de carte »
wallet.card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	non 3	N4	Format à respecter : mmyy
wallet.card.cvx	Cryptogramme visuel au dos de la carte de crédit	Non 3	N10	
wallet.card.ownerBirthdayDate	Date d'anniversaire du porteur	Non 3	N6	Format à respecter : ddmmyy
wallet.card.password	Mot de passe crypté	Non 3	AN16	
wallet.card.cardPresent	Ce service est utilisée uniquement si vous faites du Mail Order ou Telephone Order ou alors dans le cas où l'internaute est présent	Non	N1	0 ou 1 : present



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	physiquement		71, -	
wallet.card.cardholder	Titulaire de la carte	Non	AN20	Pierre Dupont
wallet.card.token ⁵	Alias du numéro de carte A renseigner à la place du card.number à condition que la balilse version soit supérieure ou égale à 3.	Non ¹	AN19	1111gPNzHtyu4444
wallet.comment	Commentaires	Non	AN255	
wallet.default	Carte enregistrée par défaut	Non	A1	Y or N : Carte par défaut
media	Détection du média lors de la mise à jour du portefeuille. Les valeurs possibles de cette balise sont : - Computer - Mobile - Tablet - TV - Console - Undefined	Non ¹	AN25	Computer
privateDataList	Vos propres informations personnelles.	non		Tableau « PrivateData »
authentication3DSecure.md	Renvoyé en POST par l'ACS	Non4	AN20	
authentication3DSecure.pares	Renvoyé en POST par l'ACS	Non4	AN	
authentication3DSecure.xid	Identifiant de transaction Unique	Non	AN20	Ne plus utiliser, champ obsolète
authentication3DSecure.eci	Electronic Commerce Indicator. A passer dans l'autorisation	Non	AN2	Ne plus utiliser, champ obsolète
authentication3DSecure.cavv	Cardholder Authentication Verification Value déterminé par l'ACS.	Non	AN26- 28	Ne plus utiliser, champ obsolète
authentication3DSecure.cavvA Igorithm	Entier positif précisant l'algorithme utilisé pour la génération CAVV. Les valeurs possibles actuelles sont: 0 = HMAC (SET™ TransStain), 1 = CVV, 2 = CVV avec ATN, 3 = MasterCard AAV	Non	AN20	Ne plus utiliser, champ obsolète
authentication3DSecure.vadsR esult	Résumé des opérations 3DSecure	Non	AN4	Ne plus utiliser, champ obsolète
owner.lastName	Nom du titulaire	non	AN30	Applicable uniquement pour AMEX



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
owner.firstName	Prénom du titulaire	non	AN15	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	non	AN4	Format à respecter :
				mmyy. Applicable
				uniquement pour AMEX
owner.billingAddress.street	Nom de rue du titulaire	non	AN20	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.billingAddress.cityName	Ville du titulaire	non	AN40	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.billingAddress.zipCode	Code postal du titulaire	non	AN9	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.billingAddress.country	Pays du titulaire	non	AN2	Applicable uniquement
				pour AMEX
owner.billingAddress.phone	Téléphone du titulaire	non	AN10	Applicable uniquement
				pour AMEX
contractNumberWalletList	Un tableau des numéros de	non		
	contrat du wallet			
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	non	AN100	
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	non	AN150	
buyer.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street1	Nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.street2	Complément du nom de rue	non	AN100	
buyer.shippingAddress.cityNa	Ville	non	AN40	
me				
buyer.shippingAddress.zipCod	Code postal	non	AN20	
е				
buyer.shippingAddress.country	Pays	non	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phone	Téléphone	non	AN15	+351001110102
buyer.accountCreateDate	La date de création du compte	non	AN10	Format à respecter :
	de l'acheteur			dd/mm/yy
buyer.accountAverageAmount	Le montant moyen des achats	non	N10	
	de cet acheteur			
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande	non	N10	
	passé par cet acheteur	2		
buyer.walletId	L'identifiant du portefeuille	Non ³	AN50	
	virtuel de votre client.			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
buyer.walletDisplayed	Gestion de l'affichage des moyens de paiement de votre client	non	AN5	Pour ne pas affcicher les données de paiement client, saisir la valeur « none ». Pour afficher les données de paiement client, la balise doit être vide ou absente
buyer.walletSecured	Nature du contrôle ajouté à la cinématique de paiement WEB.	non	AN12	Pour réaliser un contrôle sur le crytpogramme visuel, saisir la valeur « CVV »
buyer.walletCardInd	Spécifie l'index de la carte à utiliser.	non	AN2	L'index de la carte, valeur par défaut « 1 »
buyer.ip	L'adresse IP de l'acheteur	non	AN50	Format à respecter : IPv4 ou IPv6
buyer.mobilePhone	Le numéro de mobile de l'acheteur	non	N15	Ex:0033691666666 Pour envoi de SMS à l'acheteur
buyer.customerId	Identifiant client	non	AN50	Ex: 894492568 Cette donnée peut être un identifiant ou un email

¹- Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

Si vous utilisez le card.token et que votre format de token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, ce champ devient obligatoire

Si le format du token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, la balise est card.expirationDate obligatoire.

 $^{^{\}rm 2}$ - Non obligatoire pour une mise à jour d'un portefeuille.

³ - Veuillez vous référer à l'annexe au «Tableau : Liste des champs obligatoires par type de carte ».

⁴ - Obligatoire pour toutes les transactions 3DSecure.

⁵ - La balise version doit être supérieure ou égale à 3, si le champ card.token est renseigné, le champ card.number doit être vide.



4.9.2 Réponse en retour

Le message « updateWalletResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de modification d'un portefeuille virtuel. La réponse a la même structure que le message « createWalletResponse »

Elément	Description	Format	Exemple	
result.code	Le code de retour du web service	N5	cf. liste complète en annexe	
	02500: Operation Successful		« Code retour et message	
	02503: Wallet does not exist		Payline »	
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50		
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255		
card.number	Le numéro de la carte masquée conforme à		111122XXXXXX4444	
	PCI DSS			
card.type	Le type de carte : soit Carte visa, gold visa,	AN50		
card.expirationDate	Date d'expiration		0311	
card.cardholder	Titulaire de la carte	AN20	Pierre Dupont	
card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444	
extendedCard.country	Pays d'emission de la carte	2	CODE ISO : exemple FR	
extendedCard.isCvd	La carte est elle une e carte bleu	A1	Y OR N	
extendedCard.bank	La banque de la carte utilisée pour le	AN	Crédit Lyonnais	
	paiement			
extendedCard.type	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD	
extendedCard.network	Désigne le rattachement de la carte à une	AN20	MASTERCARD	
	entité gérant l'acceptation de la carte à un			
	niveau national ou international			
extendedCard.product	Indique la catégorie à laquelle appartient le	AN	Gold/Premier pour une carte	
	type de la carte		type VISA	
contractNumberWalletLi	Un tableau des numéros de contrat du			
st	wallet			

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.



4.10 Web service - Get Wallet

La fonction « getWallet » récupère les données d'un portefeuille virtuel.

4.10.1 Requête à envoyer

La requête « getWalletRequest » doit transmettre le champ walletID et contractNumber pour identifier un portefeuille.

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
	Requis depuis 2011			
contractNumbe	Le n° de contrat VAD qui a été utilisé pour	oui	AN50	
r	la création du portefeuille			
walletId	L'identifiant du portefeuille virtuel.	oui	AN50	
media	Détection du média utilisé lors de la création	Non ¹	AN25	TV
	ou mise à jour du portefeuille.			
	Les valeurs possibles de cette balise sont :			
	- Computer			
	- Mobile			
	- Tablet			
	- TV			
	- Console			
	- Undefined			
cardInd	Ce champ est obligatoire si vous utilisez les	non	2	L'index de la carte, valeur par
	multiwallet			défaut '01'

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

4.10.2 Réponse en retour

Le message « getWalletResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de récupération des données d'un portefeuille virtuel. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service	N5	cf. liste complète en annexe
	02500: Operation Successful		«Code retour et message
	02503 : Wallet does not exist		Payline»
	01xxx : Transaction refused		



			Conçu pour vendre
Elément	Description	Format	Exemple
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
wallet.walletId	L'identifiant unique du portefeuille virtuel	AN50	
wallet.lastName	Le nom de votre client.	AN100	
wallet.firstName	Le prénom de votre client.	AN100	
wallet.email	L'adresse de messagerie de votre client	AN150	
wallet.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	AN100	
wallet.shippingAddress.street 1	Nom de rue	AN100	
wallet.shippingAddress.street 2	Complément du nom de rue	AN100	
wallet.shippingAddress.cityNa me	Ville	AN40	
wallet.shippingAddress.zipCo de	Code postal	AN20	
wallet.shippingAddress.countr y	Pays	AN2	
wallet.shippingAddress.phone	Téléphone	AN15	
wallet.card.number	Numéro de carte masqué	N19	
wallet.card.type	Type de carte utilisé pour la transaction	AN40	
wallet.card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	N4	mmyy
wallet.card.cvx	champ vide	N10	
wallet.card.ownerBirthdayDat e	Date d'anniversaire du porteur	N6	
wallet.card.password	Mot de passe crypté	AN16	
wallet.card.cardholder	Titulaire de la carte	AN20	Pierre Dupont
wallet.card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444
wallet.comment	Commentaires	AN255	
wallet.default	Carte enregistrée par défaut	A1	Y or N : Carte par défaut
isDisabled	Indicateur qui vous informe que le portefeuille virtuel est actif ou inactif	N1	1 = Désactivé 0 = Actif
disableDate	Date de désactivation du portefeuille	AN14	Format : dd/mm/yy HH24 :MI
disableStatus	Motif de la désactivation du portefeuille	AN3	EXP : date expirée OPP : mise en opposition MAN : désactivation manuelle INT : règles internes



Elément	Description	Format	Exemple
privateDataList	Informations transmises lors de		
F	l'appel de la fonction doWebPayment		
owner.lastName	Nom du titulaire	AN30	Applicable uniquement pour
			AMEX
owner.firstName	Prénom du titulaire	AN15	Applicable uniquement pour
			AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	AN4	Format à respecter : mmyy.
			Applicable uniquement pour
			AMEX
owner.billingAddress.street	Nom de rue du titulaire	AN20	Applicable uniquement pour
owner.billingAddress.cityNam	Ville du titulaire	AN40	AMEX Applicable uniquement pour
e	Ville du litulaire	AN40	AMEX
owner.billingAddress.zipCode	Code postal du titulaire	AN9	Applicable uniquement pour
owner.billing/ (daress.zipeede	Code postar da marane	71110	AMEX
owner.billingAddress.country	Pays du titulaire	AN2	Applicable uniquement pour
,	,		AMEX
extendedCard.country	Pays d'emission de la carte	AN2	CODE ISO : exemple FR
extendedCard.isCvd	La carte est elle une e carte bleu	A1	Y OR N
extendedCard.bank	La banque de la carte utilisée pour le	AN	Crédit Lyonnais
	paiement		
extendedCard.type	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD
extendedCard.network	Désigne le rattachement de la carte à	AN20	MASTERCARD
	une entité gérant l'acceptation de la		
	carte à un niveau national ou		
avitandadCard product	international	ANI	Cold/Drawier nour une
extendedCard.product	Indique la catégorie à laquelle	AN	Gold/Premier pour une
contractNumberWalletList	appartient le type de la carte Un tableau des numéros de contrat		carte type VISA
ContractivambervvalletList	du wallet		
media ¹	Détection du média utilisé par	AN25	Computer
	Payline.	7 1.20	
	,		
	Les valeurs possibles de cette balise sont :		
	- Computer		
	- Mobile		
	- Tablet		
	- TV		
	- Console		
	Undefined		

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.



4.11 Web service - Disable Wallet

La fonction « disable Wallet » permet de désactiver un portefeuille virtuel. Lorsqu'un portefeuille est désactivé, il n'est plus possible d'effectuer des paiements via celui-ci.

4.11.1 Requête à envoyer

La requête « disableWalletRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
contractNumber	Le n° de contrat VAD qui a été utilisé pour la création du portefeuille	oui	AN50	
walletIdList.WalletId	L'identifiant du portefeuille virtuel.	oui	AN50	
cardInd	Dans le cadre du WALLET multicarte, il faut indiquer l'index de la carte, sinon par défaut la première carte qui a été enregistré sera désactivé.	non	2	L'index de la carte, valeur par défaut '01'

4.11.2 Réponse en retour

Le message « disableWalletResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de désactivation d'un portefeuille virtuel. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service	N5	cf. liste complète en annexe
	02500: Operation Successful		« Code retour et message
	02501: Operation Successful with		Payline »
	warning		
	02503: Wallet does not exist		
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
walletIdList.WalletId	L'identifiant du portefeuille virtuel	AN50	



4.12 Web service - Getcards

La méthode permet de récupérer les informations sur les cartes d'un portefeuille multicartes.

Requête à envoyer 4.12.1

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
walletId	L'identifiant du portefeuille	Oui	AN50	
	multicarte virtuel à renvoyer			
contractNumber	Le numéro du contrat de paiement	Oui	AN50	
	lié au portefeuille virtuel.			
cardInd	Ce champ est obligatoire si vous	non	2	L'index de la carte,
	utilisez les multiwallet			valeur par défaut '01'

4.12.2 Réponse en retour

Elément	Description	Туре	Exemple
result.code	Le code de retour du web service	N5	Si le wallet existe, le code
	02500: Operation Successful		retour renvoyé sera
	02503 : Wallet does not exist		« 02500 »
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.longMessage	Message du résultat de la	AN255	
	transaction		
cardsList.cards.walletId	L'identifiant unique du portefeuille	AN50	
	virtuel		
cardsList.cards.lastName	Le nom de votre client.	AN100	
cardsList.cards.firstName	Le prénom de votre client.	AN100	
cardsList.cards.email	L'adresse de messagerie de votre	AN150	
	client		
cardsList.cards.shippingAddress.	Nom ou numéro d'immeuble	AN100	
name			
cardsList.cards.shippingAddress.	Nom de rue	AN100	
street1			
cardsList.cards.shippingAddress.	Complément du nom de rue	AN100	
street2			
cardsList.cards.shippingAddress.	Ville	AN40	
cityName			
cardsList.cards.shippingAddress.	Code postal	AN20	
zipCode			



			Conçu pour vendre
cardsList.cards.shippingAddress.	Pays	AN2	
country			
cardsList.cards.shippingAddress.	Téléphone	AN15	
phone			
cardsList.cards.card.number	Numéro de carte masqué	N19	
cardsList.cards.card.type	Type de carte utilisé pour la	AN40	
	transaction		
cardsList.cards.card.expirationDat	Date d'expiration de la carte	N4	mmyy
е			
cardsList.cards.card.cvx	champ vide	N10	
cardsList.cards.card.ownerBirthda	Date d'anniversaire du porteur	N6	
yDate			
cardsList.cards.card.password	Mot de passe crypté	AN16	
cardsList.cards.card.cardholder	Titulaire de la carte	AN20	Pierre Dupont
cardsList.cards.cardInd	L'index de la carte	N2	Valeur par défaut '01'
cardsList.cards.comment	Commentaires	AN255	
cardsList.cards.isDisabled	Indicateur qui vous informe que le	N1	1 = Désactivé
	portefeuille virtuel est actif ou inactif		0 = Actif
cardsList.cards.disableDate	Date de désactivation du	AN14	Format: dd/mm/yy
	portefeuille		HH24 :MI
cardsList.cards.disableStatus	Motif de la désactivation du	AN3	EXP : date expirée
	portefeuille		OPP : mise en opposition
	·		MAN : désactivation
			manuelle
			INT : règles internes
cardsList.cards.extendedCard.typ	Type de la carte enregistrée	AN20	Par exemple : CB
е			·
cardsList.cards.default	Carte enregistrée par défaut	A1	Y or N : Carte par défaut
privateDataList	Vos informations privées que vous		
•	souhaitez transmettre		
owner.lastName	Nom du titulaire	AN30	Applicable uniquement pour
			AMEX
owner.firstName	Prénom du titulaire	AN15	Applicable uniquement pour
			AMEX
owner.issueCardDate	Date d'émission de la carte	AN4	Format à respecter : mmyy.
			Applicable uniquement pour
			AMEX
owner.billingAddress.street	Nom de rue du titulaire	AN20	Applicable uniquement pour
Ü			AMEX
owner.billingAddress.cityName	Ville du titulaire	AN40	Applicable uniquement pour
<u> </u>	-		AMEX
owner.billingAddress.zipCode	Code postal du titulaire	AN9	Applicable uniquement pour
<u> </u>			AMEX
	1	l	1 · ····



owner.billingAddress.country	Pays du titulaire	AN2	Applicable uniquement pour
			AMEX

4.13 Web service- Enable Wallet

La fonction « enable Wallet » permet d'activer un portefeuille virtuel.

4.13.1 Requête à envoyer

La requête « enableWalletRequest » transmettre le champ walletID et contractNumber pour identifier un portefeuille.

REQUEST

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
contractNumber	Le n° de contrat VAD qui a été utilisé pour la création du portefeuille	oui	AN50	
walletId	L'identifiant du portefeuille virtuel.	oui	AN50	
cardInd	Ce champ est obligatoire si vous utilisez les multiwallet	non	2	L'index de la carte, valeur par défaut '01'

4.13.2 Réponse en retour

Le message « enableWalletResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de désactivation d'un portefeuille virtuel. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service	N5	cf. liste complète en annexe «
	02500: Operation Successful		Code retour et message
	02503 : Wallet does not exist		Payline »
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	



4.14 Web service - Do Immediate Wallet Payment

La fonction « dolmmediateWalletPayment » réalise un paiement à partir d'un portefeuille virtuel.

Vous pouvez utiliser les modes de paiement comptant CPT et différé DIF avec cette fonction. Payline retourne un code résultat 02308 : mode de paiement non accepté pour les autres modes.

La réponse à votre demande de paiement vous est communiquée en temps réel (synchrone).

Le paiement est refusé dans les cas suivants :

- L'identifiant du portefeuille virtuel fourni n'existe pas ou le portefeuille est inactif
- La demande d'autorisation est refusée
- Le mode de paiement n'est pas accepté

4.14.1 Requête à envoyer

La requête « dolmmediateWalletPaymentRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline Requis depuis 2011	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
payment.amount	le montant du paiement à réaliser. Le montant doit être formulé dans la plus petite unité de la devise.	oui	N12	pour un montant de 60 €, vous devez mettre la valeur 6000.
payment.currency	le code ISO de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe tableau « Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	oui	N3	100 : autorisation 101 : autorisation + validation
payment.mode	choisir entre les modes CPT et DIF	oui	AN3	CPT : Comptant DIF : Différé
payment.contractNum ber	Le numéro du contrat de paiement qui représente un moyen de paiement	oui	AN50	
payment.DifferedActio nDate	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	non 2	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
media	Détection du média utilisé lors	Non ¹	AN25	Computer
	du paiement			
	Les valeurs possibles de cette balise sont :			
	- Computer			
	- Mobile			
	- Tablet			
	- TV			
	- Console			
	- Undefined			
order.ref	Référence de la commande.	oui	AN50	12345678
	Cette référence doit être unique			
	car elle est utilisée pour le			
	contrôle dans demande en			
	double.			
order.origin	Origine de la commande	non	AN50	SVI_#12
order.country	Code du pays dans lequel la	non	AN3	FR
	commande a été effectuée			
order.taxes	Le montant des taxes sur la	non	N12	
	commande dans la plus petite			
	unité de la devise.			
order.amount	Le montant de la commande	oui	N12	pour un montant de 60 €,
	dans la plus petite unité de la			vous devez mettre la valeur
	devise. Généralement le même			6000.
	montant que payment.amount	:	NO	070
order.currency	le code ISO de la devise du	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US
	paiement			cf. liste complète en annexe
				tableau « Liste des devises »
order.date	La date de la commande chez	oui	AN16	Format à respecter :
order.date	le commerçant	Oui	ANIO	dd/mm/yyyy
	lo commorçant			HH24:MI
order.details	Informations sur les articles	non	1	Tableau « OrderDetails »
	commandés			
order. deliveryTime	Délai de livraison :	Non	N	1
·	1 = express			
	- 2 = standard			
order. deliveryMode	Mode de livraison :	Non	N	4
	1: retrait de la marchandise			
	chez le marchand			
	2 : Utilisation d'un réseau de			
	points-retrait tiers (type kiala,			
	alveol, etc.)			



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	3: Retrait dans un aéroport,			
	une gare ou une agence de			
	voyage			
	4: Transporteur (La Poste,			
	Colissimo, UPS, DHL ou tout			
	transporteur privé)			
	5: Emission d'un billet			
	électronique, téléchargements			
walletId	l'identifiant unique du	oui	AN50	
	portefeuille virtuel. C'est			
	l'identifiant que vous avez			
	communiqué lors de la			
	demande de création du			
	portefeuille.			
cardInd	Ce champ est obligatoire si	non	N2	L'index de la carte, valeur par
	vous utilisez les multiwallet			défaut '01'
Cvx	Contrôle du CVV lors de la	non	N	123
	réalisation du paiement			
privateDataList	Voc informations privées que	non		Tableau « PrivateData »
privateDataList	Vos informations privées que vous souhaitez transmettre	non		Tableau « FilvaleDala »
	vous souriaitez transmettre			

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

4.14.2 Réponse en retour

Le message « dolmmediateWalletPaymentResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de paiement par portefeuille. Il vous permet d'obtenir, entre autres, le numéro unique de la transaction sur Payline et le n° d'autorisation de débit délivré par votre établissement bancaire.

La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour de votre demande :	N5	cf. liste complète en
	00000 : Transaction approved		annexe « Code retour et
	01001 : Transaction approved		message Payline »
	02302 : Transaction invalid		
	02503 : Wallet does not exist		
	02505 : Wallet is disabled		
	02308 : Payment Mode invalid		

² - Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.



result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
transaction.id	Identifiant unique de la transaction Payline	N50	
transaction.isPossibleFrau d	Cet indicateur est calculé en fonction des critères définis par le commerçant	AN1	1 = II existe un risque de fraude0 = Aucun risque de fraude détecté
transaction.isDuplicated	Cet indicateur est retourné par Payline dans le cas de transaction en doublon	AN1	1 = II existe un risque de fraude 0 = Aucun risque de fraude détecté
transaction.date	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format : dd/mm/yy HH24:MI
authorization.number	Numéro d'autorisation délivré par le serveur d'autorisation acquéreur. Ce champ est renseigné si la demande d'autorisation est accordée.	N6	123456
authorization.date	Date et heure de l'autorisation	AN16	Format : dd/mm/yyyy HH24:MI

4.15 Web service- Do Scheduled Wallet Payment

La fonction « do Scheduled Wallet Payment » enregistre une demande de paiement programmée et réalise le jour souhaité une demande d'autorisation de débit avec les données d'un portefeuille.

Le dossier de paiement est caractérisé par :

- les informations d'un portefeuille virtuel existant
- des échéances de paiement : un montant, une devise, une date d'échéance, un statut, etc.

L'enregistrement de la demande est refusé dans les cas suivants :

- L'identifiant du portefeuille virtuel fourni n'existe pas ou le portefeuille est inactif
- La date de paiement souhaitée est au delà de la date d'expiration du moyen de paiement
- Le mode de paiement n'est pas accepté.

Le paiement est refusé uniquement si la demande d'autorisation est refusée.

Payline vous informe, par sa fonction de notification, du traitement de votre demande de paiement. L'URL de notification utilisée est définie au niveau de votre point de vente sur le Centre d'Administration Commerçant.

4.15.1 Requête à envoyer



La requête « doScheduledWalletPaymentRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline Requis depuis 2011	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
payment.amount	le montant du paiement à réaliser. Le montant doit être formulé dans la plus petite unité de la devise.	oui	N12	pour un montant de 60 €, vous devez mettre la valeur 6000.
payment.currency	le code ISO de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe tableau « Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	oui	N3	201 : Validation
payment.mode	vous devez mettre la valeur CPT pour enregistrer un paiement programmé.	oui	AN3	
payment.contractNumbe r	Le numéro du contrat de paiement qui représente un moyen de paiement	oui	AN50	
payment.differedActionD ate	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	non 2	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy
media	Détection du média utilisé lors du paiement	Non ¹	AN25	Computer
	Les valeurs possibles de cette balise sont : - Computer			
	- Mobile			
	- Tablet - TV			
	- Console			
	- Undefined			
orderRef	Référence commande	non	AN50	
orderDate	Date de la commande	non		dd/mm/yyyy hh:mm
scheduledDate	la date souhaitée pour la demande d'autorisation	oui	AN10	Format à respecter : dd/mm/yyyy
walletId	l'identifiant unique du portefeuille virtuel. C'est l'identifiant que vous avez communiqué lors de la demande de création du	oui	AN50	



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	portefeuille.			
cardInd	Ce champ est obligatoire si vous	non	2	L'index de la carte, valeur
	utilisez les multiwallet			par défaut '01'
order.ref	Référence de la commande.	oui	AN50	12345678
	Cette référence doit être unique			
	car elle est utilisée pour le			
	contrôle dans demande en			
	double.			
order.origin	Origine de la commande	non	AN50	SVI_#12
order.country	Code du pays dans lequel la	non	AN3	FR
	commande a été effectuée			
order.taxes	Le montant des taxes sur la	non	N12	
	commande dans la plus petite			
	unité de la devise.			
order.amount	Le montant de la commande dans	oui	N12	pour un montant de 60 €,
	la plus petite unité de la devise.			vous devez mettre la
	Généralement le même montant			valeur 6000.
	que payment.amount			
order.currency	le code ISO de la devise du	oui	N3	978 : euros
	paiement			840 : dollars US
				cf. liste complète en
				annexe tableau « Liste
				des devises »
order.date	La date de la commande chez le	oui	AN16	Format à respecter :
	commerçant			dd/mm/yyyy
				HH24:MI
order.details	Informations sur les articles	non		Tableau « OrderDetails »
	commandés			
order. deliveryTime	Délai de livraison :	Non	N	1
	1 = express			
	- 2 = standard			
order. deliveryMode	Mode de livraison :	Non	N	4
	1 : retrait de la marchandise chez			
	le marchand			
	2: Utilisation d'un réseau de			
	points-retrait tiers (type kiala,			
	alveol, etc.)			
	3 : Retrait dans un aéroport, une			
	gare ou une agence de voyage			
	4: Transporteur (La Poste,			
	Colissimo, UPS, DHL ou tout			
	transporteur privé)			
	5: Emission d'un billet]		



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	électronique, téléchargements			
privateDataList	Vos propres informations personnelles.	non		Tableau « PrivateData »

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

4.15.2 Réponse en retour

Le message « doScheduledWalletPaymentResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de paiement programmé par portefeuille. Il vous permet d'obtenir, entre autres, l'identifiant du dossier de paiement enregistré. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour de votre demande : 02500 : Operation successfull 02501 : Operation successful with warning 02503 : Wallet does not exist	N5	cf. liste complète en annexe tableau « Code retour et message Payline »
	02505 : Wallet is disabled 02308 : Payment Mode invalid		
result.shortMessage	Message court du résultat	AN50	
result.longMessage	Message du résultat	AN255	
paymentRecordId	L'identifiant du dossier de paiement créé	N12	

4.16 Web service- DoRecurrentWalletPayment

La fonction « doRecurrentWalletPayment » enregistre un dossier de paiement pour une facturation automatique et récurrente de votre client. Payline traite, jour par jour, les échéances à réaliser et vous informe du résultat par la fonction de notification.

Le dossier de paiement est caractérisé par :

- les informations d'un portefeuille virtuel existant
- des échéances de paiement : un montant, une devise, une date d'échéance, un statut, etc.

L'enregistrement du dossier de paiement est refusé dans les cas suivants :

- L'identifiant du portefeuille virtuel fourni n'existe pas ou le portefeuille est inactif
- Le montant du champ payment. Amout n'a pas la bonne valeur
- Le mode de paiement n'est pas accepté

Dans le cas où la date d'expiration de la carte bancaire ne couvre pas l'intégralité des échéances à venir, Payline vous alerte par le code retour 02506.

² - Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.



Un paiement est refusé uniquement si la demande d'autorisation est refusée.

4.16.1 Requête à envoyer

La requête « doRecurrentWalletPaymentRequest » doit avoir la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline Requis depuis 2011	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
payment.amount	le montant total du paiement à réaliser. Le montant doit être la somme des échéances demandées. Il doit être formulé dans la plus petite unité de la devise.	oui	N12	pour un montant de 60 €, vous devez mettre la valeur 6000.
payment.currency	le code ISO de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe tableau « Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	oui	N3	201 : Validation
payment.mode	vous devez mettre la valeur REC pour réaliser un paiement récurrent ou NX pour réaliser un paiement en n-fois.	oui	AN3	REC : Récurrent NX : n fois
payment.contractNumber	Le numéro du contrat de paiement qui représente un moyen de paiement	oui	AN50	
payment.differedActionDat e	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	non ²	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy



Elément	Description	Requis	Туре	Conçu pour vendre Exemple
media	Détection du média utilisé lors	nngCyc	AN25	TV
modia	du paiement	leon ¹	AINZO	
	da paloment	10011		
	Les valeurs possibles de cette			
	balise sont :			
	- Computer			
	- Mobile			
	- Tablet			
	- TV			
	- Console			
	- Undefined			
orderRef	Ne pas utiliser			
orderDate	Ne pas utiliser			
scheduledDate	la date souhaitée pour la	non	AN10	Format à respecter :
	demande d'autorisation			dd/mm/yyyy
walletId	l'identifiant unique du	oui	AN50	
	portefeuille virtuel. C'est			
	l'identifiant que vous avez			
	communiqué lors de la			
	demande de création du			
	portefeuille.			
cardInd	Ce champ est obligatoire si	non	2	L'index de la carte, valeur
	vous utilisez les multiwallet		1110	par défaut '01'
recurring.firstAmount	Le montant du premier montant	non	N12	pour un montant de 100 €,
	à effectuer. Il doit être formulé			vous devez mettre la valeur 10000.
	dans la plus petite unité de la devise.			10000.
recurring.amount	Le montant d'une échéance. Il	oui	N12	pour un montant de 5 €,
recurring.amount	doit être formulé dans la plus	Jour	1112	vous devez mettre la valeur
	petite unité de la devise.			500.
recurring.billingCycle	Le code de la fréquence des	oui	N2	40 : mensuel
0 0 7	paiements.			60 : trimestriel
				cf. liste complète en
				annexe tableau « Liste des
				fréquences de paiement »
recurring.startDate	La date de la première	non	AN10	Format à respecter :
	échéance. Si ce champ n'est			dd/mm/yyyy
	pas renseigné, Payline y affecte			
	la date du jour.			
recurring.billingLeft	Nombre d'échéance	non	N3	3
recurring.billingDay	Jour où les échéances doivent	non	AN2	Format à respecter : dd
	être traitées.			



Flómont	Description	Dogwia	Turns	Conçu pour vendre
Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
order.ref	Référence de la commande. Cette référence doit être unique car elle est utilisée pour le contrôle dans demande en double.	oui	AN50	12345678
order.origin	Origine de la commande	non	AN50	мо то
order.country	Code du pays dans lequel la commande a été effectuée	non	AN3	FR
order.taxes	Le montant des taxes sur la commande dans la plus petite unité de la devise.	non	N12	
order.amount	Le montant de la commande dans la plus petite unité de la devise. Généralement le même montant que payment.amount	oui	N12	pour un montant de 60 €, vous devez mettre la valeur 6000.
order.currency	le code ISO de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe tableau « Liste des devises »
order.date	La date de la commande chez le commerçant	oui	AN16	Format à respecter : dd/mm/yyyy HH24:MI
order.details	Informations sur les articles commandés	non		Tableau « OrderDetails »
order. deliveryTime	Délai de livraison : 1 = express - 2 = standard	Non	N	1
order. deliveryMode	Mode de livraison: 1: retrait de la marchandise chez le marchand 2: Utilisation d'un réseau de points-retrait tiers (type kiala, alveol, etc.) 3: Retrait dans un aéroport, une gare ou une agence de voyage 4: Transporteur (La Poste, Colissimo, UPS, DHL ou tout transporteur privé) 5: Emission d'un billet	Non	N	4
privateDataList	électronique, téléchargements Vos propres informations	non		Tableau « PrivateData »
1	1.11 F. 1.10 III MANOINO	1	1	



Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
	personnelles.			

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

4.16.2 Réponse en retour

Le message « doRecurrentWalletPaymentResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de paiement programmé par portefeuille. Il vous permet d'obtenir, entre autres, l'identifiant du dossier de paiement enregistré. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Forma t	Exemple
result.code	Le code de retour de votre demande :	N5	cf. liste complète
	02500 : Operation successfull		en annexe
	02501: Operation successful with		tableau « Code
	warning		retour et message
	02502 : Wallet with the same ID exist		Payline »
	02503 : Wallet does not exist		
	02505 : Wallet is disabled		
	02509 : Invalid recurring option		
result.shortMessage	Message court du résultat	AN50	
result.longMessage	Message du résultat	AN255	
paymentRecordId	L'identifiant du dossier de paiement N12		
billingRecordList ²	Tableau d'échéances	·	Tableau de
			« billingRecord »

Pour chaque échéance (billingRecord) :

Elément	Commentaire	Requis	Exemple
billingRecord.date ²	La date de l'échéance	AN10	Format : dd/mm/yyyy
billingRecord.amount ²	Le montant de l'échéance dans la plus petite unité de la devise.	N12	
billingRecord.status ²	Le statut d'une échéance : 0 : échéance à venir. 1 : échéance accepté. 2 : échéance refusé.	AN1	
billingRecord.result.code ²	Le code de retour du traitement de l'échéance 00000 : Transaction approved 01xxx : Transaction refused 02302 : Transaction invalid	N5	cf. liste complète en annexe tableau « Liste des codes retours »

² - Lorsque le champ payment.mode prend la valeur « DIF », la date payment.DifferedActionDate est obligatoire. Dans les autres modes de paiement, ce champ doit être vide.



Elément	Commentaire	Requis	Exemple
billingRecord.result.shortMessag e ²	Message court du résultat de la transaction	AN50	
billingRecord.result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
billingRecord.transaction.ld ²	Identifiant unique de la transaction Payline	N50	
billingRecord.transaction.isPossi bleFraud ²	Cet indicateur est calculé en fonction des critères définis par le commerçant	AN1	1 = II existe un risque de fraude0 = Aucun risque de fraude détecté
billingRecord.transaction.isDuplic ated ²	Cet indicateur est retourné par Payline dans le cas de transaction en doublon	AN1	1 = II existe un risque de fraude0 = Aucun risque de fraude détecté
billingRecord.transaction.date ²	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format :dd/mm/yyyy HH24:MI
billingRecord.authorization.numb er ²	Numéro d'autorisation délivré par le serveur d'autorisation acquéreur. Ce champ est renseigné si la demande d'autorisation est accordée*.	N6	123456
billingRecord.authorization.date ²	Date et heure de l'autorisation	AN16	Format :dd/mm/yyyy HH24:MI
billingRecord.nbTry	Nombre de tentatives de paiement effectuées (version supérieure ou égale à 8)	N3	
billingRecord.rank	Rang de l'échéance au sein du dossier de paiement ((version supérieure ou égale à 8))	N12	
billingRecord.executionDate	Date de la prochaine tentative de paiement	AN10	Format : dd/mm/yyyy



4.17 Get Payment Record

La fonction « get Payment Record » permet de récupérer les informations d'un dossier de paiement récurrent.

4.17.1 Requête à envoyer

La requête « getPaymentRecordRequest » doit uniquement transmettre les éléments contractNumber et paymentRecordID retournés par Payline lors de l'enregistrement d'un dossier de paiement.

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
contractNumber	Le numéro du contrat qui a été	oui	AN50	
	utilisé pour créer le dossier de			
	paiement et le portefeuille virtuel.			
paymentRecordId	L'identifiant du dossier de	oui	N12	12345
	paiement			

4.17.2 Réponse en retour

Le message « getPaymentRecordResponse » est la réponse faite par Payline à une demande d'information sur un dossier de paiement. Il vous permet d'obtenir entre autres les échéances associées au dossier de paiement. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour de votre	N5	cf. liste complète en
	demande :		annexe tableau « Liste
			des codes retours »
	02500 : Operation successful		
	02507: Can not found		
	payment record		
result.shortMessage	Message court du résultat	AN50	
result.longMessage	Message du résultat	AN255	
recurring.firstAmount	Le montant du premier	N12	pour un montant de
	montant à effectuer. Il doit être		100 €, vous devez
	formulé dans la plus petite		mettre la valeur 10000.
	unité de la devise.		
recurring.amount	Le montant d'une échéance. Il	N12	pour un montant de 5
	doit être formulé dans la plus		€, vous devez mettre
	petite unité de la devise.		la valeur 500.
recurring.billingCycle	Le code de la fréquence des	N2	40 : mensuel
	paiements.		60 : trimestriel
			cf. liste complète en



Elément	Description	Format	Exemple
			annexe tableau « Liste des fréquences de paiement »
recurring.startDate	La date de la première échéance. Si ce champ n'est pas renseigné, Payline y affecte la date du jour.	AN10	Format : dd/mm/yyyy
recurring.billingLeft	Nombre d'échéance	N3	3
recurring.billingDay	Jour où les échéances doivent être traitées.	AN2	Format : dd
isDisabled	Le statut du dossier de paiement 0 : actif 1 : inactif	N1	
disableDate	La date de désactivation du dossier de paiement	AN14	Format : dd/mm/yy HH24:MI
billingRecordList ²	Tableau d'échéances		Tableau de « billingRecord »
order	La commande associée		
privateDataList	Vos données personnelles		
walletId	Identifiant du portefeuille utilisé	AN50	

Pour chaque échéance (billingRecord) :

Elément	Description	Format	Exemple
billingRecord.date	La date de l'échéance	AN10	Format : dd/mm/yyyy
billingRecord.amount	Le montant de l'échéance	N12	
	dans la plus petite unité de la		
	devise.		
billingRecord.status	Le statut d'une échéance :	AN1	
	0 : échéance à venir.		
	1 : échéance accepté.		
	2 : échéance refusé.		
billingRecord.result.code	Le code de retour du	N5	cf. liste complète en
	traitement de l'échéance		annexe tableau « Liste
	00000 : Transaction approved		des codes retours »
	01xxx : Transaction refused		
	02302 : Transaction invalid		
billingRecord.result.shortMessage	Message court du résultat de	AN50	
	la transaction		
billingRecord.result.longMessage	Message du résultat de la	AN255	
	transaction		



Elément	Description	Format	Exemple
billingRecord.transaction.id	Identifiant unique de la	N50	
	transaction Payline		
billingRecord.transaction.isPossibleFrau	Cet indicateur est calculé en	AN1	1 = II existe un risque
d	fonction des critères définis		de fraude
	par le commerçant		0 = Aucun risque de
			fraude détecté
billingRecord.transaction.isDuplicated	Cet indicateur est retourné par	AN1	1 = II existe un risque
	Payline dans le cas de		de fraude
	transaction en doublon		0 = Aucun risque de
			fraude détecté
billingRecord.transaction.date	Date et heure de la transaction	AN16	Format: dd/mm/yyyy
	Payline		HH24:MI
billingRecord.authorization.number	Numéro d'autorisation délivré	N6	123456
	par le serveur d'autorisation		
	acquéreur. Ce champ est		
	renseigné si la demande		
	d'autorisation est accordée*.		
billingRecord.authorization.date	Date et heure de l'autorisation	AN16	Format: dd/mm/yyyy
			HH24:MI

4.18 Web service DisablePaymentRecord

La fonction « disablePaymentRecord » permet de désactiver un dossier de paiement. Lorsqu'un dossier de paiement est désactivé, ses échéances associées ne seront plus traitées.

4.18.1 Requête à envoyer

La requête « disablePaymentRecordRequest » doit uniquement transmettre les éléments contractNumber et paymentRecordID retournés par Payline lors de l'enregistrement d'un dossier de paiement.

REQUEST

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
contractNumber	Le numéro du contrat qui a été	oui	AN50	
	utilisé pour créer le dossier de			
	paiement et le portefeuille virtuel.			
paymentRecordId	L'identifiant du dossier de paiement	oui	N12	12345



4.18.2 Réponse en retour

Le message « disablePaymentRecordResponse » est la réponse faite par Payline à une demande de désactivation d'un dossier de paiement. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour de votre demande : 02500 : Operation successful 02508 : Can not found payment record 02508 : Payment is disabled	N5	cf. liste complète en annexe tableau « Code retour et message Payline »
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	

4.19 Web service Transaction Search

La fonction de recherche de transactions permet d'obtenir la liste des transactions correspondant aux critères de recherche saisis par l'utilisateur.

4.19.1 Requête à envoyer

La requête « transactionsSearchRequest » est utilisée afin de rechercher une ou plusieurs transactions.

La requête a la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur
	Requis depuis 2011			"3"
transactionID	L'identifiant de la transaction	non	AN50	
orderRef	L'identifiant de la commande chez	oui	AN50	
	le commerçant			
startDate	Début de la période pour laquelle	oui	Date7	22/01/2010
	on recherche les transactions			
endDate	Fin de la période pour laquelle on	oui	Date7	22/01/2010
	recherche les transactions			
	Doit être identique à startDate			
contractNumber	Numéro de contrat associé à la	non	AN50	
	transaction			
autorizationNumber	Numéro d'autorisation de la	non	AN6	
	transaction			
returnCode	Code retour transmis à l'utilisateur	non	AN5	
paymentMean	Le moyen de paiement utilisé	non	AN3	



transactionType	Le type de transaction	non	N3	
name	Le nom de l'acheteur	non	AN100	
firstName	Le prénom de l'acheteur	non	AN100	
email	L'adresse email de l'acheteur	non	AN150	
cardNumber	Le numéro de carte utilisée pour	non	AN20	
	effectuer la transaction			
token	Alias du numéro de carte	Non ¹	AN19	1111gPNzHtyu4444
currency	Le code de la monnaie utilisée pour	non	N3	
	effectuer la transaction			
minAmount	Montant minimal de la transaction	non	N12	
maxAmount	Montant maximal de la transaction	non	N12	
walletId	L'identifiant du wallet utilisé pour la	non	AN50	
	transaction			
sequenceNumber	Numéro de séquence utilisée lors	non	AN50	
	de la transaction			

¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

Réponse en retour 4.19.2

Le message « transactionsSearchResponse » est la réponse obtenue suite à une demande de recherche de transactions. La réponse a la structure suivante :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service	N5	cf. liste complète en
	02500: Operation Successful		annexe tableau
			« Code retour et
			message Payline »
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
transactionsList	La liste des transactions correspondant aux		Liste d'objet
	critères de recherche		Transaction

Pour chaque transaction:

Elément	Commentaire	Requis	Format	Exemple
transactionId	L'identifiant de la transaction associée	Non	AN50	
date	Date de la transaction associée	Non	AN16	Format yyyy-dd-mm hh:mm:ss
isDuplicated	Cet indicateur est retourné par Payline	Non	AN1	1 = II existe un risque de
	dans le cas de transaction en doublon			fraude
				0 = Aucun risque de fraude
				détecté



isPossibleFraud	Cet indicateur est calculé en fonction	Non	AN1	1 = II existe un risque de
	des critères définis par le commerçant			fraude
				0 = Aucun risque de fraude
				détecté

4.20 Web service Get Transaction Details

La fonction de recherche d'une transaction permet d'obtenir le détail d'une transaction de paiement quelque soit son état.

Requête à envoyer 4.20.1

Le message « getTransactionDetailsRequest » est utilisée pour rechercher le détail d'une transaction de paiement.

La requête a la structure suivante :

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline	Oui ¹	N1	A valoriser à la valeur "3"
	Requis depuis 2011			
transactionID	L'identifiant de la transaction	oui	AN50	
	communiquée par Payline			
orderRef	L'identifiant de la commande chez le	non	AN50	
	commerçant			
startDate	Début de la période pour laquelle on	non 2	Date	22/01/2010
	recherche les transactions		7	
endDate	Fin de la période pour laquelle on	non 2	Date	22/01/2010
	recherche les transactions		7	
transactionHistory	Cet indicateur permet de récupérer la	non	A1	Cette fonctionnalité est
	liste des paiements associés ainsi			optionnelle
	que l'historique des statuts pour une			Les valeurs possibles
	transaction donnée			sont:
				- «Y»: affichage de
				l'historique des statuts
				- «N»: absence de
				l'historique des statuts
				- Null ou non renseigné :
				absence de l'historique
				des statuts
archiveSearch		non		



¹ - Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

Réponse en retour 4.20.2

Le message « getTransactionDetailsResponse » contient :

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service	N5	cf. liste complète en annexe
	02500: Operation Successful		tableau « Code retour et
			message Payline »
result.ShortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.LongMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
transaction.id	L'identifiant de la transaction communiquée par Payline	N50	
transaction.date	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format : dd/mm/yy HH24:MI
transaction.isDuplicated	Cet indicateur est retourné par Payline	AN1	1 = II existe un risque de
	dans le cas de transaction en doublon		fraude
			0 = Aucun risque de fraude
			détecté
transaction.lsPossibleFraud	Cet indicateur est calculé en fonction des	AN1	1 = II existe un risque de
	critères définis par le commerçant		fraude
			0 = Aucun risque de fraude
			détecté
transaction.threeDSecure	Cet indicateur permet de savoir si la	AN1	Y = Transaction 3DS
	transaction est 3DSecure ou non.		N = Transaction non 3DS
payment.amount	le montant du paiement à réaliser. Le	N12	
	montant doit être formulé dans la plus		
	petite unité de la devise.		
payment.currency	le code ISO de la devise du paiement	N3	
payment.action	Code de la fonction de paiement	N3	
payment.mode	vous devez mettre la valeur CPT pour	AN3	
	enregistrer un paiement programmé.		
payment.contractNumber	Le numéro du contrat de paiement qui	AN50	
	représente un moyen de paiement		
payment.DifferedActionDate	Date effective de l'action. Elle doit être	AN81	
	inférieure à la date du jour + 7 jours.		
payment.method	Nom de l'émetteur de la carte (version 10	AN20	Ex : CB, PAYSAFECARD
	ou supérieure)		

² - Nous préconisons l'utilisation des champs startDate et endDate pour optimiser les temps de réponses



Elément	Description	Format	Exemple
media ¹	Détection du média utilisé lors du paiement	AN25	Computer
	Les valeurs possibles de cette balise sont : - Computer		
	- Mobile		
	- Tablet		
	- TV		
	- Console		
	- Undefined		
authorization.number	Numéro d'autorisation délivré par le serveur d'autorisation acquéreur. Ce champ est renseigné si la demande d'autorisation est accordée*.	N6	
authorization.date	Date et heure de l'autorisation	AN16	Format : dd/mm/yyyy HH24:MI
order.ref	Référence de la commande. Cette référence doit être unique car elle est utilisée pour le contrôle dans demande en double.	AN50	
order.origin	Origine de la commande	AN50	
order.country	Le code du pays dans lequel la commande a été effectué	AN3	
order.taxes	Le montant des taxes sur la commande dans la plus petite unité de la devise	N12	
order.amount	Le montant de la commande dans la plus petite unité de la devise. Généralement le même montant que payment.amount	N12	
order.currency	Le code de la devise utilisée lors de la commande.	N3	
order.date	La date de la commande chez le commerçant	AN18	
order.details	Informations sur les articles commandés		
order. deliveryTime	Délai de livraison :	Non	N
	1 = express		
	- 2 = standard		
order. deliveryMode	Mode de livraison :	Non	N
	1 : retrait de la marchandise chez le		
	marchand		
	2 : Utilisation d'un réseau de points-retrait		
	tiers (type kiala, alveol, etc.)		
	3 : Retrait dans un aéroport, une gare ou		
	une agence de voyage		



Elément	Description	Format	Exemple
Liomoni	4: Transporteur (La Poste, Colissimo,	Tomac	Zxompre
	UPS, DHL ou tout transporteur privé)		
	5: Emission d'un billet électronique,		
	téléchargements		
buyer.lastName	Nom de l'acheteur	AN100	
buyer.firstName	Prénom de l'acheteur	AN100	
buyer.email	Adresse email de l'acheteur	AN150	
buyer.shippingAddress.name	Nom ou numéro d'immeuble	AN100	
buyer.shippingAddress.street 1	Nom de rue	AN100	
buyer.shippingAddress.street 2	Complément du nom de rue	AN100	
buyer.shippingAddress.cityN ame	Ville	AN40	
buyer.shippingAddress.zipC ode	Code postal	AN20	
buyer.shippingAddress.count ry	Pays	AN2	ISO 3166-1
buyer.shippingAddress.phon	Téléphone	AN15	
е			
buyer.accountCreateDate	La date de création du compte de l'acheteur	AN8	
buyer.accountAverageAmou	Le montant moyen des achats de cet	N10	
nt	acheteur		
buyer.accountOrderCount	Le nombre de commande passé par cet acheteur	N10	
buyer.walletld	L'identifiant du portefeuille virtuel de votre client.	AN50	
privateDataList	Les informations privées du commerçant.	N50	
card.number	La numéro de la carte masquée conforme à PCI DSS		111122XXXXXX4444
card.type	Le type de carte : soit Carte visa, gold visa,	AN50	
card.expirationDate	Date d'expiration		0311
card.token ¹	Alias du numéro de carte	AN19	1111gPNzHtyu4444
extendedcard.country	Pays d'emission de la carte	2	CODE ISO : exemple FR
extendedcard.isCvd	La carte est elle une e carte bleu	N1	Y OR N
extendedCard.bank	La banque de la carte utilisée pour le paiement	AN	Crédit Lyonnais
extendedCard.type	Le type de carte de paiement	AN20	MASTERCARD
extendedCard.network	Désigne le rattachement de la carte à une entité gérant l'acceptation de la carte à un niveau national ou international	AN20	MASTERCARD



Elément	Description	Format	Exemple
extendedCard.product	Indique la catégorie à laquelle appartient	AN	Gold/Premier pour une carte
	le type de la carte		type VISA
associatedTransactionsList	Tableau de transactions associées		Tableau d'objet de type associatedTransactions Cette fonctionnalité est optionnelle
statusHistoryList	Tableau de l'historique des statuts de la transaction		Tableau d'objet de type statusHistory Cette fonctionnalité est optionnelle

¹- Evolution livrée en octobre 2012, dans la version V4.31 de Payline.

Pour chaque transaction associée (associatedTransactions):

Elément	Commentaire	Requis	Format	Exemple
transactionId	L'identifiant de la transaction associée	Non	AN50	
type	Type de la transaction associée	Non	AN20	Liste des valeurs possibles : AUTHOR CAPTURE RESET REFUND CREDIT AUTHOR+CAP ORDER REAUTH+CAP DEBIT SCORING CHEQUE MICROVALID REAUTHO MICROCANCEL
date	Date de la transaction associée	Non	AN16	Format yyyy-dd-mm hh:mm:ss
amount	Montant de la transaction associée	Non	N12	2 200 11111
status	Statut de la transaction associée	Non	AN2	OK ou KO
originTransactio nId	Identifiant de la transaction d'origine associée	Non	AN50	

Pour chaque statut de la transaction (statusHistory) :

Elément	Commentaire	Requis	Format	Exemple
transactionId	L'identifiant de la transaction historisée	Non	AN50	
date	Date de la transaction historisée	Non	AN16	Format yyyy-dd-mm hh:mm:ss



amount	Montant de la transaction historisée	Non	N12	
fees	Montant des commissions appliquées	Non	AN2	OK ou KO
	historisée			
status	Statut de la transaction historisée	Non	AN2	OK ou KO
originTransactio	Identifiant de la transaction d'origine	Non	AN50	
nld	historisée			

4.21 Web service VerifyEnrollment

Ce Web Service permet au commerçant de vérifier que la carte de l'acheteur est compatible 3DSecure.

4.21.1 Requête à envoyer

Le message « verifyEnrollmentRequest» doit avoir la structure suivante :

Elément	Commentaire	Requis	Туре	Exemple
payment.amount	le montant du paiement à réaliser. Le montant doit être formulé dans la plus petite unité de la devise.	oui	N12	pour un montant de 60 €, vous devez mettre la valeur 6000.
payment.currency	le code ISO de la devise du paiement	oui	N3	978 : euros 840 : dollars US cf. liste complète en annexe tableau « Liste des devises »
payment.action	Code de la fonction de paiement	oui	N3	100 : Autorisation 101 : Autorisation + Validation
payment.mode	Mode CPT	oui	AN3	CPT : Comptant
payment.contractNum ber	Le numéro du contrat de paiement qui représente un moyen de paiement	oui	AN50	
payment.differedAction Date	Date effective de l'action. Elle doit être inférieure à la date du jour + 7 jours.	non	AN8	Format à respecter : dd/mm/yy
card.encryptionKeyId	Identifiant de la clé RSA Payline de chiffrement	non	N4	Si c'est champs sont renseignés alors les données cartes doivent être null
card.encryptedData	Les données carte chiffrés	non	Base64	Si c'est champs sont renseignés alors les données cartes doivent être null



Elément	Commentaire	Requis	Туре	Exemple
card.number	Numéro de carte	oui	N19	
card.type	Type de carte utilisé pour la transaction	oui	AN40	CB : Carte Bleu / VISA / Mastercard VISA : visa MASTERCARD : Mastercard
card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	non ¹	N4	Format à respecter : mmyy
card.cvx	Cryptogramme visuel au dos de la carte de crédit	non	N10	
card.ownerBirthdayDat e	Date d'anniversaire du porteur	non	N6	Format à respecter : ddmmyy
card.password	Mot de passe crypté	non	AN16	
card.token ²	Alias du numéro de carte A renseigner à la place du card.number à condition que la balilse version soit supérieure ou égale à 3.	Non	AN19	1111gPNzHtyu4444
orderRef	Référence de la commande.	oui	AN50	12345678
mdFieldValue	Valeur du merchantData (Cette valeur doit être unique). L'utilisation de champ n'est pas recommandée.	non	AN20	Ex: OS0hZDbJH75NiDrAo0 yo
UserAgent	UserAgent du terminal de paiement. Pour connaitre l'origine de la demande de paiement Cette valeur est spécifique à PayFair@POS	non	AN255	

¹ - Veuillez vous référer au tableau "Liste des champs obligatoires par type de carte » en annexe du document.

Si vous utilisez le card.token et que votre format de token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, ce champ devient obligatoire

Si le format du token PAN ne tient pas compte de la date d'expiration, la balise est card.expirationDate obligatoire.

4.21.2 Requête en réponse

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service :	N5	cf. liste complète en
	00000 : Transaction approved		annexe tableau « Code
	023xx : Invalid Transaction		retour et message

² - La balise version doit être supérieure ou égale à 3, si le champ card.token est renseigné, le champ card.number doit être vide.



		(onçu pour vendre
	01xxx : Transaction refused		Payline»
	021xx : Internal Error		
result.shortMessage	Message court du résultat de la transaction	AN50	
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
actionUrl	URL de l'ACS	AN255	
actionMethod	Méthode d'envoi .Retourne une valeur POST ou	AN255	
	GET. Post par défaut.		
pareqFieldName	Nom du champ "Pareq à Poster	AN5	
pareqFieldValue	Contient la Valeur du champ PaReq	AN100	
		à 400	
termurlFieldName	Contient le nom du champ "TermUrl" à Poster	AN50	
termurlFieldValue	Contient la valeur du champ "TermUrl".	AN255	
mdFieldName	Contient le nom du champ "MD field"	AN50	
mdFieldValue	Contient la valeur du champ "MD field" à Poster	AN20	
mpiResult	Renvoie un indicateur concernant le résultat de	A1	Y = Succès lors de
	l'enrôlement		l'enrôlement
			N = Echec lors de
			l'enrôlement
			U = enrôlement
			indisponible
authentication3DSecure.	Contient la valeur du champ "MD field" à Poster	AN20	Même valeur que
md			mdFieldValue
authentication3DSecure.	Identifiant de transaction Unique	AN20	Ne plus utiliser, champ
xid			obsolète
authentication3DSecure.	Cardholder Authentication Verification Value	AN26-	Ne plus utiliser, champ
cavv		28	obsolète
authentication3DSecure.	Entier positif précisant l'algorithme utilisé pour la	N1	Ne plus utiliser, champ
cavvAlgorithm	génération CAVV. Les valeurs possibles actuelles		obsolète
	sont:		
	0 = HMAC (SET™ TransStain),		
	1 = CVV,		
	2 = CVV avec ATN,		
	3 = MasterCard AAV		
authentication3DSecure.	Résumé des opérations 3DSecure	AN8	Ne plus utiliser, champ
vadsResult			obsolète
authentication3DSecure.t	Renvoie la valeur du type de sécurisation	N2	Ne plus utiliser, champ
ypeSecurisation			obsolète
authentication3DSecure.	Electronic Commerce Indicator.	AN2	Ne plus utiliser, champ
eci			obsolète



4.22 Web service getEncryptionKey

Ce Web Service permet de fournir la clé publique de chiffrement des données carte. Le chiffrement est réalisé via l'algorithme asymétrique RSA.

4.22.1 Requête à envoyer

Aucun élément nécessaire.

4.22.2 Réponse en retour

La réponse a la structure suivante :

Element	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour du web service	N5	
	00000: Operation Successful		
result.shortMessage	Message court du résultat de la	AN50	
	transaction		
result.longMessage	Message du résultat de la transaction	AN255	
key.keyld	L'identifiant de la clé	N4	
key.modulus	Le modulo de la clé	Base64	
key.publicExponent	L'exposant public de la clé	Base64	
key.expirationDate	La date d'expiration de la clé	AN10	Format : DD/MM/YY

Si vous utiliser le webservice getEncryptionKey, alors vous devez appliquer une modification sur les webservices suivant

Les WS suivants sont concernés :

- doAuthorization
- doCredit
- doDebit
- createWallet
- updateWallet
- verifyEnrollment
- verifyAuthentication

Les modifications de la structure « card » de la requête à envoyer sont surlignés en bleu :

Elément	Commentaire	Requis	Туре	Exemple
card.encryptionKeyId	Identifiant de la clé RSA Payline de	non	N4	
	chiffrement			
card.encryptedData	Les données carte chiffrés	non	Base64	
card.number	Numéro de carte	non	N19	



Elément	Commentaire	Requis	Туре	Exemple
card.type	Type de carte utilisé pour la	oui	AN40	CB : Carte Bleu / VISA /
	transaction			Mastercard
				VISA : visa
				MASTERCARD :
				Mastercard
card.expirationDate	Date d'expiration de la carte	non	N4	Format à respecter :
				mmyy
card.cvx	Cryptogramme visuel au dos de la	non	N10	
	carte de crédit			
card.ownerBirthdayDa	Date d'anniversaire du porteur	non	N6	Format à respecter :
te				ddmmyy
card.password	Mot de passe crypté	non	AN16	

Si le champ « encryptedData » est non nul alors les champs suivants doivent être vides :

- card.number
- card.expirationDate
- card.CVX
- card.ownerBirthdayDate
- card.password

Les champs « encryptionKeyld » et « encryptedData » sont soit tous les deux nuls, soit tous les deux non nuls.

4.23 Web service getToken

Ce web service doit permettre au commerçant de récupérer un token, ainsi qu'un certain nombre d'autres informations, à partir d'une carte et d'une date d'expiration.



4.23.1 Requête à envoyer

Element	Commentaire	Requis	Туре	Version WSDL	Exemple
cardNumber	Le numéro de la carte en clair.	0	N(19)	1	
expirationDate	La date d'expiration de la carte au	N	AN(4)	1	
	format MMYY.				
contractNumber	Le numéro de contrat VAD qui a été	0	N(7)	1	
	utilisé pour le paiement.				

Réponse en retour 4.23.2

La réponse a la structure suivante :

Nom du champ	Commentaire	Obligatoire	Format
result.code	Le code retour	0	String
result.shortMessage	Le message court associé au code retour.	0	String
result.longMessage	Le message long associé au code retour.	0	String
token	Le token	0	String(19)
maskedCardNumber	Le numéro de carte masqué	0	String(19)
expirationDate	La date d'expiration de la carte au format MMYY.	0	String(4)
virtualCard	Indique si la carte est virtuelle.	0	String(1)
cardType	Le type de la carte.	0	String(30)
cardProduct	Le produit de la carte	0	String(128)
acceptanceNetwork	Le réseau d'acceptation de la carte.	0	String(20)
bank	La banque émettrice de la carte.	0	String(128)

4.24 Web service getAlertDetails

Ce web service permet de récupérer toutes les informations relatives à une alerte LCLF, alerte qui a été envoyée suite à une fraude détectée lors du contrôle de la règle concernée

Requête à envoyer 4.24.1

Element	Commentaire	Requis	Туре	Version WSDL	Exemple
AlertId	Identifiant de l'alerte.	0	N	1	
Merchantld	Identifiant du commerçant.	0	N	1	
TransactionId	Identifiant de la transaction LCLF.	0	AN(20)	1	

4.24.2 Réponse en retour



La réponse a la structure suivante :

Nom du champ	Commentaire	Obligatoire	Format	Version WSDL
AlertId	Identifiant de l'alerte.	0	N	1
ExplanationCode	Le code du motif LCLF.	N	AN(20)	1
ExplanationLabel	Le libellé du motif LCLF.	N	AN(100)	1
TransactionStatus	Statut de la transaction.	0	AN(50)	1
MerchantLabel	Le libellé du commerçant.	0	AN(100)	1
PosLabel	Le libellé du point de vente.	0	AN(50)	1
TransactionId	Identifiant de la transaction LCLF.	0	AN(20)	1
SecurityLevel	Niveau de sécurité de la transaction composé de	0	AN(50)	
	deux champs : « champ1, champ2 » correspondant			1
	à deux infos: utilisation de cvv, utilisation de			
	3dsecure			
	Exemple : avec cvv, sans 3dSecure			
TransactionDate	Date de la transaction.	0	AN	1
			dd/MM/yy	
			HH:mm	
TransactionAmount	Montant de la transaction.	0	AN	1
TransactionCurrency	Devise de la transaction.	0	AN	1
PaymentType	Type du moyen de paiement de la transaction.	0	AN(20)	1
PaymentData	Données du porteur.	0	AN	1
	transaction.masked_card_number ou			
	transactionPaypal.external_payer_email			
	ou transactionMoneybooker.buyer_email			
HolderName	Nom du porteur de la carte.	N	AN	1
ReferenceData	Référence de la transaction.	0	AN(50)	1
CustomerId	Id du consommateur.	N	AN(50)	1
BuyerFirstName	Id du consommateur.	N	AN(100)	1
BuyerLastName	Id du consommateur.	N	AN(100)	1
CustomerTransHist	Tableau de l'historique des transactions du moyen de	paiement.		
CustomerTrans.lsLCLF	Flag permettant de savoir si une alerte pour cette	0	N	1
Alerted	transaction a été envoyée ou non :			
	1 : alerte envoyée			
	0 : aucune alerte envoyée			
CustomerTrans.Extern	Identifiant de la transaction :	0	AN(50)	1
alTransavtionId				
CustomerTrans.Refere	Référence de la transaction.	0	AN(50)	1
nceOrder				



	T		çu pour v	
CustomerTrans.CardC ode	Type du moyen de paiement de la transaction.	О	AN(20)	1
CustomerTrans.Transa ctionDate	Date de la transaction.	0	AN dd/MM/yy HH:mm	1
CustomerTrans.Amoun t	Montant de la transaction.	0	AN	1
CustomerTrans.Status	Statut de la transaction.	0	AN(50)	1
CustomerTrans.PosLab el	Le libellé du point de vente.	0	AN(50)	1
PaymentMeansTransHi st	Tableau de l'historique des transactions du moyen de	paiement.		
PaymentMeansTrans.Is LCLFAlerted	Flag permettant de savoir si une alerte pour cette transaction a été envoyée ou non : 1 : alerte envoyée 0 : aucune alerte envoyée	0	N	1
PaymentMeansTrans.E xternalTransavtionId	Identifiant de la transaction :	0	AN(50)	1
PaymentMeansTrans.R eferenceOrder	Référence de la transaction.	0	AN(50)	1
PaymentMeansTrans.C ustomerData	Données du consommateur	N	AN	1
PaymentMeansTrans.T ransactionDate	Date de la transaction. Format : dd/MM/yy HH:mm	0	AN	1
PaymentMeansTrans.A mount	Montant de la transaction.	0	AN	1
PaymentMeansTrans.S tatus	Statut de la transaction.	0	AN(50)	1
PaymentMeansTrans.P osLabel	Le libellé du point de vente.	0	AN(50)	1
AlertsTransHist	Tableau de l'historique des alertes.		ı	
AlertsTrans.AlertId	Identifiant de l'alerte.	0	N	1
AlertsTrans.Explanatio nLabel	Le code du motif LCLF	0	AN(100)	1
AlertsTrans.Explanatio nCode	Le code du motif LCLF.	0	AN(20)	1
AlertsTrans.RuleName	Le nom de la règle :	0	AN	1
AlertsTrans.RuleAction	L'action de la règle.	N	AN(50)	1
AlertsTrans.RuleCriteri a	Le message de la raison de la fraude.	N		1



4.25 Web service getMerchantSetting

Ce web service permet de récupérer toutes les données concernant tous les moyens de paiement.

Le message getMerchantSettingsRequest 4.25.1

Aucun élément nécessaire.

4.25.2 Le message getMerchantSettingsResponse

Elément	Туре	Commentaire	
result	Un objet de type	Les informations sur le traitement de la demande	
	Result		
listPointOfSell	Une liste d'objet de	Les informations concernant les points de vente. Chaque point de	
	type PointOfSell	vente contiendra la liste des moyens de paiements associé (liste	
		d'objet de type contract)	

Pour chaque point de vente (pointOfSell) :

Elément	Commentaire	Format	Exemple	
siret	Numéro de Siret	AN14	87567125800016	
codeMCC	Le Merchant Category Code ou code	AN4	7995	
	MCC, est utilisé en monétique pour indiquer			
	le type de commerçant à l'origine d'une			
	opération carte bancaire.			
label	Libellé du point de vente	AN100	Ma boutique	
webmasterEmail	Email du webmaster	AN150	Pierre.dupont@maboutique	
			;fr	
webstoreURL	URL du site de vente	AN255	http://maboutique.fr	
notificationURL	URL de notification	AN255	http://maboutique.fr/notificat	
			ion	
endOfPaymentRedirection	Retour automatique à la boutique	Boolée	true = retour automatique	
		n	activée	
			false = retour automatique	
			inactif	
ticketSend	Ticket de paiement		Objet de type ticketSend	
contracts	Liste de moyen de paiements associés		Tableau d'objet de type	
			contract	



Ticket de paiement (ticketSend) :

Elément	Commentaire	Format	Exemple
toBuyer	Envoi du ticket de paiement à l'acheteur	Booléen	false
toMerchant	Envoi du ticket de paiement au commerçant	Booléen	true

Pour chaque moyen de paiement associé (contract) :

Elément	Commentaire	Format	Exemple
cardType	Type du contrat.	AN	BUYSTER
label	Libellé du contrat VAD	AN	Contrat Buyster
contractNumber	Numéro du contrat VAD	AN	BUYSTER
currency	Devise	AN	978 (Euro)
description	Description du moyen de paiement	AN255	
logoEnable	Disponibilité de logo pour ce moyen de	Booléen	True : disponible
	paiement		False : indisponible
smallLogoMime	Type mime du logo petite taille	AN20	image/png
smallLogo	Petit logo du moyen de paiement encodé au	AN255	
	format base64		
normalLogoMime	Type mime du logo grande taille	AN20	image/png
normalLogo	Logo grande taille du moyen de paiement	AN255	
	encodé au format base64		
contribution	Frais applicable sur le moyen de paiement	AN255	Objet de type contribution
			Cette fonctionnalité est
			optionnelle

Frais applicable au moyen de paiement (contribution) :

Elément	Commentaire	Format	Exemple
enable	Envoi du ticket de paiement à l'acheteur	Booléen	False
type	Type de frais à appliquer	AN1	-P : pourcentage du montant à ajouter
			-D : pourcentage du montant à déduire
value	Pourcentage du montant	AN10	0
nbFreeTransaction	Nombre de paiement sans participation aux frais	AN20	0
minAmountTransaction	Montant minimum d'acceptation par transaction	AN30	5 ou 5.0
maxAmountTransaction	Montant maximum d'acceptation par transaction	AN30	750 ou 25.10



4.26 Web service updatePaymentRecord

Ce web service permet de modifier un ou plusieurs paramètres d'un dossier de paiement. Les paramètres modifiables sont :

- Le nombre d'échéances
- La date de fin
- Le jour des échéances
- Le couple (nouveau montant, date de modification).

4.26.1 Le message updatePaymentRecordRequest

Element	Commentaire	Requis	Туре	Exemple
version	Version des web services Payline	Oui ¹	N	A valoriser à la valeur "7"
	Requis depuis 2011			
contractNumber	Le numéro du contrat qui a été utilisé	0	AN50	
	pour créer le dossier de paiement et le			
	portefeuille virtuel.			
paymentRecordId	L'identifiant du dossier de paiement	0	N	
recurring.billingLeft	Nombre d'échéances	Non	N3	3
recurring.billingDay	Jour où les échéances doivent être	Non	AN2	Format à respecter : dd de
	traitées.			[01 à 28]
recurring.newAmoun	Nouvelle valeur du montant des	Non	N12	Pour un montant de 100 €,
t	échéances			vous devez mettre la valeur
				10000.
recurring.amountMo	Date de modification du montant des	Non	AN10	Format à respecter :
dificationDate	échéances			dd/mm/yyyy
recurring.endDate	La date de désactivation du dossier de	Non	AN10	Format : dd/mm/yy
	paiement			



Le message updatePaymentRecordResponse 4.26.2

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour de votre demande : 02500 : Operation successful	N5	cf. liste complète en annexe tableau « Liste des codes
	02507 : Cannot found payment record		retours »
	02508 : Payment is disabled		
result.shortMessage	Message court du résultat	AN50	
result.longMessage	Message du résultat	AN255	
recurring.firstAmount	Le montant du premier montant à effectuer. Il doit être formulé dans la plus petite unité de la devise.	N12	pour un montant de 100 €, vous aurez la valeur 10000.
recurring.amount	Le montant d'une échéance. Il doit être formulé dans la plus petite unité de la devise.	N12	pour un montant de 5 €, vous devez mettre la valeur 500.
recurring.billingCycle	Le code de la fréquence des paiements.	N2	40 : mensuel 60 : trimestriel
			cf. liste complète en annexe tableau « Liste des fréquences de paiement »
recurring.startDate	La date de la première échéance. Si ce champ n'est pas renseigné, Payline y affecte la date du jour.	AN10	Format : dd/mm/yyyy
recurring.billingLeft	Nombre d'échéance	N3	3
recurring.billingDay	Jour où les échéances doivent être traitées.	AN2	Format : dd
recurring.endDate	La date de désactivation du dossier de paiement	AN10	Format : dd/mm/yyyy
recurring.newamount	Le nouveau montant des échéances	N12	pour un montant de 100 €, vous aurez la valeur 10000.
recurring.amount	Date d'effet de la modification du montant	AN10	Format : dd/mm/yyyy
ModificationDate	des échéances		
isDisabled	Le statut du dossier de paiement 0 : actif 1 : inactif	N1	
disableDate	La date de désactivation du dossier de paiement	AN14	Format : dd/mm/yy HH24:MI
order	La commande associée		
privateDataList	Vos données personnelles		
walletId	Identifiant du portefeuille utilisé	AN50	



4.27 Web service getBillingRecord

Ce web service permet de récupérer les caractéristiques d'une échéance de paiement.

Le message getBillingRecordRequest 4.27.1

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
contractNumber	Le numéro du contrat qui a été	Oui	AN50	
	utilisé pour créer le dossier de			
	paiement et le portefeuille virtuel.			
paymentRecordId	L'identifiant du dossier de paiement	oui	N12	12345
billingRecordId	L'identifiant de l'échéance de	oui	N12	12345
	paiement			

Le message getBillingRecordResponse 4.27.2

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour de votre demande :	N5	cf. liste complète en
	02500 : Operation successful		annexe tableau
	02507 : Cannot found payment record		« Liste des codes
	02508 : Payment is disabled		retours »
	02543 billingRecord not found		
result.shortMessage	Message court du résultat	AN50	
result.longMessage	Message du résultat	AN255	
recurring.firstAmount	Le montant du premier montant à effectuer. Il	N12	pour un montant de
	doit être formulé dans la plus petite unité de la		100 €, vous avez la
	devise.		valeur 10000.
recurring.amount	Le montant d'une échéance. Il doit être formulé	N12	pour un montant de 5
	dans la plus petite unité de la devise.		€, vous avez la valeur
			500.
recurring.billingCycle	Le code de la fréquence des paiements.	N2	40 : mensuel
			60 : trimestriel
			cf. liste complète en
			annexe tableau
			« Liste des
			fréquences de
			paiement »
recurring.startDate	La date de la première échéance. Si ce champ	AN10	Format : dd/mm/yyyy
	n'est pas renseigné, Payline y affecte la date		
	du jour.		
recurring.billingLeft	Nombre d'échéance	N3	3
recurring.billingDay	Jour où les échéances doivent être traitées.	AN2	Format : dd



Elément	Description	Format	Exemple
	La date de désactivation du dossier de	AN10	Format : dd/mm/yyyy
recurring.endDate	paiement	ANIU	Format . dd/mm/yyyy
recurring.newAmount	Le nouveau montant des échéances	N12	pour un montant de
recurring.newAmount	Le nouveau montant des échéances	INIZ	100 €, vous aurez la
			valeur 10000.
requiring emount	Date d'effet de la modification du montant des	AN10	
recurring.amount ModificationDate		ANTO	Format : dd/mm/yyyy
	échéances	N1	
isDisabled	Le statut du dossier de paiement	INT	
	0 : actif		
diachlaData	1 : inactif	Δ N I 4 4	Formati dd/mm/u
disableDate	La date de désactivation du dossier de	AN14	Format: dd/mm/yy
hillianDaaand data	paiement	A N I 4 O	HH24:MI
billingRecord.date	La date de l'échéance	AN10	Format : dd/mm/yyyy
billingRecord.rank	Rang de l'échéance	N12	
billingRecord.amount	Le montant de l'échéance dans la plus petite	N12	
	unité de la devise.		
billingRecord.status	Le statut d'une échéance :	AN1	
	0 : échéance à venir.		
	1 : échéance accepté.		
	2 : échéance refusé.		
	3 : échéance en cours		
billingRecord.nbTry	Nombre de tentatives d'autorisation de	N3	
	paiement effectuées		
billingRecord.execution	Date de la prochaine tentative de paiement	AN10	Format : dd/mm/yyyy
Date			
billingRecord.result.code	Le code de retour du traitement de l'échéance	N5	cf. liste complète en
	00000 : Transaction approved		annexe tableau
	01xxx : Transaction refused		« Liste des codes
	02302 : Transaction invalid		retours »
billingRecord.result.shor	Message court du résultat de la transaction	AN50	
tMessage			
billingRecord.result.long	Message du résultat de la transaction	AN255	
Message			
billingRecord.transaction	Identifiant unique de la transaction Payline	AN50	
.id			
billingRecord.transaction	Cet indicateur est calculé en fonction des	AN1	1 = II existe un risque
.isPossibleFraud	critères définis par le commerçant		de fraude
			0 = Aucun risque de
			fraude détecté
billingRecord.transaction	Cet indicateur est retourné par Payline dans le	AN1	1 = II existe un risque
.isDuplicated	cas de transaction en doublon		de fraude
			0 = Aucun risque de
			fraude détecté



Elément	Description	Format	Exemple
billingRecord.transaction	Date et heure de la transaction Payline	AN16	Format: dd/mm/yyyy
.date			HH24:MI
billingRecord.authorizati on.number	Numéro d'autorisation délivré par le serveur d'autorisation acquéreur. Ce champ est renseigné si la demande d'autorisation est accordée*.	N6	123456
billingRecord.authorizati on.date	Date et heure de l'autorisation	AN16	Format : dd/mm/yyyy HH24:MI
Order	La commande associée		
privateDataList	Vos données personnelles		
walletId	Identifiant du portefeuille utilisé	AN50	

4.1 Web service updateBillingRecord

Ce web service permet de modifier la date d'échéance ou le montant d'une échéance NX. Il permet aussi de relancer une série de tentatives de paiement quand échéance à l'état 'En échec' (NX et REC)

4.1.1 Le message updateBillingRecordRequest

Elément	Description	Requis	Туре	Exemple
contractNumber	Le numéro du contrat qui a été	Oui	AN50	
	utilisé pour créer le dossier de			
	paiement et le portefeuille virtuel.			
paymentRecordId	L'identifiant du dossier de paiement	oui	N12	12345
billingRecordId	L'identifiant de l'échéance de	oui	N12	12345
	paiement			
billingRecordForUpdate.	La date de l'échéance	Non	AN10	Format : dd/mm/yyyy
date				
billingRecordForUpdate.	Le montant de l'échéance dans la	Non	N12	Le montant de
amount	plus petite unité de la devise.			l'échéance dans la
				plus petite unité de la
				devise.
billingRecordForUpdate.	Le statut d'une échéance	Non		Seule valeur admise 0
status				échéance à venir
billingRecordForUpdate.	Date de la prochaine tentative de	Non	AN10	Format : dd/mm/yyyy
executionDate	paiement			



4.1.2 Le message updateBillingRecordResponse

Elément	Description	Format	Exemple
result.code	Le code de retour de votre demande :	N5	cf. liste complète en annexe tableau « Liste des codes
	02500 : Operation successful		retours »
	02507 : Cannot found payment record		
result.shortMessage	Message court du résultat	AN50	
	•	AN255	
result.longMessage recurring.firstAmount	Message du résultat Le montant du premier	N12	nour un montant de
recurring.histAmount	montant à effectuer. Il doit être formulé dans la plus petite unité de la devise.	INTZ	pour un montant de 100 €, vous avez la valeur 10000.
recurring.amount	Le montant d'une échéance. Il doit être formulé dans la plus petite unité de la devise.	N12	pour un montant de 5 €, vous avez la valeur 500.
recurring.billingCycle	Le code de la fréquence des paiements.	N2	40 : mensuel 60 : trimestriel cf. liste complète en annexe tableau « Liste des fréquences de paiement »
recurring.startDate	La date de la première échéance. Si ce champ n'est pas renseigné, Payline y affecte la date du jour.	AN10	Format : dd/mm/yyyy
recurring.billingLeft	Nombre d'échéance	N3	3
recurring.billingDay	Jour où les échéances doivent être traitées.	AN2	Format : dd
recurring.endDate	La date de désactivation du dossier de paiement	AN10	Format : dd/mm/yyyy
recurring.amount	Le nouveau montant des échéances	N12	pour un montant de 100 €, vous aurez la valeur 10000.
recurring.amount	Date d'effet de la modification	AN10	Format : dd/mm/yyyy
ModificationDate	du montant des échéances		
isDisabled	Le statut du dossier de paiement 0 : actif	N1	



Elément	Description	Format	Exemple
	1 : inactif		
disableDate	La date de désactivation du	AN14	Format: dd/mm/yy
	dossier de paiement		HH24:MI
billingRecord.date	La date de l'échéance	AN10	Format : dd/mm/yyyy
billingRecord.rank	Rang de l'échéance	N12	
billingRecord.amount	Le montant de l'échéance dans	N12	
	la plus petite unité de la		
	devise.		
billingRecord.status	Le statut d'une échéance :	AN1	
	0 : échéance à venir.		
	1 : échéance accepté.		
	2 : échéance refusé.		
	3 : échéance en cours		
billingRecord.nbTry	Nombre de tentatives	N3	
	d'autorisation de paiement		
	effectuées		
billingRecord.executionDate	Date de la prochaine tentative	AN10	Format : dd/mm/yyyy
	de paiement		
order	La commande associée		
privateDataList	Vos données personnelles		
walletId	Identifiant du portefeuille utilisé	AN50	



5 Ticket de paiement

Il est conseillé de faire apparaître un ticket de paiement (ou ticket de caisse), similaire à ce qu'un commerce traditionnel remet à son client. Le tableau ci-dessous précise le format préconisé par le GIE Carte Bancaire.

Libellé du champ	Composant IHM	Valeurs		Valeur pa	ar	Format	Commentaire / Remarque
	Texte	Intitulé moyen paiement utilisé	du de	CARTE BANCAIRE		toujours en majuscule	Intitulé du moyen de paiement
LE	Texte			Date		jj/mm/aa	Date locale de la transaction
Α	Texte			Heure		hh/mm/ss	Heure locale de la transaction
	Texte			Enseigne		3 lignes de 20 car.	Enseigne du commerçant
	Texte			N°contrat			N° de contrat, identifiant acce pteur ou n°SIRET du commerçant.
	Texte			DEBIT			Type de transaction
	Texte			N°carte porteu	r		N° de carte masqué du por teur
	Texte					3 + 4 + 14	Identifiant terminal + identifiant accepteur + n°de transaction Payline
	Texte			SAISIE MANUELLE			Mode de lecture du numéro porteur
	Texte	@					@ pour une autorisation vide si pas d'autorisation
N° AUTO :	Texte					6 + MAN	N° d'autorisation d'une transaction (à blanc si non renseigné). La mention « MAN » indique une saisie manuelle.
MONTA NT	Texte		_			Valeur à la ligne	Montant de la transaction + code alphabétique de la monnaie ou devise
	Texte			TICKET CONSERVER	Α		Mention à éditer.

6 Retour à la boutique

Paiement avec une carte bancaire résultat attendu :

	Retour à la boutique a	utomatique	Retour à la boutique via le bouton		
Paiement OK Paiement KO		Paiement OK	Paiement KO		
CPT	Return	Return	Return	Cancel	



DIF	Return	Return	Return	Cancel
REC	Return	Return	Return	Cancel
NX	Return	Return	Return	Cancel

Paiement avec un portefeuille : Principe

Effectuer un doWebPayment en renseignant le walletid avec un wallet existant. Utiliser le wallet pour effectuer la transaction.

Pour le paiement KO par wallet : faire un doWebPayment avec comme montant 33305 et utiliser le wallet pour effectuer le paiement.

Paiement avec un portefeuille résultat obtenu :

	Retour à la boutique a	utomatique	Retour à la boutique via le bouton		
	Paiement OK	Paiement KO	Paiement OK	Paiement KO	
CPT	Return	Return	Return	Cancel	
DIF	Return	Return	Return	Cancel	
REC	Return	Return	Return	Cancel	
NX	Return	Return	Return	Cancel	



7 Annexes

Quelque soit le mode d'utilisation de la solution de paiement Payline : en mode interface direct, webpayment, TPEV, interface batch ou via le Centre Administration, vous trouverez dans cette annexe la liste des codes et messages

7.1 Code retour et message Payline pour l'utilisation des cartes bancaires

Le tableau ci-dessous permet de recenser l'ensemble des codes et messages de retour Payline ainsi que leur destinataire.

Les codes et messages suivants seront renvoyés par l'objet Résultat :

Code Résultat	Message court	Message long	Acteur visé	Commentaire
	Transaction		All	
00000	approved	Transaction approved		
		Transaction approved but	Merchant	
	Transaction	required a verification by		
01001	approved	merchant		
01100	Transaction refused	Do not honor	Buyer	
01101	Transaction refused	Card expired	Buyer	
		Contact your bank for	Buyer	
01103	Transaction refused	authorization		
		Contact your bank for special	Buyer	
01108	Transaction refused	condition		
			Merchant	when the bank does not
				know contract number
				given in request or when
				the merchant service has a
01109	Transaction refused	Invalid merchant		wrong configuration
01110	Transaction refused	Invalid amount	Merchant	
01111	Transaction refused	Invalid card number	Buyer	
01113	Transaction refused	Expenses not accepted	Buyer	
01114	Transaction refused	This account does not exist	Merchant	
			Merchant	if you are not authorized to
				use an option, call support
				for modify configuration
01115	Transaction refused	This function does not exist		"subscribe option"



Code			Acteur visé	Conçu pour vendre Commentaire
Résultat	Message court	Message long		
01116	Transaction refused	Amount limit	Merchant	
01117	Transaction refused	Invalid PIN code	Buyer	
01118	Transaction refused	Card not registered	Buyer	
01119	Transaction refused	This transaction is not authorized	Buyer	
01120	Transaction refused	Transaction refused by terminal	Buyer	
01121	Transaction refused	Debit limit exceeded	Merchant	
01122	Transaction refused	Security violation	Merchant	
		Debit transaction frequency	Merchant	
01123	Transaction refused	exceeded		
01125	Transaction refused	Inactive card	Merchant	
01126	Transaction refused	Invalid PIN format	Merchant	
01127	Transaction refused	Invalid PIN format	Merchant	
01128	Transaction refused	Invalid ctrl PIN key	Merchant	
01129	Transaction refused	Counterfeith suspected	Merchant	
01130	Transaction refused	Invalid cvv2	Buyer	
01180	Transaction refused	Invalid bank	Merchant	
			Merchant	Check your configuration,
				you are not authorised with
01181	Transaction refused	Invalid currency		this currency
			Merchant	when conversion rate isn't
01182	Transaction refused	Invalid currency conversion		found
01183	Transaction refused	Max amount exceeded	Merchant	
01184	Transaction refused	Max uses exceeded	Merchant	
	Transaction refused	Connexion error between Payline	Merchant	
01197		and bank		
01198	Transaction refused	No communication with bank	Merchant	
			Merchant	Error returned by the bank,
				it didn't receive response
01199	Transaction refused	GTM Internal Error		from the provider server.
01200	Transaction refused	Do not honor	Buyer	
01201	Transaction refused	Card expired	Buyer	
01202	Transaction refused	Fraud suspected	Merchant	
		Maximum nbr of attempts	Buyer	
01206	Transaction refused	reached		
01207	Transaction refused	Special condition	Merchant	
01208	Transaction refused	Card lost	Buyer	
01209	Transaction refused	Card stolen	Buyer	
01280	Transaction refused	Card bin not authorized	Merchant	
			Merchant	Error returned by the bank,
				the transaction can't be
01902	Transaction refused	Invalid transaction		processed
01904	Transaction refused	Bad format request	Merchant	Error returned by Payline,



Code	Message court	Message long	Acteur visé	Commentaire
Résultat	Wessage court	iviessage long		
				the transaction format
				received by payline front is
				not available.
			Merchant	Error returned by the bank
				because the provider
01907	Transaction refused	Card provider server error		server is down
01909	Transaction refused	Bank server Internal error	Merchant	
01912	Transaction refused	Card provider server unknown or unavailable	Merchant	
01913	Transaction refused	Transaction already exist	Merchant	
			Merchant	Error returned by Payline
				during the processing of a
				settlement or a reset the
				initial authorisation can't be
01914	Transaction refused	Transaction can not be found		found.
01915	Transaction refused	Transaction is refused	All	
01917	Transaction refused	This transaction is not resetable	Merchant	
			Merchant	error returned by Payline
				because it doesn't receive
0.4.0.4.0				any response from the
01940	Transaction refused	Bank server unavailable	N 4 1 1	bank
04044	Tananatian natura d	Darly comments of the comments	Merchant	error returned by Payline,
01941	Transaction refused	Bank server communication error	Marahant	this code is never returned
		Invalid bank server response	Merchant	error returned by Payline, the bank server response
01942	Transaction refused	code		code is unknown
01342	Transaction refused		Merchant	error returned by Payline,
			Werenant	the bank server returned
		Invalid format for bank server		and unavailable response
01943	Transaction refused	response		format transaction.
	Transaction	Transaction in progress, please	Merchant	
02000	in-progress	wait for payment status.		
		. ,	Merchant	when the PSP Payline is
02101	Internal Error	Internal Error		disturbed
		External server communication	Merchant	when the PSP Payline
02102	Transaction refused	error		cannot join the bank
		Connection timeout, please try	Merchant	when time connection is
02103	Transaction Refused	later		over 25 seconds
	Transaction	Transaction in progress, please	Merchant	
02105	in-progress	wait for payment method return.		
		Transaction aborted with	Merchant	
02109	Transaction aborted	unknown status return.		



				Conçu pour vendre
Code Résultat	Message court	Message long	Acteur visé	Commentaire
02110	Transaction Refused	The amount is invalid	Buyer	
02201	Transaction refused	the seeked encryption key does not exist using ws getEncryptionKey	Merchant	
02202	Transaction refused	the used encryption key is out of date using ws getEncryptionKey	Merchant	
02301	Invalid Transaction	Transaction ID is invalid.	Merchant	when transactionID not exist in PSP Payline
02302	Invalid Transaction	Transaction is invalid.	Buyer	when capture isn't possible since the reautor capture period is passed.
02303	Invalid Transaction	Invalid contract number.	Merchant	when contract number given in request not exist or
		No transaction found for this	Merchant	not appropriate webpayment pages, the buyer not cancelled or
02304	Invalid Transaction	token	Merchant	exceed time (15 minutes) when parameter given in request are incorrectly formated like date format
02305	Invalid Transaction	Invalid field format		for example
02306	Operation in progress	The consumer has to fill his payment card details	Merchant	the result is given after getwebpaymentdetails
02307	Invalid Transaction	Invalid custom page code	Merchant	When custom Page Code given in request not exist in Payline.
02308	Operation Refused	Invalid value for payment mode	Merchant	when Payment Mode given in request can't be used for the webservice.
02309	Operation Refused	CustomPaymentPageCode is inactive	Merchant	
02310	No transaction found	No transaction matching with search criteria	Merchant	
02311	Too many result	Too many transactions matching with search criteria	Merchant	
02312	Operation refused	Search criteria are invalid	Merchant	
02313	Operation refused	Transaction flag capturable is disabled	Merchant	
02314	Operation refused	Transaction flag refundable is disabled	Merchant	
02315	Operation refused	A merchant is already logged on	Merchant	



Code Résultat	Message court	Message long	Acteur visé	Commentaire
		with this company name. If there		
		is a problem, contact Support		
		The commercial offer does not	Merchant	
		exist for this distributor. If there is		
02316	Operation refused	a problem, contact Support		
			Merchant	EITHER This token has
				never sent by Payline or
02317	Invalid Transaction	This token does not exist		session expired
		This token does not exist, please	Merchant	
		check your primary/secondary		In case of switch over in
02318	Invalid Transaction	endpoints		secondary site
		The consumer has canceled the	Buyer	In webpayment, the buyer
02319	Operation Refused	operation		click on the cancel Button
		The searched time interval is too	Merchant	
02320	Operation refused	long		
02321	Operation refused	Invalid value for payment action	Merchant	
02322	Invalid Transaction	Invalid cardholder name	Merchant	
		The session expired before the	Merchant	
		consumer has finished the		
02324	Transaction Refused	transaction		

7.2 Code retour et message liés au CHEQUE

Code			Acteur visé	Codes données privées
Résultat	Message court	Message long		correspondants
	Transaction		All	VERT
00000	approved	Transaction approved		
	Transaction	Opposition on the account	Merchant	ORANGE
01401	refused	(temporary)		
	Transaction		Merchant	ROUGE
01402	refused	Irregular cheque		
	Transaction		Merchant	BLANC
01403	refused	Non referenced cheque		
	Transaction	Wrong subscriber number	Merchant	ABONNE REFUSE (BLANC)
01404	refused	(IDCF)		
	Transaction		Merchant	APPEL IMPOSSIBLE (BLANC)
01405	refused	FNCI Error server		
	Transaction		Merchant	ERREUR CHEQUE (BLANC)
01406	refused	Incorrect CMC7		
01407	Transaction	Incorrect IDC number	Merchant	IDC INCORRECT (BLANC)



	refused			
	Transaction		Merchant	
01430	refused	Incorrect cheque number		

7.3 Code retour et message liés au WALLET

Code Résultat	Message court	Message long	Acteur visé
02500	Operation Successfull	Operation Successfull	All
	Operation Successfull		Merchant
02501	with warning	Operation Successfull but wallet will expire	
02502	Operation Refused	Wallet with the same identifier exist	Merchant
02503	Operation Refused	Wallet does not exist	Merchant
02504	Operation Refused	Can not update Lastname and Firstname	Buyer
02505	Operation Refused	Wallet is disabled	Merchant
02506	Operation Refused	Wallet can not operate on scheduled date	Merchant
02507	Operation Refused	Can not found payment record	Merchant
02508	Operation Refused	Payment record is disabled	Merchant
02509	Operation Refused	Invalid recurring option	Merchant
02510	Operation Refused	Can not found payment record	Merchant
02511	Operation Refused	Wallet is not supported for this card	Merchant
		Lastname and Firstname required for	Buyer
02512	Operation Refused	wallet	
02513	Operation Refused	Wallet Id required for wallet	Merchant
02514	Too many private data	Private data number is limited to 99	Merchant
02515	Operation Refused	Must choose the data to update	Merchant
02516	Operation Refused	Can not disable the wallet(s)	Merchant
02517	Operation Successfull with warning	Can not disable some wallet(s)	Merchant
02518	Invalid Transaction	Invalid card index	Merchant
02519	Operation Refused	Can not enable the wallet(s)	Merchant
	Operation Successfull		Merchant
02520	with warning	Can not enable some wallet(s)	
02521	Operation Refused	Card already exist in this wallet	Buyer
02522	Operation Refused	Amex recurring invalid field	Merchant
02523	Operation Refused	Amex one click invalid field	Merchant
02524	Operation Refused	Amex one click invalid field	Merchant
02525	Operation Refused	Amex one click not allowed	Merchant
02526	Operation Refused	Amex one click capture amount invalid	Merchant
02527	Operation Refused	Invalid control option	Merchant
		SelectedContractList must be filled with	Merchant
02528	Operation Refused	only one contract	



		Informations must referenced the same	Merchant
02529	Operation Refused	contract	
02530	Operation Refused	eMoneo not allowed	Merchant
02531	Operation Refused	Leechi not allowed	Merchant
		The consummer is not redirected on	Merchant
02532	Operation in progress	payment web pages	
		The consumer is not redirected on	Merchant
02533	Operation Refused	payment web pages	
		The consumer is not redirected on	Merchant
02534	Operation Refused	payment web pages and session is expired	
		The consummer has canceled the	Merchant
02535	Operation Refused	operation	



7.4 Code retour et message la fonction annulation, rejeu d'une transaction (reautorisation)

Code Résultat	Message court	Message long	Acteur visé
02600	Transaction refused	Reset is not supported for transaction type	Merchant
02601	Transaction refused	Reset already done	Merchant
02602	Transaction refused	Authorization is already expired	Merchant
02603	Transaction refused	Authorization is not resetable	Merchant
02604	Transaction refused	This transaction does not exist	Merchant
02615	Transaction refused	Virtual card denied	Buyer
		Error while creating the wallet	Buyer and Merchant
		If the option "not created the wallet" with e-	
		cb is actived then when we try to do a	
		payment including wallet creation with e-	
		cb, the payment will be accepted but the	
02616	Transaction accepted	wallet creation will be not done.	
00047	T C C I	The transaction is already captured	Merchant
02617	Transaction refused	Using ws dorest or do refund	Manahant
00040	Transaction refused	The transaction is not yet captured	Merchant
02618	Transaction refused	Using ws dorest or do refund	Manakant
02610	Transaction refused	You don't have the reauthorization option	Merchant
02619	Transaction refused	Using ws doreauthorisation	Merchant
		Currency must be the same as the original authorization	werchant
02620	Transaction refused	Using ws doreauthorisation	
02020	Transaction refused	Operation not allowed on this site	Merchant
02621	Transaction refused	Using ws doreauthorisation	Wordiant
02622	Transaction refused	Reauthorization not allowed on virtual card	Merchant
02623	Operation Refused	The maximum number of attempts is reached	Merchant
02624	Operation Refused	Card expired	Merchant
02625	Operation Refused	Invalid card number format	Merchant
02626	Operation Refused	Invalid expiration date	Merchant
06627	Operation Refused	Invalid cvv2	Merchant
06628	Operation Refused	Invalid return URL	Merchant
02629	Operation Refused	Impossible to decode the virtual CVV	Merchant
02630	Operation Refused	Virtual CVV is not allowed for this function	
02631	Operation Refused	Delay exceeded	
02632	Operation Refused	Method GET is not allowed	



7.5 Code retour et message lié à l'utilisation de Paypal

Code Résultat	Message court	Message long	Acteur visé
100xx	Transaction refused	Paypal authentification Failed. See more	Merchant
		details in payline administration center	
101xx	Transaction refused	Paypal internal error. See more details in	Merchant
		payline administration center	
102xx	Transaction refused	Paypal internal error. See more details in	Merchant
		payline administration center	
103xx	Transaction refused	Paypal internal error. See more details in	Merchant
		payline administration center	
104xx	Transaction refused	Paypal bank server error. See more	Merchant
		details in payline administration center	
105xx	Transaction refused	Paypal fraud suspected. See more	Merchant
		details in payline administration center	
106xx	Transaction refused	Paypal authorization or capture refused.	Merchant
		See more details in payline	
		administration center	
107xx	Transaction refused	Paypal address verification failed. See	Merchant
		more details in payline administration	
		center	

Code retour et message lié à connexion webservice

Code Résultat	Message court	Message long	Acteur visé
09101	Authentication Failed	Username/Password is incorrect	Merchant
09102	Authentication Failed	Account is locked or inactive	Merchant
09104	Authentication Failed	Client certificate is disabled	Merchant
		You do not have permissions to make	Merchant
09201	Access Refused	this API call	

7.7 Code retour et message lié à l'utilisation Ideal

Code Résultat	Message court	Message long	Acteur visé
05000	Received XML not valid	Ideal invalid XML. See more details in	Merchant
		payline administration center	
05001	Encoding type not UTF-8	Ideal incorrect encoding. See more	Merchant



			Conçu pour vendr
		details in payline administration center	
05002	XML version number	Ideal invalid XML version. See more	Merchant
	invalid	details in payline administration center	
05003	Mandatory value missing	Ideal unreadable XML. See more details	Merchant
		in payline administration center	
05100	Failure in system	Ideal system failure. See more details in	Merchant
		payline administration center	
05101	System busy. Try again	Ideal new requests are no longer being	Merchant
	later	accepted but	
		requests already submitted will be dealt	
		with (until a certain time). See more	
		details in payline administration center	
05102	Unavailable due to	Ideal system maintenance. See more	Merchant
	maintenance	details in payline administration center	
05200	Authentication error	Ideal incorrect authentication. See more	Merchant
		details in payline administration center	
05201	Authentication method	Ideal incorrect authentication methods.	Merchant
	not supported	See more details in payline	
		administration center	
05202	Invalid electronic	'	Merchant
	signature	details in payline administration center	
05300	iDEAL version number	Ideal field error. See more details in	Merchant
	invalid	payline administration center	
05301	Value contains non-	Ideal field error. See more details in	Merchant
25222	permitted character	payline administration center	NA l d
05302	Value too long	Ideal field error. See more details in	Merchant
25222	Mala da sala d	payline administration center	N.A
05303	Value too short	Ideal field error. See more details in	Merchant
05204	Invalid data/time	payline administration center	Marahant
05304	Invalid date/time	Ideal field error. See more details in	werchant
05305	Invalid URL	payline administration center Ideal field error. See more details in	Marahant
05505	IIIValid OKL	payline administration center	Merchant
05400	AcquirerID unknown	Ideal error relating to ID. See more	Morchant
03400	Acquirend unknown	details in payline administration center	Werchant
05401	MerchantID unknown	Ideal error relating to ID. See more	Merchant
00-01		details in payline administration center	Wordiant
05402	IssuerID unknown	Ideal error relating to ID. See more	Merchant
33.02	13000115 GIRGIOWII	details in payline administration center	
05403	SubID unknown	Ideal error relating to ID. See more	Merchant
33 133	Cabib anniown	details in payline administration center	oronant
05404	MerchantID not active	Ideal error relating to ID. See more	Merchant
	oronamis not don't	details in payline administration center	
05405	Transaction does not		Merchant
	. Tarioaction accomin		oronant



	exist	in payline administration center	
05406	Transaction already	Ideal transaction error. See more details	Merchant
	submitted	in payline administration center	
05407	Bank account number	Ideal account number error. See more	Merchant
	not 11-proof	details in payline administration center	
05408	Selected currency not	Ideal currency error. See more details in	Merchant
	supported	payline administration center	
05409	Maximum amount		Merchant
	exceeded. (Detailed		
	record states the	Ideal account number error. See more	
	maximum amount).	details in payline administration center	
05410	Amount too low.		Merchant
	(Detailed record states	Ideal account number error. See more	
	the minimum amount).	details in payline administration center	
05411	Please adjust expiration		Merchant
	period. See suggested	Ideal account number error. See more	
	expiration period.	details in payline administration center	

7.8 Code retour et message lié à l'utilisation TICKETSURF

Code Résultat	Message court	Message long	Acteur visé
00000	Transaction approved	TRANSACTION APPROVED	Buyer
14001	Transaction refused	BAD LAUCHING OF AUTHENTIFICATION	Merchant
14002	Transaction refused	UNKNOWN CURRENCY	Merchant
14003	Transaction refused	PIN NOT VALID	Buyer
14004	Transaction refused	PIN NOT VALID	Buyer
14005	Transaction refused	PIN NOT VALID	Buyer
14006	Transaction refused	END DATE VALIDATE EXPIRE	Buyer
14007	Transaction refused	PIN INACTIVE	Buyer
14008	Transaction refused	TRANSACTION LOCKED	Buyer
14009	Transaction refused	TRANSACTION LOCKED	Buyer
14010	Transaction refused	PIN LOCKED	Buyer
14011	Transaction refused	MERCHANT INCOMPATIBLE	Buyer
14012	Transaction refused	MERCHANT INCOMPATIBLE	Buyer
14013	Transaction refused	MERCHANT INCOMPATIBLE	Buyer
14014	Transaction refused	MERCHANT INCOMPATIBLE	Buyer
14015	Transaction refused	CREDIT EXHAUSTED	Buyer
14016	Transaction refused	INSUFFICIENT FOUNDS	Buyer
14017	Transaction refused	TRANSACTION EXPIRED	Buyer
14018	Transaction refused	TRANSACTION REDUNDANT	Buyer
14019	Transaction refused	TID ALREADY USED	Buyer



14020	Transaction refused	KID INCORRECT	Buyer
14021	Transaction refused	HMAC INCORRECT	Buyer
14022	Transaction refused	PARAMETER MISSING	Buyer
14023	Transaction refused	TID INCORRECT	Buyer
14024	Transaction refused	MERCHANT UNKNOWN	Buyer
14025	Transaction pending	TRANSACTION ACCEPTED BUT NOT	Buyer
		BEEN COMPLETED	
14026	Transaction refused	INCORRECT RESPONSE HMAC	Buyer
14027	Transaction refused	TRANSACTION CANCELED	Buyer

7.9 Code retour et message lié à l'utilisation PAYSAFECARD

Code Résultat	Message court	Message long
00000	Transaction approved	Transaction approved
00000	Transaction approved	Transaction approved
00000	Transaction approved	Transaction approved
00000	Transaction approved	Transaction approved
00000	Transaction approved	Transaction approved
12000	Transaction pending	Transaction pending
12001	general error	general error
12002	general error	general error
12003	general error	general error
12004	general error	general error
12005	general error	general error
12006	general error	general error
12007	general error	general error
12008	general error	general error
12009	general error	general error
12010	general error	general error
12011	general error	general error
12012	general error	general error
12013	general error	general error
12014	general error	general error
12015	general error	general error
12016	general error	general error
12017	general error	general error
12018	general error	general error
12019	general error	general error
12020	general error	general error
12021	general error	general error
12022	general error	general error



		Conçu pour vendr
12023	general error	general error
12024	general error	general error
12025	general error	general error
12026	general error	general error
12027	general error	general error
12028	general error	general error
12029	general error	general error
12030	general error	general error
12031	general error	general error
12032	general error	general error
12033	general error	general error
12034	general error	general error
12035	general error	general error
12036	general error	general error
12037	general error	general error
12038	general error	general error
12039	general error	general error
12040	general error	general error
12041	general error	general error
12042	general error	general error
12201	card error	card error
12202	card error	card error
12203	card error	card error
12204	card error	card error
12205	card error	card error
12206	card error	card error
12207	card error	card error
12208	card error	card error
12209	card error	card error
12210	card error	card error
12211	card error	card error
12212	card error	card error
12213	card error	card error
12214	card error	card error
12215	card error	card error
12216	card error	card error
12217	card error	card error
12218	card error	card error
12219	card error	card error
12220	card error	card error
12301	payment error	payment error
12302	payment error	payment error
12303	payment error	payment error
12304	payment error	payment error



payment error payment erro			Conçu pour vendre
12307 payment error payment error 12308 payment error payment error 12310 payment error payment error 12311 payment error payment error 12312 payment error payment error 12313 payment error payment error 12314 payment error payment error 12315 payment error payment error 12316 payment error payment error 12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12319 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12400 master reference - error master reference - error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API tech	12305	payment error	payment error
12308 payment error payment error 12310 payment error payment error 12311 payment error payment error 12312 payment error payment error 12313 payment error payment error 12314 payment error payment error 12315 payment error payment error 12316 payment error payment error 12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12319 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12500 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API techni	12306	payment error	payment error
12309 payment error payment error 12311 payment error payment error 12312 payment error payment error 12313 payment error payment error 12314 payment error payment error 12315 payment error payment error 12316 payment error payment error 12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12319 payment error payment error 12310 payment error payment error 12310 payment error payment error 12311 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature feature 12502 feature feature feature 12603 merchant API technical error merchant API	12307	payment error	payment error
12310 payment error payment error 12311 payment error payment error 12312 payment error payment error 12313 payment error payment error 12314 payment error payment error 12315 payment error payment error 12316 payment error payment error 12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12400 master reference - error master reference - error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature 12601 merchant API technical error merchant API t	12308	payment error	payment error
12311 payment error payment error 12312 payment error payment error 12313 payment error payment error 12314 payment error payment error 12315 payment error payment error 12316 payment error payment error 12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12400 master reference error master reference - error 12401 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technic	12309	payment error	payment error
12312 payment error payment error 12314 payment error payment error 12315 payment error payment error 12316 payment error payment error 12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12400 master reference - error master reference - error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12602 feature feature 12603 merchant API technical error merchant API technic	12310	payment error	payment error
12313 payment error payment error 12315 payment error payment error 12316 payment error payment error 12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12400 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12400 master reference - error master reference - error 12400 master reference - error master reference - error 12400 master reference - error master reference - error 12400 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API te	12311	payment error	payment error
12314 payment error master reference - error maste	12312	payment error	payment error
12315 payment error payment error 12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12400 master reference - error master reference - error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12601 feature feature 12602 merchant API technical error	12313	payment error	payment error
12316 payment error payment error 12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12602 merchant API technical error merchant API technical	12314	payment error	payment error
12317 payment error payment error 12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12602 feature feature 12603 merchant API technical error merchant API technical er	12315	payment error	payment error
12318 payment error payment error 12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12602 merchant API technical error merchant API technical err	12316	payment error	payment error
12319 payment error payment error 12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12603 merchant API technical error merchant API t	12317	payment error	payment error
12320 payment error payment error 12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12400 master reference - error master reference - error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12603 merchant API technical error merchant API techni	12318	payment error	payment error
12321 payment error payment error 12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technical err	12319	payment error	payment error
12322 payment error payment error 12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12400 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature feature 12602 feature feature feature 12603 merchant API technical error merchant API te	12320	payment error	payment error
12323 payment error payment error 12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12602 merchant API technical error merchant API technical er	12321	payment error	payment error
12324 payment error payment error 12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant A	12322	payment error	payment error
12325 payment error payment error 12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant	12323	payment error	payment error
12326 payment error payment error 12327 payment error payment error 12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API t	12324	payment error	payment error
payment error master reference - error master reference - error paster reference - err	12325	payment error	payment error
12328 payment error payment error 12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error me	12326	payment error	payment error
12329 payment error payment error 12401 master reference - error master reference - error 12402 master reference - error master reference - error 12403 master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchan	12327	payment error	payment error
master reference - error feature feature feature feature feature merchant API technical error merchant API technical	12328	payment error	payment error
12402master reference - errormaster reference - error12403master reference - errormaster reference - error12404master reference - errormaster reference - error12405master reference - errormaster reference - error12406master reference - errormaster reference - error12407master reference - errormaster reference - error12408master reference - errormaster reference - error12409master reference - errormaster reference - error12501featurefeature12502featurefeature12601merchant API technical errormerchant API technical error12602merchant API technical errormerchant API technical error12603merchant API technical errormerchant API technical error12604merchant API technical errormerchant API technical error12605merchant API technical errormerchant API technical error12606merchant API technical errormerchant API technical error12607merchant API technical errormerchant API technical error12608merchant API technical errormerchant API technical error	12329	payment error	payment error
master reference - error master reference - error 12404 master reference - error master reference - error 12405 master reference - error master reference - error 12406 master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technical error 12602 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12401	master reference - error	master reference - error
12404master reference - errormaster reference - error12405master reference - errormaster reference - error12406master reference - errormaster reference - error12407master reference - errormaster reference - error12408master reference - errormaster reference - error12409master reference - errormaster reference - error12501featurefeature12502featurefeature12601merchant API technical errormerchant API technical error12602merchant API technical errormerchant API technical error12603merchant API technical errormerchant API technical error12604merchant API technical errormerchant API technical error12605merchant API technical errormerchant API technical error12606merchant API technical errormerchant API technical error12607merchant API technical errormerchant API technical error12608merchant API technical errormerchant API technical error	12402	master reference - error	master reference - error
12405master reference - errormaster reference - error12406master reference - errormaster reference - error12407master reference - errormaster reference - error12408master reference - errormaster reference - error12409master reference - errormaster reference - error12501featurefeature12502featurefeature12601merchant API technical errormerchant API technical error12602merchant API technical errormerchant API technical error12603merchant API technical errormerchant API technical error12604merchant API technical errormerchant API technical error12605merchant API technical errormerchant API technical error12606merchant API technical errormerchant API technical error12607merchant API technical errormerchant API technical error12608merchant API technical errormerchant API technical error	12403	master reference - error	master reference - error
master reference - error master reference - error 12407 master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technical error 12602 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12404	master reference - error	master reference - error
master reference - error master reference - error 12408 master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technical error 12602 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12405	master reference - error	master reference - error
master reference - error master reference - error 12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technical error 12602 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12406	master reference - error	master reference - error
12409 master reference - error master reference - error 12501 feature feature 12502 feature feature 12601 merchant API technical error merchant API technical error 12602 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12407	master reference - error	master reference - error
12501featurefeature12502featurefeature12601merchant API technical errormerchant API technical error12602merchant API technical errormerchant API technical error12603merchant API technical errormerchant API technical error12604merchant API technical errormerchant API technical error12605merchant API technical errormerchant API technical error12606merchant API technical errormerchant API technical error12607merchant API technical errormerchant API technical error12608merchant API technical errormerchant API technical error	12408	master reference - error	master reference - error
12502featurefeature12601merchant API technical errormerchant API technical error12602merchant API technical errormerchant API technical error12603merchant API technical errormerchant API technical error12604merchant API technical errormerchant API technical error12605merchant API technical errormerchant API technical error12606merchant API technical errormerchant API technical error12607merchant API technical errormerchant API technical error12608merchant API technical errormerchant API technical error	12409	master reference - error	master reference - error
12601 merchant API technical error merchant API technical error 12602 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12501	feature	feature
12602 merchant API technical error merchant API technical error 12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12502	feature	feature
12603 merchant API technical error merchant API technical error 12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12601	merchant API technical error	merchant API technical error
12604 merchant API technical error merchant API technical error 12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12602	merchant API technical error	merchant API technical error
12605 merchant API technical error merchant API technical error 12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12603	merchant API technical error	merchant API technical error
12606 merchant API technical error merchant API technical error 12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12604	merchant API technical error	merchant API technical error
12607 merchant API technical error merchant API technical error 12608 merchant API technical error merchant API technical error	12605	merchant API technical error	merchant API technical error
12608 merchant API technical error merchant API technical error	12606	merchant API technical error	merchant API technical error
	12607	merchant API technical error	merchant API technical error
	12608	merchant API technical error	merchant API technical error



12609	merchant API technical error	merchant API technical error
12610	merchant API technical error	merchant API technical error
12611	merchant API technical error	merchant API technical error
12612	merchant API technical error	merchant API technical error
12613	merchant API technical error	merchant API technical error
12701	technical error	technical error
12702	technical error	technical error
12801	SOPG error	SOPG error
12802	SOPG error	SOPG error
12803	SOPG error	SOPG error
12804	SOPG error	SOPG error
12805	SOPG error	SOPG error
12806	SOPG error	SOPG error
12807	SOPG error	SOPG error
12808	SOPG error	SOPG error
12809	SOPG error	SOPG error
12810	SOPG error	SOPG error
12811	SOPG error	SOPG error
12812	SOPG error	SOPG error

7.10 Code retour et message lié à l'utilisation MONEYBOOKER

Code Résultat	Message court	Message long
13001	Transaction refused	Refered
13002	Transaction refused	Invalid merchant number
13003	Transaction refused	Pick-up card
13004	Transaction refused	Autorisation declined
13005	Transaction refused	Other error
13006	Transaction refused	CVV ismandatory, but not set or invalid
13007	Transaction refused	Approved autorisation, honour with identification
13008	Transaction refused	Delayed processing
13009	Transaction refused	Invalid transaction
13010	Transaction refused	Invalid currency
13011	Transaction refused	Invalid amount/available limit exceeded/amount too high
13012	Transaction refused	Invalid credit card or bank account
13013	Transaction refused	Invalid card issuer
13014	Transaction refused	Annulation by client
13015	Transaction refused	Duplicate transaction
13016	Transaction refused	Acquirer error
13017	Transaction refused	Reversal not processed, matching autorisation not found
13018	Transaction refused	File transfer nor available/unsuccessful



Transaction refused Access denied 13021 Transaction refused File transfer failed 13022 Transaction refused File transfer failed 13022 Transaction refused File transfer failed 13023 Transaction refused Unknown acquirer 13024 Transaction refused Card expired 13025 Transaction refused Fraud suspicion 13026 Transaction refused Fraud suspicion 13027 Transaction refused Security code expired 13028 Transaction refused Lost/stolen card 13029 Transaction refused Lost/stolen card 13030 Transaction refused Unknown or invalid arabide 13030 Transaction refused Unknown or invalid arabide 13031 Transaction refused Unknown or invalid arabide 13032 Transaction refused Unknown or invalid arabide 13033 Transaction refused Unknown or invalid arabide 13034 Transaction refused Illegal transaction 13035 Transaction refused Transaction not permitted 13036 Transaction refused Card blocked in local blacklist 13037 Transaction refused Security rules violation 13038 Transaction refused Security rules violation 13039 Transaction refused Security rules violation 13040 Transaction refused Security rules violation 13040 Transaction refused Card blocked in local blacklist 13041 Transaction refused Security rules violation 13040 Transaction refused Security rules violation 13040 Transaction refused Security rules violation 13040 Transaction refused Card blocked 13041 Transaction refused Security rules violation 13040 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13043 Transaction refused Card blocked 13044 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13045 Transaction refused Rejected by Card blocked 13046 Transaction refused Rejected by Card blocked 13047 Transaction refused Rejected by Card blocked 13048 Transaction refused Rejected by Card blocked 13049 Transaction refused Rejected by Card blocked 13050 Transaction refused Security problem Transaction refused Processing temporarily not possible 13049 Transaction refused Security breach 13050 Transaction refused Security broblem 13051 Transaction refused	Γ		Conçu pour vendre
Transaction refused Transa	13019	Transaction refused	Reference number error
Transaction refused Unknown acquirer Transaction refused Card expired Transaction refused Security code expired Transaction refused Security code expired Transaction refused Card expired Transaction refused Security code expired Transaction refused Requested function not available Transaction refused Lost/stolen card Transaction refused Duplicate authorisation Transaction refused Invalid security code Transaction refused Transaction not permitted Transaction refused Restricted card/bank account Transaction refused Security rules violation Transaction refused Security rules violation Transaction refused Transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction fraction of the transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Card blocked Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Transaction refused Transaction refused Transaction refused Transact	13020	Transaction refused	Access denied
13023 Transaction refused Card expired	13021	Transaction refused	File transfer failed
13024 Transaction refused Fraud suspicion 13026 Transaction refused Security code expired 13027 Transaction refused Requested function not available 13028 Transaction refused Lost/stolen card 13029 Transaction refused Duplicate authorisation 13030 Transaction refused Limit exceeded 13031 Transaction refused Limit exceeded 13032 Transaction refused Limit exceeded 13033 Transaction refused Illegal transaction 13034 Transaction refused Illegal transaction 13035 Transaction refused Illegal transaction 13036 Transaction refused Illegal transaction 13037 Transaction refused Restricted card/bank account 13038 Transaction refused Restricted card/bank account 13039 Transaction refused Restricted card/bank account 13039 Transaction refused Restricted card/bank account 13030 Transaction refused Restricted card/bank account 13030 Transaction refused Restricted card/bank account 13039 Transaction refused Restricted card/bank account 13040 Transaction refused Restricted card/bank account 13040 Transaction refused The transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction 13040 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13042 Transaction refused Card blocked 13043 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13044 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13045 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13046 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13047 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13048 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13049 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13040 Transaction refused Processing temporarily not possible 13040 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13041 Transaction refused Processing temporarily not possible 13042 Transaction refused Processing temporarily not possible 13043 Transaction refused Processing temporarily not possible 13044 Transaction refused Processing temporarily not possible 13050 Transaction refu	13022	Transaction refused	Format error
Transaction refused Fraud suspicion	13023	Transaction refused	Unknown acquirer
Transaction refused Requested function not available	13024	Transaction refused	Card expired
Transaction refused Requested function not available	13025	Transaction refused	Fraud suspicion
13028 Transaction refused Stolen card 13029 Transaction refused Duplicate authorisation 13030 Transaction refused Limit exceeded 13031 Transaction refused Limit exceeded 13032 Transaction refused Invalid security code 13033 Transaction refused Unknown or invalid card/bank account 13034 Transaction refused Illegal transaction 13035 Transaction refused Illegal transaction 13036 Transaction refused Card blocked in local blacklist 13037 Transaction refused Restricted card/bank account 13038 Transaction refused Security rules violation 13039 Transaction refused Security rules violation 13040 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13041 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13043 Transaction refused Card blocked 13044 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13045 Transaction refused Card blocked 13046 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13047 Transaction refused Card sising bank or network is not available 13048 Transaction refused Processing temporarily not possible 13049 Transaction refused Processing temporarily not possible 13049 Transaction refused Security breach 13049 Transaction refused Processing temporarily not possible 13049 Transaction refused Security breach 13050 Transaction refused Mb denied – potential fraud 13050 Transaction refused Mb denied – potential fraud 13051 Transaction refused Pransaction feused Failed due to internal security problem 13053 Transaction refused Failed due to internal security problem 13056 Transaction refused Failed due to internal security problem 13056 Transaction refused Invalid banl code 13057 Transaction refused Invalid banl code 13060 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Invalid banl code	13026	Transaction refused	Security code expired
Transaction refused Duplicate authorisation Transaction refused Limit exceeded Transaction refused Transaction not permitted Transaction refused Restricted card/bank account Transaction refused Restricted card/bank account Transaction refused Transaction mount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded Transaction refused Card blocked Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Transaction refused Transaction processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Security breach Transaction refused Error in PAC encryption detected Transaction refused Sustem error Transaction refused Med lenied — potential fraud Transaction refused Transaction refused Sustem error Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid band code Transaction refused Invalid band code Transaction refused Invalid band code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Invalid account code	13027	Transaction refused	Requested function not available
Transaction refused Limit exceeded Transaction refused Unknown or invalid card/bank account Transaction refused Transaction refused Card blocked in local blacklist Transaction refused Restricted card/bank account Transaction refused Transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction Transaction refused Transaction frequency limit exceededn override is possible Incorrect usage count in the autorisation system exceeded Incorrect usage count in the autorisation system exceeded Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Card blocked Transaction refused Transaction refused Processing bank or network is not available Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Error in PAC encryption detected Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused Invalid banl code	13028	Transaction refused	Lost/stolen card
13031 Transaction refused Invalid security code 13032 Transaction refused Unknown or invalid card/bank account 13034 Transaction refused Ullegal transaction 13035 Transaction refused Illegal transaction 13036 Transaction refused Transaction not permitted 13036 Transaction refused Card blocked in local blacklist 13037 Transaction refused Restricted card/bank account 13038 Transaction refused Security rules violation 13039 Transaction refused Transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction 13040 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13041 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13042 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13044 Transaction refused Card blocked 13045 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13046 Transaction refused Processing temporarily not possible 13047 Transaction refused Processing temporarily not possible 13048 Transaction refused Security breach 13049 Transaction refused Error in PAC encryption detected 13050 Transaction refused Error in PAC encryption detected 13051 Transaction refused Mobile verification failed 13053 Transaction refused Communication or verification problem 13054 Transaction refused Communication or verification problem 13055 Transaction refused Communication or verification problem 13056 Transaction refused Communication or verification problem 13057 Transaction refused Invalid baccount code 13059 Transaction refused Invalid account code 13059 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Invalid account code	13029	Transaction refused	Stolen card, pick-up
Transaction refused Invalid security code	13030	Transaction refused	Duplicate authorisation
13033 Transaction refused Unknown or invalid card/bank account 13034 Transaction refused Illegal transaction 13035 Transaction refused Card blocked in local blacklist 13036 Transaction refused Restricted card/bank account 13037 Transaction refused Restricted card/bank account 13038 Transaction refused Security rules violation 13039 Transaction refused Transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction 13040 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13041 Transaction refused Card blocked 13042 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13044 Transaction refused Card issuing bank or network is not available 13045 Transaction refused Processing temporarily not possible 13046 Transaction refused Security preach 13049 Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing 13050 Transaction refused Error in PAC encryption detected 13051 Transaction refused Sustem error 13052 Transaction refused Failed due to internal security problem 13053 Transaction refused Communication or verification problem 13054 Transaction refused Communication or verification problem 13055 Transaction refused Communication or verification problem 13056 Transaction refused Communication or verification problem 13057 Transaction refused Communication or verification problem 13058 Transaction refused Invalid banl code 13059 Transaction refused Invalid banl code 13059 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Invalid account code	13031	Transaction refused	Limit exceeded
13034 Transaction refused Illegal transaction 13035 Transaction refused Transaction not permitted 13036 Transaction refused Card blocked in local blacklist 13037 Transaction refused Restricted card/bank account 13038 Transaction refused Security rules violation 13039 Transaction refused The transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction refused double verification fact account in the autorisation system exceeded on the unit account placed by Gredit card issuer 13040 Transaction refused Processing temporarily not possible 13041 Transaction refused Security breach 13042 Transaction refused Security	13032	Transaction refused	Invalid security code
Transaction refused Transaction not permitted Transaction refused Card blocked in local blacklist Transaction refused Restricted card/bank account Transaction refused Security rules violation Transaction refused Transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction is higher than the transaction amount of the original transaction 13040 Transaction refused Transaction frequency limit exceededn override is possible Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13042 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13043 Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Card blocked Transaction refused The card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Transaction refused Price in temporarily problem Transaction refused Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Transaction refused Price in termal security problem Transaction refused Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code	13033	Transaction refused	Unknown or invalid card/bank account
13036 Transaction refused Card blocked in local blacklist 13037 Transaction refused Restricted card/bank account 13038 Transaction refused Security rules violation 13039 Transaction refused The transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction 13040 Transaction refused Transaction frequency limit exceededn override is possible 13041 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13042 Transaction refused Card blocked 13043 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13044 Transaction refused Card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing 13045 Transaction refused Processing temporarily not possible 13047 Transaction refused Security breach 13048 Transaction refused Security breach 13049 Transaction refused Error in PAC encryption detected 13050 Transaction refused Sustem error 13051 Transaction refused MB denied – potential fraud </td <td>13034</td> <td>Transaction refused</td> <td>Illegal transaction</td>	13034	Transaction refused	Illegal transaction
13037 Transaction refused Restricted card/bank account 13038 Transaction refused Security rules violation 13039 Transaction refused The transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction 13040 Transaction refused Transaction frequency limit exceededn override is possible 13041 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13042 Transaction refused Card blocked 13043 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13044 Transaction refused Card issuing bank or network is not available 13045 Transaction refused The card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing 13047 Transaction refused Processing temporarily not possible 13048 Transaction refused Security breach 13049 Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing 13050 Transaction refused Sustem error 13051 Transaction refused MB denied – potential fraud 13052 Transaction refus	13035	Transaction refused	Transaction not permitted
Transaction refused Security rules violation Transaction refused The transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction Transaction refused Transaction frequency limit exceeded override is possible Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded Transaction refused Card blocked Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Card issuing bank or network is not available Transaction refused The card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Sustem error Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Transaction refused Pailed due to internal security problem Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13036	Transaction refused	Card blocked in local blacklist
Transaction refused The transaction amount of the referencing transaction is higher than the transaction amount of the original transaction 13040 Transaction refused Transaction frequency limit exceededn override is possible 13041 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13042 Transaction refused Card blocked Rejected by credit card issuer 13044 Transaction refused Card issuing bank or network is not available 13045 Transaction refused The card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing 13047 Transaction refused Processing temporarily not possible 13048 Transaction refused Security breach 13049 Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing 13050 Transaction refused Error in PAC encryption detected 13051 Transaction refused Sustem error 13052 Transaction refused Mb denied – potential fraud 13053 Transaction refused Failed due to internal security problem 13056 Transaction refused Communication or verification problem 13056 Transaction refused AVS check failed 13057 Transaction refused Invalid banl code 13059 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Card not authorised	13037	Transaction refused	Restricted card/bank account
higher than the transaction amount of the original transaction Transaction refused Transaction frequency limit exceededn override is possible Incorrect usage count in the autorisation system exceeded Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Card issuing bank or network is not available Transaction refused The card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Security breach Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Error in PAC encryption detected Transaction refused Mb denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13038	Transaction refused	Security rules violation
Transaction refused Transaction frequency limit exceededn override is possible 13041 Transaction refused Incorrect usage count in the autorisation system exceeded 13042 Transaction refused Card blocked 13043 Transaction refused Rejected by credit card issuer 13044 Transaction refused Card issuing bank or network is not available 13045 Transaction refused The card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing 13047 Transaction refused Processing temporarily not possible 13048 Transaction refused Security breach 13049 Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing 13050 Transaction refused Error in PAC encryption detected 13051 Transaction refused Sustem error 13052 Transaction refused MB denied – potential fraud 13053 Transaction refused Failed due to internal security problem 13054 Transaction refused Communication or verification problem 13055 Transaction refused AVS check failed 13057 Transaction refused Invalid banl code 13059 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Card not authorised	13039	Transaction refused	The transactiuon amount of the referencing transaction is
Transaction refused Card blocked Transaction refused Card blocked Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Card issuing bank or network is not available Transaction refused Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Error in PAC encryption detected Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused Transaction refused Paule (all of the time not plausible) Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised			higher than the transaction amount of the original transaction
Transaction refused Rejected by credit card issuer Transaction refused Card issuing bank or network is not available Transaction refused Transaction refused Transaction refused Transaction refused Transaction refused Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Security breach Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Sustem error Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Transaction or verification problem Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13040	Transaction refused	Transaction frequency limit exceededn override is possible
Transaction refused Card issuing bank or network is not available Transaction refused The card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Security breach Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Error in PAC encryption detected Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Transaction refused Sustem error Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised Card not authorised	13041	Transaction refused	Incorrect usage count in the autorisation system exceeded
Transaction refused The card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Security breach Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Error in PAC encryption detected Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Transaction refused Pailed due to internal security problem Transaction refused Transaction refused Pailed due to internal security problem Transaction refused Transaction refused Pailed due to internal security problem Transaction refused Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Card not authorised	13042	Transaction refused	Card blocked
Transaction refused The card type is not processed by the autorisation centre / autorisation system has determined incorrect routing Transaction refused Processing temporarily not possible Transaction refused Security breach Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Error in PAC encryption detected Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Transaction or verification problem Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13043	Transaction refused	Rejected by credit card issuer
autorisation system has determined incorrect routing 13047 Transaction refused Processing temporarily not possible 13048 Transaction refused Security breach 13049 Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing 13050 Transaction refused Error in PAC encryption detected 13051 Transaction refused Sustem error 13052 Transaction refused MB denied – potential fraud 13053 Transaction refused Mobile verification failed 13054 Transaction refused Failed due to internal security problem 13055 Transaction refused Communication or verification problem 13056 Transaction refused 3D verification failed 13057 Transaction refused AVS check failed 13058 Transaction refused Invalid banl code 13059 Transaction refused Card not authorised	13044	Transaction refused	Card issuing bank or network is not available
Transaction refused Security breach Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Error in PAC encryption detected Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13045	Transaction refused	The card type is not processed by the autorisation centre /
Transaction refused Security breach Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Error in PAC encryption detected Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused 3D verification failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised			autorisation system has determined incorrect routing
Transaction refused Date / time not plausible, trace-no. not increasing Transaction refused Error in PAC encryption detected Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused 3D verification failed Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13047	Transaction refused	Processing temporarily not possible
Transaction refused Error in PAC encryption detected Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused 3D verification failed Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13048	Transaction refused	Security breach
Transaction refused Sustem error Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused 3D verification failed Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13049	Transaction refused	Date / time not plausible, trace-no. not increasing
Transaction refused MB denied – potential fraud Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused 3D verification failed Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13050	Transaction refused	Error in PAC encryption detected
Transaction refused Mobile verification failed Transaction refused Failed due to internal security problem Transaction refused Communication or verification problem Transaction refused 3D verification failed Transaction refused AVS check failed Transaction refused Invalid banl code Transaction refused Invalid account code Transaction refused Card not authorised	13051	Transaction refused	Sustem error
13054Transaction refusedFailed due to internal security problem13055Transaction refusedCommunication or verification problem13056Transaction refused3D verification failed13057Transaction refusedAVS check failed13058Transaction refusedInvalid banl code13059Transaction refusedInvalid account code13060Transaction refusedCard not authorised	13052	Transaction refused	MB denied – potential fraud
13055 Transaction refused Communication or verification problem 13056 Transaction refused 3D verification failed 13057 Transaction refused AVS check failed 13058 Transaction refused Invalid banl code 13059 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Card not authorised	13053	Transaction refused	Mobile verification failed
13056 Transaction refused 3D verification failed 13057 Transaction refused AVS check failed 13058 Transaction refused Invalid banl code 13059 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Card not authorised	13054	Transaction refused	Failed due to internal security problem
13057Transaction refusedAVS check failed13058Transaction refusedInvalid banl code13059Transaction refusedInvalid account code13060Transaction refusedCard not authorised	13055	Transaction refused	Communication or verification problem
13058Transaction refusedInvalid banl code13059Transaction refusedInvalid account code13060Transaction refusedCard not authorised	13056	Transaction refused	3D verification failed
13059 Transaction refused Invalid account code 13060 Transaction refused Card not authorised	13057	Transaction refused	AVS check failed
13060 Transaction refused Card not authorised	13058	Transaction refused	Invalid banl code
	13059	Transaction refused	Invalid account code
13061 Transaction refused No credit worthiness	13060	Transaction refused	Card not authorised
	13061	Transaction refused	No credit worthiness



13062	Transaction refused	Communication error
13063	Transaction refused	Transaction not allowed for cardholder
13064	Transaction refused	Invalid data in request
13065	Transaction refused	Blocked bank code
13066	Transaction refused	CVV2/CVC2 failure
13067	Transaction refused	Invalid MD5 signature
13068	Transaction refused	The player account must be unique
13069	Transaction refused	Pending transaction
13099	Transaction refused	General error

7.11 Code retour et message 3DSecure

Code	Short Message	Long Message	Acteur visé
03000	Operation Successfull	Operation Successfull	Buyer
03001	Operation Refused	Not enrolled	Buyer
03002	Operation Refused	Not participating	Buyer
03003	Operation Refused	Authentication failed	Buyer
03004	Operation Refused	Can not found verifyEnrollment call	Buyer
03005	Operation Refused	Transaction already exists	Buyer
03006	Transaction Refused	Invalid PARES	Buyer
03021	Transaction Refused	Enrollment verification failed	Buyer
03022	Transaction Refused	Authentication verification failed	Buyer

7.12 Code retour des messages d'erreurs pour LCLF

Le tableau ci-dessous permet de recenser l'ensemble des codes et messages de retour LCLF Les codes et messages suivants seront renvoyés par l'objet Résultat :

Code	Message	Acteur visé
04000	OK	Merchant
04001	Fraud suspected	Merchant
04002	Fraud detected	Merchant
	Do a 3DSecure authentication	
	Suite au pilotage du 3DS, en mode API	
	direct, vous devez orientez votre client vers	
04401	une authentification.	Merchant
041XX - Erreur en entrée		
04101	Missing field	Merchant



04102	Incorrect RuleName	Merchant
04103	Duplicate data	Merchant
04104	Field value must be null	Merchant
04105	Incorrect field format	Merchant
043XX - Erre	eur en sortie	
04301	Data not found	Merchant
04302	Empty list	Merchant
04303	Configuration not found	Merchant
049XX – Erreur système		
04901	System error	Merchant
04902	Unauthorized service access	Merchant

7.13 Code retour des messages d'erreurs lié au moyen de paiement ELV

Le tableau ci-dessous permet de recenser l'ensemble des codes et messages de retour ELV Les codes et messages suivants seront renvoyés par l'objet Résultat :

Code	Short Message	Long Message
6002	Transaction refused	Denied, authorization by telephone possible
6003	Transaction refused	Invalid merchant number
6004	Transaction refused	Used card not allowed
6005	Transaction refused	Bank code blocked
6006	Transaction refused	File transfer wrong
6009	Transaction refused	Delayed processing
6012	Transaction refused	Transaction invalid, e.g. currency not allowed
6013	Transaction refused	Available limit exceeded
6014	Transaction refused	Invalid card
6021	Transaction refused	Reversal not processed, relating authorization not found
6024	Transaction refused	File transfer not available
6029	Transaction refused	File transfer not successful
6030	Transaction refused	Format failure
6033	Transaction refused	Due date of the card expired
6034	Transaction refused	Suspicion of manipulation
6040	Transaction refused	Requested function not available
6043	Transaction refused	Stolen card, please pick up card
6050	Transaction refused	Double authorization
6051	Transaction refused	Limit exceeded, "override function" possible
6055	Transaction refused	PIN wrong
6056	Transaction refused	Card invalid (no entry in authorization database)
6057	Transaction refused	Other card than with authorization / reservation used
6061	Transaction refused	Card blocked in local blacklist
6062	Transaction refused	Card blocked



	1	Conçu pour vendre		
6064	Transaction refused	Transaction amount higher than authorization		
		Limit of transaction frequency exceeded, "override function"		
6065	Transaction refused	available		
		Invalid transaction counter in the authorization system (AS) has		
6075	Transaction refused	expired		
6077	Transaction refused	PIN entry necessary		
6080	Transaction refused	Transaction amount not available		
6085	Transaction refused	Ddenial from credit card issuer		
6086	Transaction refused	Basic data unknown		
6087	Transaction refused	Terminal / PIN-pad unknown		
6089	Transaction refused	CRC wrong		
6091	Transaction refused	Card issuer or network not available		
6092	Transaction refused	Authorization system (AS) recognizes wrong routing		
6096	Transaction refused	Authorization system (AS) - processing currently not available		
6097	Transaction refused	MAC-failure		
6098	Transaction refused	Date / time not plausible, trace-no. not increasing		
6099	Transaction refused	PAC-encryption with failures		
		Processing currency not available, please try again/No terminal		
6260	Transaction refused	available		
6261	Transaction refused	System error : Invalid function according to terminal type		
6270	Transaction refused	System error : Format error in xml message		
6271	Transaction refused	System error : Invalid character in IC_SHOP_TA_ID		
6272	Transaction refused	System error : Invalid xml message		
6273	Transaction refused	System error : Invalid card type		
6274	Transaction refused	Invalid card (expiration date invalid)/Invalid expiration date		
6275	Transaction refused	Invalid card/Unknown card		
6276	Transaction refused	Invalid bank code		
6277	Transaction refused	Invalid account code		
6278	Transaction refused	Invalid german ec card (eurocheque)		
6279	Transaction refused	Card not authorized		
6280	Transaction refused	System error : BMP60 unknown field type		
6282	Transaction refused	System error : BMP120 Feldtyp unbekannt		
6290	Transaction refused	Amount too high		
6292	Transaction refused	Card rejected/Authorization impossible		
		Reversal (cancellation) / capture (accounting) impossible.		
6293	Transaction refused	Reference transaction not found		
		Processing not possible at the time, please repeat the		
6300	Transaction refused	transaction/File Transfer aborted		
631	Transaction refused	Card issuer not listed		
6310	Transaction refused	System error : Offline turnover forbidden for credit cards.		
6320	Transaction refused	System error : Unknown record type		
		Processing not possible at the time, please repeat the		
6400	Transaction refused	diagnosis/Diagnosis aborted		
6401	Transaction refused	Processing not possible at the time, please repeat the		
·				



		diagnosis/Maximum amount could not be acquired.		
6420	Transaction refused	Auto-discount interrupted		
		Processing not possible at the time, please repeat the		
6430	Transaction refused	diagnosis/No response by the host system.		
6450	Transaction refused	System error : ISOMux Key can't be created		
6510	Transaction refused	System error : Amount of cutover is negative		
6600	Transaction refused	System error : Database error		
6610	Transaction refused	System error : Terminal type not registered		
6700	Transaction refused	No credit worthiness		

7.14 Codes retour des messages d'erreurs lié au moyen de paiement **BUYSTER**

Code	Short Message	Long Message
16003	Transaction refused	Destinataire du paiement inconnu (champ paymentReceiverId)
16001	Transaction refused	Transactino acceptée mais non complétée
16014	Transaction refused	Annulation du titulaire de carte
16005	Transaction refused	Transaction refusée (informations bancaires porteur refusées)
16551	Transaction refused	Le porteur a dépassé son plafond BUYSTER
16012	Transaction refused	Paramètre(s) invalide(s): <nom des="" du="" ou="" paramètres=""></nom>
16017	Transaction refused	Annulation du porteur
16024	Transaction refused	Opération impossible. L'opération que vous souhaitez réaliser n'est pas compatible avec l'état de la transaction.
16025	Transaction refused	Transaction inconnue
16034	Transaction refused	Suspicion de fraude (activité du porteur)
16040	Transaction refused	Vous ne possédez pas les droits pour l'opération demandée
16063	Transaction refused	Paramètres d'authentification marchande invalides (Règles de sécurité non respectées)
16069	Transaction refused	Le token a expirée avant que le paiement soit fait
16075	Transaction refused	Nombre d'indentification porteur dépassé (3 tentatives)
16076	Transaction refused	Erreur d'enrôlement
16090	Transaction refused	Problème technique sur le serveur Buyster
16094	Transaction refused	Reference de transaction déjà utilisée
16099	Transaction refused	Problème technique au niveau du serveur Buyster
16505	Transaction refused	Données bancaires des titulaires de carte sont refusées
16563	Transaction refused	Le porteur ne remplit pas toutes les conditions de sécurité
16559	Transaction refused	La vélocité du compte a bloqué la transaction



16557 Transaction refused L'opération n'est pas permise au porteur

7.15 Gestion des timeout

Le temps maximum de réponse de Payline est de 30 secondes.

Dans le cas où vous n'obtenez pas de réponse, vous pouvez réaliser une nouvelle demande. Payline contrôle vos demandes et identifie celles qui sont identiques (doublon). La réponse renvoyée est la réponse de la première demande.

7.16 Identification des demandes identiques

Payline contrôle vos demandes et identifie celles qui sont identiques sur la base des informations suivantes :

Order Ref : votre référence unique d'une commande
Payment Amount : le montant du paiement demandé
Payment Currency : la devise du paiement demandé
Card Number : le numéro de carte de votre client

Card ExpirationDate : la date d'expiration de la carte de votre client

Payment ContractNumber : votre n°de contrat VAD

(Optionnellement) les données spécifiques à des cartes privatives.

Dans le cas où une demande est considérée comme identique à une demande précédente, soit, tous les champs cités ci-dessus sont identiques, Payline adopte le comportement par défaut suivant :

- Payline détecte que la demande est une demande identique à une demande précédente (sur une période de 24h)
- Payline enregistre la demande
- Payline génère la même réponse que pour la première demande (id de transaction, numéro d'autorisation,...) à la différence que le champ isDuplicated est valorisé à 1.

Payline propose également un second scénario¹ concernant la gestion des demandes identiques. Les différences avec le premier cas de figure sont les suivantes :

- Payline détecte que la demande est une demande identique à une demande précédente (sur une période de 24h)
- Payline enregistre la demande
- Payline génère une nouvelle transaction avec un code de retour spécifique (01913, cf Code retour et message Payline)



¹ Pour utiliser ce scénario, veuillez vous adressez vous au service commercial Payline.

7.17 Tableau : Liste des types de carte

Ce tableau présente les valeurs possibles pour le champ « type » de l'objet card.

Code	Nom de carte	Réseau Appartenance	
AMEX	Carte American Express	American Express	
СВ	Carte Bleu / VISA / Mastercard	VISA / Mastercard	
VISA (Commerçant hors France)	Visa	VISA	
MASTERCARD (Commerçant hors France)	Mastercard	Mastercard	
SOFINCO	Carte Sofinco	Sofinco	
DINERS	Carte Diners Club	Diners Club	
AURORE	Carte Aurore	CETELEM	
PASS	Carte Carrefour PASS	CETELEM	
CBPASS	Carte Carrefour VISA PASS	CETELEM	
COFINOGA	Carte Cofinoga	Cofinoga	
CDGP	Carte privilège	COFINOGA	
PRINTEMPS	Carte Printemps	FINAREF	
KANGOUROU	Carte Kangourou	FINAREF	
SURCOUF	Carte Surcouf	FINAREF	
CYRILLUS	Carte Cyrillus	FINAREF	
FNAC	Carte FNAC	FINAREF	
JCB	Carte JCB	japanese card bank	
MAESTRO	Carte Maestro	MASTERCARD	
SWITCH	Carte Switch	MASTERCARD	
MCVISA	Carte VISA / Mastercard	VISA / Mastercard	



7.18 Tableau : Liste des moyens de paiement

Ce tableau présente les valeurs possibles pour le champ « type » de l'objet card.

Code	Nom du moyen de paiement
BUYSTER	BUYSTER
ELV	ELV
EMONEO	EMONEO
IDEAL	IDEAL
INTERNET+	INTERNET+
LEETCHI	LEETCHI
MAXICHEQUE	MaxiCheque
MONEYCLIC	moneyclic
NEOSURF	Neosurf
PAYFAIR	PAYFAIR
PAYPAL	PAYPAL
PAYSAFECARD	PAYSAFECARD
SKRILL	MONEYBOOKER
TSI	TICKET SURF/ PREMIUM
VISAPREPAID	Carte prépayée VISA
1EURO.COM	1Euro.com
3XCB	3XCB
MasterPass	MasterPass by MasterCard
V.me	V.me by VISA

7.19 Tableau : Liste des champs obligatoires par type de carte

Ce tableau présente les champs obligatoires par type de l'objet card.

	N°de carte		CVX		Date	Date	Mot de
Code	Longueur	OL II.	Longueur	Ob li m	Expiration	Naissance	passe
	max.	onguoui lax. Oblig.		Oblig.	Requis	Requis	Requis
СВ	19	0	4	0	0	N	N
VISA	19	0	4	0	0	N	N



						009	o p o o .
MASTERCARD	19	0	4	0	0	N	N
AMEX	15	0	4	0	0	N	N
SOFINCO	19	0	4	N	0	N	0
DINERS	14	0	4	N	0	N	N
CETELEM	19	0	4	N	0	N	N
COFINOGA	17	0	4	N	0	0	N
CDGP	17	0	4	N	0	0	N
PRINTEMPS	16	0	3	0	N	N	N
KANGOUROU	19	0	3	Sous condition : validé par le SAA	N	N	N
SURCOUF	19	0	3	Sous condition : validé par le SAA	N	N	Z
CYRILLUS	19	0	-	N	N	N	N
FNAC	16	0	3	Sous condition : validé par le SAA	0	N	N
JCB	16	0	4	0	0	N	N
MAESTRO	16	0	-	N	0	N	N
SWITCH	16	0	-	N	0	N	N

7.20 Tableau: Liste des types d'action

Ce tableau présente les valeurs possibles pour le champ « action » de l'objet payment.

Code	Туре
100	Autorisation
101	Autorisation + Validation
110	Autorisation simple passée en tant que premier paiement d'une demande de paiement récurrent, pour permettre aux paiements suivants de s'effectuer sans CVx2.



111	Autorisation + Validation passée en tant que premier paiement d'une demande de paiement récurrent, pour permettre aux paiements suivants de s'effectuer sans CVx2.	
120	Autorisation simple dans laquelle le commerçant n'a pas besoin de spécifier le CVx2 pour effectuer le paiement (le CVx2 ayant été renseigné lors du premier paiement).	
121	Autorisation + Validation, dans laquelle le commerçant n'a pas besoin de spécifier le CVx2 pour effectuer le paiement (le CVx2 ayant été renseigné lors du premier paiement).	
201	Validation	
204	Débit	
421	Remboursement	
422	Recrédit	
202	Réautorisation	

7.21 Tableau : Liste des modes de paiement

Ce tableau présente les valeurs possibles pour le champ « mode » de l'objet payment.

Code	Туре
СРТ	Comptant
DIF	Différé
NX	N fois
REC	Récurrent

7.22 Tableau: Liste des pays

Les codes pays sont définis par la norme ISO 3166-1.

Ce tableau présente une liste non exhaustive des valeurs possibles pour le champ « country » de l'objet order.

Code du pays	Nom du Pays
FR	FRANCE



DE	ALLEMAGNE
GB	ANGLETERRE
ES	ESPAGNE
IT	ITALIE
PT	PORTUGAL

7.23 Tableau: Liste des langues

Les langues sont définis par la norme ISO 639 (Codes alpha-2 et codes alpha-3).

Ce tableau présente une liste non exhaustive des valeurs possibles pour le champ « languageCode » de l'objet doWebPaymentRequest.

Langue	Code ISO 639-1	Code ISO 639-2	Code ISO 639-3
FRANÇAIS	fr	fra ou fre	fra
ANGLAIS	en	eng	eng
ESPAGNOL	es	spa	spa
ITALIEN	it	ita	ita
PORTUGAIS	pt	por	por
ALLEMAND	de	deu ou ger	deu
FLAMAND	nl	dut ou nld	nld
FINNOIS	fi	fin	fin



7.24 Tableau: Liste des devises

Les codes devise sont définis par la norme ISO 4217.

Ce tableau présente une liste non exhaustive des valeurs possibles pour le champ « currency » de l'objet payment.

Code de la devise	Nom de la devise
978	Euro
840	Dollar Américain
756	Franc Suisse
826	Livre Sterling
124	Dollar Canadien

7.25 Tableau: Liste des modes sécurité

Ce tableau présente la liste des valeurs possibles pour le champ « securityMode» de l'objet doWebPaymentRequest.

Code	Intitulé
SSL	Protocole SSL



7.26 Tableau : Liste de montants à transmettre pour simuler un code retour

Ce tableau présente la liste des montants à transmettre à Payline pour simuler un code retour du serveur d'autorisation de votre établissement bancaire. Tous les codes retour ne sont donc pas simulés : cas d'une erreur d'authentification, d'erreur interne, etc. Vous pouvez les utiliser sur l'environnement d'homologation.

Montant à envoyer	code retour
333.00	00000
333.08	00000
333.05	01100
333.60	01103
333.02	01108
333.03	01109
333.13	01110
333.14	01111
333.51	01116
333.54	01201
333.55	01117
333.56	01118
333.57	01119
333.58	01120
333.61	01121
333.63	01122
333.31	01199
333.04	01200
333.33	01201
333.34	01202
333.38	01206
333.07	01207
333.41	01208
333.43	01209
333.12	01902
333.30	01904
333.91	01907
333.96	01909
333.15	01912
333.94	01913



7.27 Tableau : Liste des fréquences de paiement

Ce tableau présente la liste des fréquences de paiement.

Code	Туре	Commentaire
10	Quotidien	Une transaction par jour
20	Hebdomadaire	Une transaction tous les sept jours
30	Bimensuel	Deux transactions par mois
40	Mensuel	Une transaction par mois
50	Bimestriel	Une transaction tous les deux mois
60	Trimestriel	Une transaction tous les trois mois
70	Semi-annuel	Une transaction tous les six mois
80	Annuel	Une transaction par an
90	Biannuel	Une transaction tous les deux ans

7.28 Tableau : Liste des contrôles réalisables par portefeuille

La balise «walletSecured » présente dans l'objet « Buyer » peut prendre 4 valeurs possibles:

Valeur	Description
Vide	Aucune valeur
	Paiement sans CVV ni 3DSecure
CVV	Paiement avec demande de CVV et sans 3DSecure
CVV+3DS	Paiement avec demande de CVV et 3DSecure
	Le paiement 3DSecure n'est possible que si le contrat sélectionné est 3DSecure. Le CVV sera exigé même si le contrat ou la carte ne sont pas 3DS.
	Le pavé 3DSecure ci-dessous sera présent sur les pages de paiement si le contrat est 3DSecure



Votre paiement bénéficie de la norme de sécurité VERIFIED by VISA MasterCard. SécureCode.