

Mercanet

URLs et Dictionnaire des Données



Table des	s matières	2
1. Introdu	ıction	4
2. Les int	erfaces et URLs de connexion Mercanet	5
	Les interfaces	
	Mercanet Essentiel	
	2.1 Connecteur POST	
	2.2 Connecteur JSON	5
	2.3 Connecteur SOAP	
	Mercanet gestion Plus	
	3.1 Connecteur Json	
3. Conve	ntion de format	8
4. Diction	naire des données	9
5. Annex	es	44
5.1	acquirerResponseCode	44
	areaList	
	automaticResponseStatus	
	avsResponseCode	
	bypassReceiptPage	
	captureMode	
	cardCreditDebitIndicator	
5.8	cardCSCResultCode	46
5.9	cardProductProfile	46
	cardScheme	
5.11	cardSeqNumberIndicator	47
	complementaryCode	
5.13	countryList	47
5.14	currencyCode	52
5.15	customerBankAccountType	53
5.16	customerLanguage	53
5.17	customerPhoneValidationMethod	54
5.18	depositRefundIndicator	54
5.19	feeType	54
5.20	fraudData	54
	20.1 bypass3DS	
	20.2 bypassCtrlList	
	guaranteeIndicator	
	hashAlgorithm	
	holderAuthentMethod	
	holderAuthentProgram	
	holderAuthentRelegationCode	
	holderAuthentResponseCode	

5.27	holderAuthentStatus	56
5.28	interfaceVersion	57
5.29	issuerEnrollementIndicator	57
5.30	messageFunction	58
5.31	operationName	58
5.32	orderChannel	58
5.33	panCheckAlgorithm	58
5.34	panEntryMode	59
5.35	panType	59
5.36	paymentMeanBrand/Type (selon disponibilité dans Mercanet)	59
5.37	paymentMeanData	59
	5.37.1 addrOverride	
	5.37.2 dupFlag 5.37.3 dupType	
	5.37.4 landingPage	
	5.37.5 paypal.mobile	
5.38	paymentMeanInfoResponseCode	
5.39	paymentPattern	60
5.40	paymentStatus	61
5.41	recurringResponseCode	61
5.42	redirectionStatusCode	61
5.43	regionList	61
5.44	responseCode	63
5.45	riskManagementDynamicParam	63
5.46	sealAlgoritrhm	64
5.47	threeD	64
	5.47.1 cavvAlgorithm	64
	5.47.2 eci 64 5.47.3 securityIndicator	64
	5.47.4 txStatus	
5.48	transactionActors	65
5.49	transactionLink	65
5.50	transactionServiceType	65
5.51	transactionStatus	65
5.52	validationIndicator	66
5.53	velocityElementType	66
5.54	walletActionNameList	66
5.55	walletResponseCode	66
5 56	walletTyne	66

1. Introduction

Le présent document a pour objectif de :

- 1. Préciser les URLs de connexion selon l'offre Mercanet choisie
- 2. Décrire les champs :
 - communiqués en entrée ou sortie des offres utilisées par le commerçant,
 - restitués dans les journaux à destination du commerçant.

Les données sont fonction des offres et des services intégrés dans Mercanet.

Tous les termes, acronymes, expressions spécifiques à la Mercanet Solution et son contexte sont définies dans le document : GLOSSAIRE N'hésitez pas à vous y référer chaque fois que nécessaire

Certains services ne sont pas encore disponibles dans Mercanet ou sont fonction de l'offre Mercanet choisie par le commerçant.

2. LES INTERFACES ET URLS DE CONNEXION MERCANET

1.1 LES INTERFACES

Nom IHM	Contexte	URL	Fonctionnalités
	Test	https://download-bnp.test.sips-atos.com	Téléchargement :
Merca Téléchargement	Prod	https://mercanet- telechargement.bnpparibas.net	des clés secrètes,de la documentation
	Test	https://office-extranet-mercanet.test.sips-atos.com/Login.jsp	Outil de gestion des transactions :
Back Office Mercanet	Prod	https://mercanet-bo.bnpparibas.net/Login.jsp	 Consultation, Validation, Remboursement Annulation, Création, Liste grise.

1.2 MERCANET ESSENTIEL

1.2.1 CONNECTEUR POST

Description	URL
Boutique de simulation	https://payment-webinit.simu.mercanet.bnpparibas.net
Boutique de production	https://payment-webinit.mercanet.bnpparibas.net
Description	Service
Appel de la page de paiement déportée	paymentInit
Gestion du Wallet	walletManagementInit

1.2.2 CONNECTEUR JSON

Description	URL	
Boutique de simulation	https://payment-webinit.simu.mercanet.bnpparibas.net	
Boutique de production	https://payment-webinit.mercanet.bnpparibas.net	
Description	Service	
Description Appel de la page de paiement déportée		

1.2.3 CONNECTEUR SOAP

Description	URL
Boutique de test	https://payment-webinit-mercanet-ws.test.sips-atos.com
Boutique de production	https://payment-webinit-ws.mercanet.bnpparibas.net
Description	Service
Description Appel de la page de paiement déportée	

1.3 MERCANET GESTION PLUS

1.3.1 CONNECTEUR JSON

Description	URL
Boutique de test	https://office-server-mercanet.test.sips-atos.com
Boutique de production	https://office-server.mercanet.bnpparibas.net
Description	Service
Paiement par carte	rs-services/v2/checkout/cardOrder
Paiement par Wallet	rs-services/v2/checkout/walletOrder
Initialisation d'un paiement avec un Wallet Externe (Masterpass, paylib)	rs-services/v2/checkout/paymentProviderInitialize
Finalisation d'un paiement avec un Wallet Externe (Masterpass, paylib)	rs-services/v2/checkout/paymentProviderFinalize
Initialisation d'un transfert par virement (iDeal)	rs-services/v2/checkout/creditTransferInitialize
Finalisation d'un transfert par virement (iDeal)	rs-services/v2/checkout/creditTransferFinalizeAndOrder
Initialisation d'un paiement par carte avec 3-D Secure	rs-services/v2/checkout/cardCheckEnrollment
Finalisation d'un paiement par carte avec 3-D Secure	rs- services/v2/checkout/cardValidateAuthenticationAndOrder
Initialisation d'un paiement par Wallet avec 3-D Secure	rs-services/v2/checkout/walletCheckEnrollment
Demande de validation de l'authentication 3-D Secure d'un porteur	rs-services/v2/checkout/cardValidateAuthentication
Annulation partielle ou totale d'une transaction	rs-services/v2/cashManagement/cancel
Duplication d'une transaction à partir d'une transaction existante	rs-services/v2/cashManagement/duplicate
Remboursement du porteur pour une transaction déjà débitée (crédit)	rs-services/v2/cashManagement/refund
Validation manuelle d'une transaction	rs-services/v2/cashManagement/validate
Récupération des informations d'une transaction	rs-services/v2/diagnostic/getTransactionData
Ajout d'une carte dans un Wallet	rs-services/v2/wallet/addCard
Ajout d'un moyen de paiement par débit	rs-services/v2/wallet/addDirectDebit

direct dans un Wallet	
Effacement complet d'un Wallet	rs-services/v2/wallet/signOff
Modification de l'alias d'un Wallet	rs-services/v2/wallet/updatePaymentMean
Effacement d'un moyen de paiement présent dans un Wallet	rs-services/v2/wallet/deletePaymentMean
Récupération de l'ensemble des informations présent dans un Wallet	rs-services/v2/wallet/getWalletData
Récupération des informations d'un moyen de paiement dans un Wallet	rs-services/v2/wallet/getPaymentMeanData
Récupération d'informations sur une carte ou un BIN	rs-services/v2/paymentMeanInfo/getCardData

1.3.2 CONNECTEUR SOAP

Description	URL
Boutique de test	https://office-server-ws-mercanet.test.sips-atos.com
Boutique de production	https://office-server- ws.mercanet.bnpparibas.net
Description	Service
Services de paiement : par carte, Wallet, SDD/ELV, Wallet externe	services/v2/checkout
Cash Management : Validation, Annulation, Duplication, Remboursement	services/v2/cashManagement
Diagnostique : Récupération des informations d'une transaction	services/v2/diagnostic
Wallet: ajout de carte, de SDD, Effacement, Mise à jour, Information	services/v2/wallet
Fraude : Informations sur la vélocité	services/v2/fraud
Token: transforme une carte en token ou inversement	services/v2/token
Moyen de paiement : Récupération d'informations sur une carte ou un BIN	services/v2/paymentMeanInfo

3. Convention de format

Valeur	Description
N	Indique que les valeurs numériques [0-9] sont acceptées
Α	Indique que les valeurs alphabétiques [aA-zZ] sont acceptées
S	Indique que les caractères spéciaux sont acceptés
U	Indique que le codage unicode (UTF-8) des caractères est accepté
numeric	Indique la taille maximale du champ
YYYY	Indique l'année
YY	Indique les 2 derniers chiffres de l'année
MM	Indique le mois
DD	Indique le jour
Hh	Indique l'heure (24h)
mm	Indique les minutes
Ss	Indique les secondes
Н	Indique que les données binaires sont acceptées au format Hexadecimal [0-9,a-f,A-F]
	 YYYY-MM-DD: Année, Mois, Jour, avec '-' comme séparateur T: Valeur fixe « T » indiquant qu'il s'agit d'un format heure. hh:mm:ss: Heures, Minutes, Secondes, avec ':' comme séparateur. Une fraction de seconde peut être ajoutée en utilisation un point ou une virgule comme séparateur. zzzzzz: fuseau horaire dans le format étendu: heure UTC ou décalage exprimé depuis l'heure UTC: « Z » pour le méridien Zéro ou « +hh:mm » ou « -hh:mm »
ISO8601	Exemple: 2014-02-06T07:06:00Z ou 2014-02-06T07:06:00.123+02:00
email	Indique qu'une adresse E-mail est acceptée. Exemple : name@example.com
phone	Indique qu'un numéro de téléphone est accepté. Exemple : +31 42 123 4567
ipAddress	Indique qu'une adresse IP v.4 est acceptée Exemple : 123.1.34.67
url	Indique qu'une URL est acceptée
base64Url	Indique le format ANS avec les caractères spéciaux acceptés [=]
restrictedString	Indique le format ANS avec les caractères spéciaux acceptés [_@+] et espaces vides
list	Indique le format ANS avec les caractères spéciaux acceptés [_@+,] et espaces vides. Valeurs séparées par des virgules
extendedString	Indique le format ANS avec les caractères spéciaux acceptés [,;:_ ?!<>+=*^/\&~#"'`{}()[]\$%@] et espaces vides
restricted values	Indique qu'une liste restreinte de valeurs est autorisée

4. DICTIONNAIRE DES DONNÉES

Nom du champ	Format	Description	Annexe
accord	Container	Informations spécifiques au moyen de paiement carte Accord.	
accordkdo	Container	Informations spécifiques au moyen de paiement carte Accord Cadeau.	
acquirerContractNu mber	AN20	Voir "contractNumber"	
acquirerNativeRespo nseCode	ANS10	Code réponse retourné par l'acquéreur, dans sa propre codification, lors d'une demande d'autorisation.	
acquirerResponseCo de	AN2 (restricted values)	Code réponse retourné par l'acquéreur lors d'une demande d'autorisation.	<u>acquirerResponseCode</u>
acquirerResponselde ntifier	ANS20	Identifiant, fourni par l'acquéreur, à destination de l'initiateur de la transaction.	
acquirerResponseMe ssage	ANS512	Message de l'acquéreur à destination de l'initiateur de la transaction (par exemple, le message à afficher au porteur ou au caissier)	
additionalAuthorisati onNumber	N6	Numéro d'autorisation additionel envoyé par l'acquéreur.	
addressAdditional1	ANSU50 (restrictedString)	Complément 1 de l'adresse.	
addressAdditional2	ANSU50 (restrictedString)	Complément 2 de l'adresse.	
addressAdditional3	ANSU50 (restrictedString)	Complément 3 de l'adresse.	
addrOverride	ANS20 (restricted values)	Indicateur permettant au commerçant d'afficher l'adresse de livraison sur les pages PayPal, et si l'adresse à afficher est celle communiquée par le marchant ou stockée par PayPal et détermine si l'adresse stockée par PayPal est modifiable par le client.	<u>addrOverride</u>
allowedCardArea	AN10 (restricted values)	Identifiant de liste prédéfinie des pays cartes acceptés par le commerçant. Cette option est utilisée dans le cadre de la réglementation (ex. jeu en ligne).	areaList
allowedCardCountry List	ANS128 (list)	Liste des codes pays cartes autorisés à effectuer un paiement. Liste ISO 3166 des codes pays.	countryList
allowedIpArea	ANS128 (list)	Nom d'une liste préétablie de codes pays IP acheteurs autorisés à effectuer un paiement.	areaList
allowedIpCountryList	ANS128 (list)	Liste des codes pays IP acheteurs autorisés à effectuer un paiement Liste ISO 3166 des codes pays.	countryList
amount	N12	Montant de la transaction. Le montant doit être transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
amountsList	N12	Liste des montants des occurrences du paiement en plusieurs fois. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise: Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
authenticationData	Container	Contient les informations sur l'authentification du porteur.	
authenticationLevelB ypass	ANS256 (list)	Liste des règles antifraudes fournie par le commerçant pour contourner les contrôles de pré-authentification sur la transaction courante.	
authentRedirectionU rl	URL	URL de redirection vers un serveur d'authentification.	
authorisationId	AN10/ANS32	Identifiant d'autorisation, retourné par l'acquéreur si la demande d'autorisation est acceptée. Lors d'une opération de forçage, ce champ contient l'identifiant d'autorisation fourni lors de l'appel téléphonique du commerçant au centre d'appel referral de sa banque.	
authorisationLevelBy pass	ANS256 (list)	Liste des règles antifraudes fournie par le commerçant pour contourner les contrôles de pré-authorisation sur la transaction courante.	
automaticResponseS tatus	A15 (restricted values)	Etat de l'envoi de la réponse automatique au serveur commerçant pour une transaction créée à l'aide de l'interface Sips Paypage.	automaticResponseStat us
automaticResponseU rl	ANS512 (url)	URL fournie par le commerçant et utilisée par le serveur de paiement pour notifier au commerçant de manière online et automatique le résultat de la transaction.	
automaticReverse	A1	Rejet / versement automatique des autorisations acceptées.	
avsAddressResponse Code	A1 (restricted values)	Résultat du contrôle de l'adresse dans le cadre d'un contrôle AVS (Address Verification Service).	<u>avsResponseCode</u>
avsPostcodeRespons eCode	A1 (restricted values)	Résultat du contrôle du code postal dans le cadre d'un contrôle AVS (Address Verification Service).	<u>avsResponseCode</u>
bankCode	AN11	Voir "bic".	
bic	AN11	Business Identifier Code (BIC), tel que défini par la norme ISO 9362. Le BIC identifie le code institution (financier ou non), son pays et sa localisation (sur 8 caractères), ainsi que la branche de l'institution (pour un code sur 11 caractères).	
billingAddress	Container	Contient les données de l'adresse de facturation de l'acheteur.	
billingContact	Container	Contient les informations du contact de facturation.	
billingFirstDate	N8 (YYYYMMDD)	Date à laquelle la facturation a été effectuée avec succès à l'adresse du client pour la première fois. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
birthCity	ANSU50 (restrictedString)	Ville de naissance.	
birthCountry	N3	Pays de naissance.	
birthDate	N8 (YYYYMMDD)	Date de naissance.	
birthZipCode	ANS10 (restrictedString)	Code postal de naissance.	
bypass3DS	ANS128 (list)	Indicateur utilisé par le commerçant pour contourner la cinématique 3D-Secure.	bypass3DS

Nom du champ	Format	Description	Annexe
bypassCtrlList	ANS256 (list)	Liste des règles antifraudes fournie par le commerçant pour contourner les règles sur la transaction courante.	<u>bypassCtrlList</u>
bypassInfoList	ANS256 (list)	Liste des informations fournie par le commerçant pour contourner les informations de fraude.	bypassInfoList
bypassReceiptPage	AN1 (restricted values)	Indicateur permettant de masquer la page de ticket lors d'un paiement (on redirige immédiatement l'Internaute vers l'url de réponse de la boutique).	<u>bypassReceiptPage</u>
captureDay	N2	Date de remise en paiement de la transaction.	
captureLimitDate	N8 (YYYYMMDD)	Délai de remise avant envoi en paiement.	
captureMode	ANS20 (restricted values)	Mode de remise en paiement de la transaction.	<u>captureMode</u>
cardAuthPolicy	Container	Règles d'authentification pour les cartes.	
cardCorporateIndicat or	A1 (restricted values)	Indicateur Entreprise/Commercial d'une carte	
cardCreditDebitIndic ator	A1 (restricted values)	Indicateur crédit/débit de la carte, C = Carte de crédit D = Carte de débit	cardCreditDebitIndicato r
cardCSCResultCode	AN2 (restricted values)	Code réponse du contrôle du Card Security Value retourné dans la réponse d'autorisation.	<u>cardCSCResultCode</u>
cardCSCValue	N4	Cryptogramme visuel de la carte bancaire véhiculé dans la demande d'autorisation (CSC, Card Security Code, appelé CVV pour Visa, CVC pour Mastercard et 4DBC pour American Express).	
cardData	Container	Contient des informations spécifiques à la carte	
cardDataList	Composite list	Liste des cartes fournie à une réponse de demande d'information carte.	
cardEffectiveDate	N6 (YYYYMM)	Date de début de validité de la carte.	
cardEffectiveDateIndi cator	A1 (restricted values)	Indicateur d'existence d'une date de début d'effet de la carte	
cardExpiryDate	N6 (YYYYMM)	Voir "panExpiryDate"	
cardIIN	N6	Issuer Identification Number (IIN). Numéro permettant d'identifier un émetteur.	
cardNumber	N19/ANS128	Numéro de la carte (format N19 sauf si le numéro de la carte est un Token, auquel cas, son format est ANS128).	
cardProductCode	AN5	Code produit de la carte.	
cardProductName	ANS70	Libellé du code produit de la carte.	
cardProductProfile	A1 (restricted values)	Code profil de la carte.	<u>cardProductProfile</u>
cardScheme	ANS20 (restricted values)	Nom du réseau associé à la carte.	<u>cardScheme</u>
cardSeqNumber	N2	Numéro de séquence de la carte attribué par l'émetteur.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
cardSeqNumberIndic ator	AN1 (restricted values)	Indicateur d'existence d'un numéro de séquence	cardSeqNumberIndicato r
cavv	ANS28	Valeur de vérification de l'authentification du porteur communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D-Secure.	
cavvAlgorithm	N1 (restricted values)	Indicateur de l'algorithme utilisé pour la génération du CAVV communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D-Secure.	<u>cavvAlgorithm</u>
cetelemNxcb	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement Cetelem NxCB.	
chargeAmount	N12	Montant de la commission associé au paiement de la transaction, si applicable.	
chargebackAcquirer Reference	ANS20	Reference de l'impayé chez l'acquéreur.	
chargebackAmount	N12	Montant de l'impayé.	
chargebackDocumen tRequestDate	N8 (YYYYMMDD)	Date de la demande de documents.	
chargebackDocumen tRequestReason	AN1	Motif de la demande de documents.	
chargebackReasonC ode	AN8	Code du motif de l'impayé.	
chargebackSettleme ntDate	N8 (YYYYMMDD)	Date de compensation de l'impayé par le réseau interbancaire.	
chargedBankAccount	AN11	Numéro de compte du Commerçant sur lequel est imputé l'impayé.	
chargedBankAdminC ounter	AN5	Code du guichet gestionnaire du Commerçant sur lequel est imputé l'impayé.	
chargedBankCode	N5	Code banque du Commerçant sur lequel est imputé l'impayé.	
chargedBankCounter	N5	Code guichet de la banque du Commerçant sur lequel est imputé l'impayé.	
check3DS	A6	FORCE/BYPASS. Indicateur pour exécuter le contrôle 3-D Secure sur le moyen de paiement du portefeuille virtuel (utilisé pour V.me et MasterPass). Le contrôle 3-D Secure est désactivé par défaut pour V.me. Pour masterPass, le contrôle 3-D Secure est activé par défaut.	
checkAVS	Al	Indicateur (Y/N) pour exécuter le contrôle de l'adresse du porteur (AVS). Le contrôle AVS est désactivé par défaut. Y (true): exécuter le contrôle AVS	
checkCSC	A6	FORCE/BYPASS. Indicateur pour exécuter le contrôle CSC sur le moyen de paiement du portefeuille virtuel. Le contrôle CSC est désactivé par défaut pour V.me.	
city	ANSU50 (restrictedString)	Ville de l'adresse.	
cofinoga3xcb	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement Cofinoga 3xCB.	
company	ANSU50 (restrictedString)	Entreprise de l'adresse.	
complementaryCode	AN2 (restricted values)	Ce champ n'est renseigné que si vous avez adhéré à l'un des contrôles complémentaires de Sips e-payment solution. Code réponse complémentaire du serveur Sips renvoyé dans la réponse.	complementaryCode

Nom du champ	Format	Description	Annexe
complementaryInfo	ANS255 (extendedString)	Informations sur le code réponse complémentaire du serveur Sips renvoyé dans la réponse. Ce champ n'est renseigné que si vous avez adhéré à l'un des contrôles locaux complémentaires de Sips e-payment solution.	<u>complementaryInfo</u>
contractNumber	AN20	Numéro attribué par la banque acquéreur pour identifier le contrat commerçant	
contractType	AN1	Type de contrat acquéreur. Valorisé sur les paiements carte.	
country	A3 (restricted values)	Code pays de l'adresse.	countryList
creditIndicator	ANS1 (restrictedString)	Code indicateur de Crédit correspondant à un choix de paiement du porteur ou à une opération commerciale de l'accepteur	
creditorId	ANS35	Identifiant unique du Créancier. Pour SEPA, l'Identifiant de Créancier (ICS) est requis pour émettre des prélèvements SEPA (SDD)	
currencyCode	N3 (restricted values / ISO4217)	Code de la devise de la transaction. Ce code est compatible ISO 4217.	<u>currencyCode</u>
currentAmount	N12	Montant courant de la transaction. Le current amount peut différer de l'origin amount si des opérations ont été réalisées sur la transaction (annulation, validation,). Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise: Exemple pour l'Euro: un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
customer3DSTransac tionDate	N8 (YYYYMMDD)	Date d'une transaction 3D Secure réalisée avec succès pour le client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
customerAccount	AN34	Numéro de compte du client dont la codification peut varier selon la donnée customerBankAccountType : formats nationaux, internationaux ou autres formats spécifiques (ex : IBAN).	
customerAddress	Container	Contient les données de l'adresse du client.	
customerBank	Container	Contient les informations sur la banque du client.	
customerBankAccou ntType	ANS20 (restricted values)	Format du numéro de compte et du code banque du client.	customerBankAccountT ype
customerBankCode	AN11	Code banque du client dont la codification peut varier selon la donnée customerBankAccountType : formats nationaux, internationaux ou autres formats spécifiques (ex : BIC).	
customerBankName	ANS150	Nom de la banque du client.	
customerBillingNb	N3	Nombre de facturations réalisées à l'adresse du client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
customerContact	Container	Contient les informations du client.	
customerData	Container	Contient les données du client.	
customerDeliverySuc cessFlag	A1 (restricted values)	Indicateur de livraison réalisée avec succès pour le client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	<u>customerDeliverySucces</u> <u>sFlag</u>

Nom du champ	Format	Description	Annexe
customerId	ANS19 (restrictedString)	Identifiant du client	
customerlpAddress	NS19 (ipAddress)	Adresse IP de l'acheteur.	
customerLanguage	A2 (restricted values)	Langage de l'utilisateur, utilisé dans les pages de paiement.	<u>customerLanguage</u>
customerPhoneValid ationMethod	ANS20 (restricted values)	Méthode que le commerçant a utilisée pour s'assurer de la validité du numéro de téléphone fourni par le client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	customerPhoneValidatio nMethod
customerRegistratio nDateOnline	N8 (YYYYMMDD)	Date à laquelle le client s'est inscrit en ligne. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
customerRegistratio nDateProxi	N8 (YYYYMMDD)	Date à laquelle le client s'est inscrit en point de vente. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
datesList	YYYYMMDD (list)	Liste des dates des occurrences du paiement en plusieurs fois.	
dccAmount	N12	Montant de la transaction DCC, dans le devise du porteur de la carte.	
dccCurrencyCode	N3 (restricted values)	Code de la devise de la transaction DCC.	<u>currencyCode</u>
dccExchangeRate	ANS10	Taux de change du DCC, utilisé pour la transaction.	
dccExchangeRateVali dity	ANS25 (ISO8601)	Date / Heure de validité de la requête de paiement initialisée par le commerçant.	
dccProvider	ANS30	Nom du prestataire DCC.	
dccResponseCode	N2 (restricted values)	DCC response code of the transaction.	dccResponseCode
dccStatus	N2 (restricted values)	Statut du DCC de la transaction.	<u>dccStatus</u>
deliveryAddress	Container	Contient les données de l'adresse de livraison.	
deliveryChargeAmou nt	N12	Coût total des frais de livraison de la commande.	
deliveryContact	Container	Contient les informations du contact de livraison.	
deliveryData	Container	Contient les informations de livraison.	
deliveryFirstDate	N8 (YYYYMMDD)	Date à laquelle la livraison a été effectuée avec succès à l'adresse du client pour la première fois. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
deliveryMethod	ANS20	Modalité choisie pour la livraison (standard, prioritaire,).	
deliveryMode	ANS20	Mode de livraison (bureau de Poste, point relais,).	
deliveryOperator	ANS255	Nom du transporteur assurant la livraison.	
deniedCardArea	AN10 (restricted values)	Identifiant de liste prédéfinie des pays cartes refusés par le commerçant.	areaList
deniedCardCountryLi st	ANS128 (list)	Liste des codes pays cartes non autorisés à effectuer un paiement. La liste ISO 3166 des codes pays.	countryList
deniedIpArea	ANS128 (list)	Nom d'une liste préétablie de codes pays IP acheteurs non autorisés à effectuer un paiement.	<u>areaList</u>

Nom du champ	Format	Description	Annexe
denied Ip Country List	ANS128 (list)	Liste des codes pays IP acheteurs non autorisés à effectuer un paiement. Liste ISO 3166 des codes pays.	countryList
depositRefundIndica tor	A1 (restricted values)	Indicateur de remboursement de l'acompte. Si le commerçant suspecte une fraude, il peut choisir de rembourser ou non l'acompte.	depositRefundIndicator
dupCustom	ANS127	Champ Paypal libre pour le commerçant, pris en compte lorsque dupFlag est valorisé à « Y ».	
dupDesc	ANS127	Description de la raison d'une duplication PayPal, possible lorsque dupFlag est valorisé à « Y ». Affiché à l'Internaute sur son compte PayPal dans le détail de la transaction.	
dupFlag	AN1 (restricted values)	Indicateur permettant de pouvoir dupliquer la transaction PayPal. Valeur par défaut « N » (non duplicable).	dupFlag
dupType	ANS30 (restricted values)	Type de duplication Paypal. Cette information facultative est prise en compte lorsque dupFlag vaut « Y ».	<u>dupType</u>
eci	N2 (restricted values)	Indicateur de commerce électronique communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D- Secure.	<u>eci</u>
elv	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement allemand ELV (Elektronisches LastschriftVerfahren).	
email	ANS128 (email)	E-mail du contact.	
errorFieldName	ANS50	Nom du champ en erreur dans la requête. Présent lorsque responseCode = 12 ou 30.	
estimatedDeliveryDa te	N8 (YYYYMMDD)	Date de livraison estimée par le commerçant.	
estimatedDeliveryDel ay	N3	Délai de livraison (en nombre de jours) estimé par le commerçant.	
evidenceAcquisition Date	N8 (YYYYMMDD)	Date à laquelle le client a fourni la pièce justificative au commerçant. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
evidenceNumber	ANS50	Numéro de la pièce justificative fournie par le client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
evidenceType	ANS20 (restricted values)	Type de pièce justificative fournie par le client (passeport, permis de conduire,). Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	<u>evidenceType</u>
exchangeAmount	N12	Montant de la contre-valeur.	
exchangeCurrencyC ode	N3 (restricted values / ISO4217)	Code devise de la contre-valeur. Ce code est compatible ISO 4217.	<u>currencyCode</u>
exchangeUnpaidAm ount	N12	Montant de l'impayé en contre-valeur.	
expirationDate	ANS20 (ISO8601)	Date d'expiration de la requête de paiement initialisée par le commerçant.	
facilypay	Container	Informations spécifiques au moyen de paiement Accord Oney FacilyPay (crédit en ligne).	
feeAmount	N12	Montant de la commission d'acquisition du paiement. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise: Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50	
Ce document est la proj	riátá do PNP Paribas II no	peut être utilisé reproduit ou divulgué même partiellement san	s con autorication écrito

Nom du champ	Format	Description	Annexe
		Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
feeCurrency	N3 (restricted values / ISO4217)	Code devise de la commission. Ce code est compatible ISO 4217.	<u>currencyCode</u>
feeType	N3 (restricted values)	Type de la commission (crédit/débit) prélevée sur le compte du commerçant.	<u>feeType</u>
financialProduct	AN3	Produit financier choisi par l'acheteur. Utilisé actuellement pour Presto Plus, il est paramétré en fonction de la nature de l'offre commerciale proposée au client : - Produit de crédit classique (CLA) uniquement, - Produit de crédit classique (CLA) ET ouverture de compte renouvelable avec carte (CCH).	
firstname	ANSU50 (restrictedString)	Prénom du contact.	
fraudData	Container	Contient les paramètres de règles antifraudes de la transaction, permettant au commerçant de personnaliser en dynamique les règles enregistrés dans la configuration commerçant.	
fromMerchantId	AN15	merchantld de la transaction de référence utilisée pour la duplication étendue.	
fromTransactionRefe rence	AN35	Référence de la transaction d'origine lors d'une opération de duplication ou d'enregistrement de transaction (TC) pour référencer l'autorisation.	
fromTransactionRem ainingAmount	N12	Montant restant de la transaction mère à partir de laquelle l'opération de recyclage est réalisée	
fundTransferNumber	AN12	Numéro du virement attribué par l'acquéreur pour identifier un flux de paiement sur le compte du commerçant.	
gender	A1	Sexe du contact, masculin (=M) ou féminin (=F).	
grossAmount	N12	Montant brut de la transaction remisée en paiement. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
guaranteeIndicator	A1 (restricted values)	Niveau de garantie de la transaction.	guaranteeIndicator
hashAlgorithm1	ANS20 (restricted values)	Fonction cryptographique utilisée pour calculer le hashPan.	<u>hashAlgorithm</u>
hashAlgorithm2	ANS20	Voir "hashAlgorithm1 "	
hashPan1	AN128	Identifiant cryptographique du PAN, calculé par Sips. hashPan = hashFunction (PAN,hashSalt).	
hashPan2	AN128	Voir "hashPan1".	
hashSalt1	ANS32 (restrictedString)	Valeur aléatoire (appelée graine) fournie par le commerçant pour calculer le hashPan.	
hashSalt2	ANS32 (restrictedString)	Voir "hashSalt1".	
holderAdditionalRefe rence	ANS35	Référence additionnelle associée au porteur et destinée à l'acquéreur ou l'émetteur dans le but de réaliser des contrôles supplémentaires lors de la demande d'autorisation.	
holderAddress	Container	Contient les données de l'adresse du porteur.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
holderAddressCount ry	A3 (restricted values)	Code pays de l'adresse du porteur.	countryList
holderAuthentMetho d	ANS20 (restricted values)	Nom de la méthode appliquée pour identifier le porteur du moyen de paiement	holderAuthentMethod
holderAuthentProgra m	ANS20 (restricted values)	Programme d'authentification	<u>holderAuthentProgram</u>
holderAuthentRelega tionCode	A1 (restricted values)	Code indiquant pour une authentification 3D- Secure si le niveau de sécurité véhiculé dans le code ECI a été dégradé par l'émetteur.	holderAuthentRelegatio nCode
holderAuthentRespo nseCode	A2 (restricted values)	Code réponse du processus d'authentification porteur.	holderAuthentRelegatio nCode
holderAuthentStatus	ANS20 (restricted values)	Résultat du processus d'authentification porteur.	<u>holderAuthentStatus</u>
holderContact	Container	Contient les coordonnées du porteur.	
holderData	Container	Contient les informations du porteur.	
iban	AN34	International Bank Account Number (IBAN) identifiant un numéro de compte bancaire comme définit par la norme ISO 13616.	
ignoreAddressCheck Result	A1	Indicateur pour ignorer le résultat du contrôle de l'ADRESSE (par défaut: rejet du paiement). Y (true): ignorer	
ignoreCSCCheckRes ult	A1	Indicateur pour ignorer le résultat du contrôle du CSC (par défaut: rejet du paiement). Y (true): ignorer	
ignorePostcodeChec kResult	Al	Indicateur pour ignorer le résultat du contrôle du CODE POSTAL (par défaut: rejet du paiement). Y (true): ignorer	
instalmentData	Container	Contient les données permettant de réaliser un paiement en plusieurs fois.	
interfaceVersion	ANS20 (restrictedString)	Valeur et numéro de version de l'interface utilisée.	<u>interfaceVersion</u>
invoiceld	AN127	Numéro de commande, équivaut à l'orderld mais doit être unique chez paypal. Obligatoire pour l'utilisation de PayPal.	
invoiceReference	N20	Identifiant de la facture.	
issuerEnrollementInd icator	N2 (restricted values)	Indicateur d'enrôlement de l'émetteur au programme d'authentification	issuerEnrollementIndica tor
issuerCode	AN6	Code émetteur de la carte	
issuerCountryCode	A3 (restricted values)	Code pays de l'émetteur de la carte	countryList
issuerName	ANS250	Nom de l'émetteur de la carte	
issuerRegionCode	AN1 (restricted values)	Code région de l'émetteur de la carte	regionList
issuerWalletAuthPoli cy	Container	Règles d'authentification pour les portefeuilles virtuels.	-
issuerWalletInformati on	ANS255	Informations données par le fournisseur de portefeuilles virtuels à destination du commerçant en réponse à la demande de création de la transaction.	-
keyVersion	N10	Version de la clé secrète du commerçant utilisée pour calculer l'empreinte du message (clé stockée par le commerçant pour vérifier l'empreinte des notifications automatiques et manuelles).	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
landingPage	AN1 (restricted values)	Indicateur permettant au commerçant de masquer le formulaire de souscription sur les pages PayPal.	<u>landingPage</u>
lastname	ANSU50 (restrictedString)	Nom de famille du contact.	
lastOperationDateTi me	ANS25 (ISO8601)	Date et heure de la dernière opération appliquée à la transaction diagnostiquée.	
lastOperationName	ANS30 (restricted values)	Nom de la dernière opération réalisée sur une transaction.	<u>operationName</u>
mainProduct	ANSU255	Produit le plus cher du panier.	
mandateAuthentMet hod	ANS20 (restricted values)	Type de signature utilisé pour la création du mandat.	<u>mandateAuthentMethod</u>
mandateCertification Type	ANS20 (restricted values)	Type de certification de la signature du mandat.	mandateCertificationTy pe
mandateld	AN35	Numéro de mandat.	
mandateUsage	ANS20 (restricted values)	Type de mandat utilisé.	<u>mandateUsage</u>
maskedPan	NS19	Numéro de PAN masqué. Dans le cas des portefeuilles virtuels, correspond au numéro de PAN masqué du moyen de paiement enregistré dans le portefeuille virtuel.	
merchantld	N15	Identifiant de la boutique, sa valeur est fournie par Sips au commerçant lors de l'inscription de sa boutique.	
merchantLegalId	N14	Identifiant juridique du commerçant (codification locale propre à chaque pays).	
merchantName	AN25	Nom du Commerçant (équivalent au nom de la boutique enregistré lors de l'enrôlement).	
merchantSessionId	ANS256 (restrictedString)	Numéro de session du marchand. Permet de faire la consolidation entre les requêtes et les réponses.	
merchantToken	ANS128	Token du PAN dans le format demandé par le commerçant.	
merchantTokenOrigi n	ANS20 (restricted values)	Origine du calcul du tokenPAN du commerçant.	merchantTokenOrigin
merchantTransaction DateTime	ANS25 (ISO8601)	Date et l'heure de la transaction, valorisée par le commerçant à l'heure locale du commerçant (dans le time zone du commerçant)	
merchantUrl	AN2048	URL du site web du Commerçant.	
merchantWalletId	ANS21 (restrictedString)	Identifiant du portefeuille virtuel du client.	
messageFunction	ANS20 (restricted values	Rôle de la requête envoyée à l'acquéreur. Par exemple, indique si la requête a pour objet une demande d'autorisation ou une annulation d'autorisation (reversal)	<u>messageFunction</u>
mobile	NS30 (phone)	Numéro de téléphone mobile du contact.	
mobile (paypal)	AN1 (restricted values)	Indicateur permettant au commerçant de préciser si le terminal utilisé par l'Internaute est le mobile.	paypal.mobile
nationalityCountry	A3	Pays de nationalité.	
netAmount	N12	Montant net (montant crédité sur le compte du commerçant). Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
newAmount	N12	Montant de la transaction mis à jour après opération de caisse; Par exemple, si après avoir effectué une demande d'autorisation acceptée de 10,00 Euros, un commerçant annule 3,00 Euros, le champ newAmount à la fin de l'annulation sera de 7,00 Euros. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro: un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
newPwd	ANS10 (restrictedString)	Nouveau mot de passe.	
newStatus	ANS20 (restricted values)	Etat de la transaction mis à jour après une opération de caisse L'état d'une transaction est décrit par différents mots clés évoluant au fil des opérations qu'elle subit.	<u>transactionStatus</u>
normalReturnUrl	ANS512 (url)	URL du commerçant pour le retour à la boutique en cas d'acceptation de la transaction.	
number (instalment)	N2 (2 -> 50, list)	Nombre d'occurrences du paiement en plusieurs fois.	
nxcbTransactionRefe rence1	AN35	Utilisé pour le moyen de paiement Cetelem NxCB. Référence de transaction transmise par le commerçant pour identifier la première transaction d'un paiement en plusieurs fois. Pour un paiement en 3 fois, le montant de la première transaction représente le tiers du montant total; dans le cas d'un paiement en 4 fois, le montant de la première transaction correspond au quart du montant total.	
nxcbTransactionRefe rence2	AN35	Utilisé pour le moyen de paiement Cetelem NxCB. Référence de transaction transmise par le commerçant pour identifier la seconde transaction correspondant au montant restant d'un paiement en plusieurs fois.	
operationAmount	N12	Montant de l'opération (remboursement, annulation, validation). Le montant doit être transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
operationDateTime	ANS25 (ISO8601)	Date et heure à laquelle l'opération a été effectuée dans Sips.	
operationName	ANS30 (restricted values)	Nom de l'opération réalisée sur la transaction.	<u>operationName</u>
operationOrigin	ANS20 (restrictedString)	Origine d'une opération (ex : nom du programme), valorisé par le commerçant. Ce champ sera présent dans le journal des opérations expédié quotidiennement au commerçant.	
operationSequence	N4	Numéro de séquence de l'opération dans le cycle de vie de la transaction.	
operationType	ANS20 (restricted values)	Type de l'opération (DEBIT ou CREDIT).	<u>transactionServiceType</u>
orderChannel	ANS20 (restricted values)	Canal de commande utilisé (Internet, Téléphone, Courrier, Fax,), Internet est la valeur par défaut. L'usage de ce champ est à rapprocher des conditions définies dans le contrat acquéreur.	<u>orderChannel</u>
orderId	ANS32	Numéro de commande associé à la transaction de paiement.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
originAmount	N12	Montant de la transaction lors de sa création. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
outerRedirectionUrl	URL	URL de redirection vers une application de paiement externe (ex : application BCMC mobile)	
pan	N19 or ANS35	PAN (Primary Account Number). Peut contenir un Token PAN convertis à partir d'un PAN dans le conteneur responsePanData (auquel cas il sera au format ANS35)	
panCheckAlgorithm	A1 (restricted values)	Algorithme de vérification appliqué au PAN	<u>panCheckAlgorithm</u>
panData	Container	PAN à convertir en token PAN.	
panDataList	Composite list	Liste des PAN à convertir en token PAN.	
panEntryMode	ANS20 (restrictedValues)	Mode de lecture du Primary Account Number. Par exemple, pour une transaction de paiement de CP par carte, indique si le lecteur a lu la piste, ou la puce, etc	panEntryMode
panExpiryDate	N6 (YYYYMM)	Date d'expiration d'un support associé à un Primary Account Number. Par exemple, pour une carte, contient la date de validité pour une opération de demande d'autorisation. Si le moyen de paiement ne possède pas de date de validité, ce champ doit être vide.	
panId	N5	Numéro de séquence du PAN dans la liste. Ce numéro est identique entre la requête et la réponse.	
panLengthMin	N2	Taille minimale du PAN	
panLengthMax	N2	Taille maximale du PAN	
panType	ANS20 (restricted values)	Format du PAN fourni dans la donnée cardNumber	<u>panType</u>
paReqMessage	ANS10240	Payer Authentication Request (PAReq) que le commerçant doit transmettre à l'ACS lors de l'authentification 3-D Secure.	
paResMessage	ANS10240	Message PARes généré par l'ACS pour la réponse d'authentification du porteur et transmis au service ThreedSecureService.	
paymentMeanAlias	ANS20	Alias du moyen de paiement défini par l'acheteur et utilisé dans son portefeuille virtuel.	
paymentMeanBrand	ANS20 (restricted values)	Nom du moyen de de paiement utilisé par l'acheteur / enregistré dans le portefeuille virtuel.	paymentMeanBrand/Ty pe
paymentMeanBrandL ist	ANS128 (list)	Liste des moyens de paiement acceptés pour une transaction. Si ce champ n'est pas renseigné, le serveur Sips récupère la liste des moyens de paiements disponibles de la configuration de la boutique.	paymentMeanBrand/Ty pe
paymentMeanCusto merId	ANS21	Référence du client utilisé pour le moyen de paiement. Pour le moment, cette référence n'est applicable qu'au moyen de paiement Presto Plus.	
paymentMeanData	Container	Contient des informations spécifiques sur le moyen de paiement utilisé par l'acheteur.	
paymentMeanId	N6	Identifiant du moyen de paiement enregistré dans le portefeuille virtuel.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
paymentMeanInfoRe sponseCode	N2 (restricted values)	Code réponse à la demande d'information sur un moyen de paiement	paymentMeanInfoRespo nseCode
paymentMeanSeque nce	N6	Rang du moyen de paiement au sein du portefeuille virtuel de l'acheteur.	
paymentMeanTradin gName	ANS50	Enseigne commerciale du partenaire acceptant le moyen de paiement. Par exemple, pour une carte privative, indique l'enseigne commerciale avec laquelle la carte est "cobrandée".	
paymentMeanType	ANS20 (restricted values)	Type du moyen de paiement (carte, virement, prélèvement,).	paymentMeanBrand/Ty pe
paymentPattern	ANS20 (restricted values)	Type de paiement (A l'acte, 1 er paiement récurrent,).	<u>paymentPattern</u>
paymentStatus	ANS20 (restricted values)	Etat de la réconciliation de la transaction avec le traitement d'acquisition de remise en paiement.	<u>paymentStatus</u>
paypageData	Container	Contient les paramètres des pages de paiement, permettant au commerçant de personnaliser en dynamique les options des pages de paiement.	
paypal	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement PayPal.	
pbaRemittanceNumb er	AN12	Numéro de remise PBA.	
phone	NS30 (phone)	Numéro de téléphone du contact.	
posNb	N7	Numéro du point de vente.	
postBox	ANSU50 (restrictedString)	Boîte postale de l'adresse.	
preAuthenticationCo lor	AS30 (restricted values)	Pour usage futur. Couleur associée au résultat des règles antifraudes de pré-authentification. Utilisé pour déclencher le niveau d'authentification adéquat pour la transaction.	scoreColor
preAuthenticationInf o	ANS512	Pour usage futur. Résultat détaillé de chaque règle effectuée pendant les contrôles antifraudes en pré- authentification, ou ERROR si une erreur s'est produite lors de la séquence de contrôles.	<u>scoreInfo</u>
preAuthenticationPr ofile	ANS50	Pour usage futur. Nom associé au profil utilisé pour calculer le score de contrôle antifraude en pré- authentification de la transaction.	Veuillez vous référer aux documents [Erreur! Source du envoi introuvable.] et [Erreur! Source du envoi introuvable.]
preAuthenticationTh reshold	NS10	Pour usage futur. Seuils associés au profil utilisé pour calculer le score de contrôle antifraude en pré- authentification de la transaction.	Veuillez vous référer aux documents [Erreur! Source du envoi introuvable.] et [Erreur! Source du envoi introuvable.]
preAuthenticationVal ue	NS10	Pour usage futur. Score global de contrôle antifraude en pré- authentification de la transaction.	Veuillez vous référer aux documents [Erreur! Source du envoi introuvable.] et [Erreur! Source du envoi introuvable.]
presto	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement Presto Plus.	
prestoCardType	AN1	Type de carte spécifique au moyen de paiement Presto Plus, renseigné si l'acheteur a choisi un produit financier avec ouverture de compte renouvelable avec carte.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
processingDateTime	ANS25 (ISO8601)	Timestamp de traitement MPI (XMLGregorianCalendar).	
productCategory	ANS20	Catégorie du produit commandé (numérique par exemple).	
productCode	ANS64	Code du produit commandé.	
productDescription	ANSU255	Description détaillée du produit commandé.	
productName	ANSU255	Nom du produit commandé.	
productQuantity	N12	Quantité de produits dans le panier.	
productSKU	ANS255	Code identifiant le produit valorisé par le commerçant et renvoyé dans la réponse sans modification.	
productTaxRate	NS10	Taux de taxe appliqué au produit (par exemple 0,1999).	
productUnitAmount	N12	Montant unitaire du produit. Le montant doit être transmis dans la plus petite unité de la devise.	
productUnitTaxAmo unt	N12	Montant de la taxe sur le produit (unitaire). Le montant doit être transmis dans la plus petite unité de la devise.	
publicKeyValue	ANS16	Dans le contexte d'un paiement via Sips In-App, valeur de la clé publique envoyée par Sips au commerçant en réponse de requête d'initialisation permettant au commerçant de crypter les données carte à envoyer à Sips.	
publicKeyVersion	ANS20	Dans le contexte d'un paiement via Sips In-App, version de la clé publique envoyée par Sips au commerçant en réponse d'initialisation . La clé est utilisée ensuite par le commerçant pour chiffrer les données carte à envoyer à Sips.	
pwd	ANS10 (restrictedString)	Mot de passe.	
receiverType	ANS1	Type de destinataire du bien ou service (une entreprise ou un particulier)	
recurringResponseC ode	N1 (restricted values)	Codes réponses additionnels permettant de préciser la raison du refus du paiement récurrent.	<u>recurringResponseCode</u>
redirectionData	ANS10240	Dans le cas de MPI Standalone, Message PARes que le commerçant doit transmettre à l'ACS pour la authentification 3-D Secure du porteur (format : encodage base 64). Dans le cas d'un paiement via un partenaire externe, contient le contexte de la transaction envoyée par le commerçant pendant l'initialisation de la transaction.	
redirectionStatusCod e	N2	Code du statut de la redirection vers le MPI.	<u>redirectionStatusCode</u>
redirectionUrl	URL	Dans le cas d'un paiement in-App, contient l'URL du prochain appel. Dans le cas de MPI standalone, contient l'URL de l'ACS requis pour l'authentification du porteur.	
redirectionVersion	ANS20 (restrictedString)	Version du message de redirection.	
remainingAmount	N12	Montant restant disponible pour le recyclage de la transaction.	
remittanceDateTime	ANS19 (YYYY-MM-DD hh:mm:ss)	Voir « settlementDateTime »	
remittanceNumber	AN12	Numéro de la remise définie par Sips.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
requestDateTime	ANS25 (ISO8601)	Date et heure (UTC) à laquelle le commerçant a soumis la requête au serveur Sips.	
responseCode	N2 (restricted values)	Code réponse du serveur Sips.	<u>responseCode</u>
responseKeyVersion	N10	Identifiant de la clé secrète du commerçant utilisé pour calculer l'empreinte de la réponse.	
responsePanData	Container	Réponse des PAN convertis en token PAN.	
responsePanDataList	Composite list	Liste des réponses des PAN convertis en token PAN.	
responseTokenPanD ata	Container	Réponses des token PAN convertis en PAN.	
responseTokenPanD ataList	Composite list	Liste des réponses es token PAN convertis en PAN.	
returnContext	ANS255 (extendedString)	Contexte de la commande d'un acheteur. Toute information transmise dans ce champ par le commerçant lors de la requête de paiement est renvoyée dans la réponse sans modification.	
riskManagementCust omData	Container	Informations spécifiques au commerçant utilisées dans le cadre de la lutte contre la fraude.	
riskManagementCust omDataList	Composite list	Liste des informations spécifiques au commerçant utilisées dans le cadre de la lutte contre la fraude.	
riskManagementCust omSequence	N3	Numéro d'ordre de la donnée spécifique au commerçant utilisée dans le cadre de la lutte contre la fraude.	
riskManagementCust omValue	ANSU255	Valeur de la donnée spécifique au commerçant utilisée dans le cadre de la lutte contre la fraude.	
riskManagementDyn amicParam	ANS50 (restricted values)	Nom du paramètre relatif à la règle antifraude à surcharger dynamiquement.	riskManagementDynami cParam
riskManagementDyn amicSetting	Container	Informations de paramétrage relatifs à la règle antifraude à surcharger dynamiquement.	
riskManagementDyn amicSettingList	Composite list	Liste des paramétrages relatifs à la règle antifraude à surcharger dynamiquement.	
riskManagementDyn amicValue	ANS255	Nouvelle valeur remplaçant le paramétrage par défaut de la règle antifraude.	Veuillez vous référer aux documents ad'hoc
s10FromTransactionI d	N6	Identifiant alternatif de la transaction d'origine, compatible avec Sips 1.0, lors d'une opération de duplication ou de recyclage. Cet identifiant est toujours utilisé avec la donnée s10FromTransactionIdDate.	
s 1 0 From Transaction I d Date	N8 (YYYYMMDD)	Date de la transaction d'origine lors d'une opération de duplication ou de recyclage (exprimée dans le time zone du serveur Sips). Cette date est toujours utilisée avec la donnée s10FromTransactionId.	
s10FromTransaction Reference	Container	Contient les informations sur l'identification de la transaction d'origine, compatible avec Sips 1.0	
s10NxcbTransactionI d1	N6	Utilisé pour le moyen de paiement Cetelem NxCB. Identifiant alternatif, compatible avec Sips 1.0, transmis par le commerçant pour identifier la première transaction d'un paiement en plusieurs fois.	
s10NxcbTransactionI d2	N6	Utilisé pour le moyen de paiement Cetelem NxCB. Identifiant alternatif, compatible avec Sips 1.0, transmis par le commerçant pour identifier la seconde transaction d'un paiement en plusieurs fois.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
s10TransactionId	N6	La donnée transactionReference identifie par défaut une transaction. s10TransactionId est un identifiant alternatif de la transaction compatible avec Sips 1.0. Le couple s10TransactionId/s10TransactionIdDate assure l'unicité de la transaction 1.0. L'utilisation de ce couple en lieu et place de la donnée transactionReference dépend d'une option dans la configuration du commerçant.	
s 10 Transaction Id Dat e	N8 (YYYYMMDD)	Date de la transaction (exprimée dans le time zone du serveur Sips). Le couple s10TransactionId/s10TransactionIdDate assure l'unicité de la transaction 1.0. L'utilisation de ce couple en lieu et place de la donnée transactionReference dépend d'une option dans la configuration du commerçant.	
s10TransactionIdsLis t	N6 (list)	Liste des identifiants alternatifs de transaction des occurrences du paiement en plusieurs fois, compatible avec Sips 1.0.	
s10TransactionRefer ence	Container	Contient les informations sur l'identification de la transaction, compatible avec Sips 1.0	
scoreColor	AS30 (restricted values)	Couleur associée au score. Utilisé pour donner un rapport sur les règles antifraudes appliquées lors d'une requête de paiement.	scoreColor
scoreInfo	ANS512	Retour de la règle antifraude appliquée sur le calcul du score, ou ERROR si une erreur s'est produite lors de la séquence de contrôles.	<u>scoreInfo</u>
scoreProfile	ANS50	Nom associé au profil utilisé pour calculer le score de la transaction.	
scoreThreshold	NS10	Seuil associé au profil utilisé pour calculer le score de la transaction.	
scoreValue	NS10	Nombre relatif représentant le score de la transaction.	
sdd	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement SDD.	
sdkOperationName	ANS20 (restricted values)	Pour un paiement In-App (ex : application mobile), indique au moment de la phase d'initialisation, le nom de l'opération qui a été choisie (ex : paiement carte)	<u>sdkOperationName</u>
sdkVersion	ANS20	Version de la librairie utilisée pour un paiement ou opération Sips In-App (ex : 2.0.4)	
seal	ANS128	Sceau du message utilisé pour assurer l'intégrité de la requête et l'authentification de l'émetteur/destinataire (partage de la clé secrète)	
sealAlgorithm	ANS20 (restricted values)	Algorithme de cryptage utilisé pour le calcul du sceau.	<u>sealAlgorithm</u>
securityIndicator	N2 (restricted values)	Niveau de sécurité de la transaction. Cet indicateur se calcule en fonction du résultat préalable de l'authentification 3-D Secure.	<u>securityIndicator</u>
settlementArchiving Reference	ANS50	Référence d'archivage fournie par Sips à l'acquéreur pour le traitement des réconciliations des transactions.	_
settlementDatetime	ANS19 (YYYY-MM-DD hh:mm:ss)	Date et heure de la remise en paiement.	
settlementMode	ANS20	Modalité de règlement choisi par l'acheteur. Les valeurs sont définies par l'acquéreur. Sips ne	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
		réalise aucune conversion.	
settlementModeList	Composite list	Liste des modalités de règlement autorisées par le commerçant. Les valeurs sont définies par l'acquéreur. Sips ne réalise aucune conversion.	
settlementModeVersi on	N3	Version de la modalité de règlement définie par le commerçant.	
shoppingCartDetail	Container	Informations spécifiques au panier.	
shoppingCartItem	Container	Informations spécifiques à un article du panier.	
shoppingCartItemLis t	Composite list	Liste des articles du panier.	
shoppingCartTotalA mount	N12	Montant total du panier (taxes comprises). Le montant n'inclut pas les frais, les remises, ni les charges.	
shoppingCartTotalQ uantity	N12	Quantité totale d'articles du panier.	
shoppingCartTotalTa xAmount	N12	Montant total des taxes du panier.	
sourceAmount	N12	Montant brut de la transaction.	
state	ANSU30 (restrictedString)	Etat/département de l'adresse.	
statementReference	ANS100 (extendedString)	Référence fourni par commerçant qui est envoyé dans le flux de remise en paiement. Cette référence apparait sur les relevés de compte (implémenté selon l'acquéreur)	
street	ANSU50 (restrictedString)	Nom de la rue de l'adresse.	
streetNumber	AN10	Numéro de la rue de l'adresse.	
templateName	ANS32 (restrictedString)	Nom du fichier correspondant à la feuille de style appliquée aux pages de paiement.	
terminalld	ANS8	Terminal Identifier (TID). Numéro identifiant de manière unique le terminal.	
threeD	Container	Contient les informations d'authentification 3D- Secure du porteur.	
title	A4	Titre de civilité du contact.	
tokenPan	ANS35 (restricted String)	Identifiant unique d'un PAN retourné par le serveur Sips via le serveur de token AWL dans un format orienté commerçant (Le format est un paramètre de la configuration du commerçant).	
tokenPanData	Container	Données du token PAN à convertir en PAN.	
tokenPanDataList	Composite list	Liste des token PAN à convertir en PAN.	
tokenPanId	N5	Numéro de séquence du toekn PAN dans la liste. Ce numéro est identique entre la requête et la réponse.	
tokenResponseCode	N2 (restricted values)	Code réponse de la conversion de chaque PAN vers les token PAN et inversement.	<u>tokenResponseCode</u>
transactionActors	A4	Indique les acteurs de la transaction.	<u>transactionActors</u>
transactionContextD ata	AN 10240	Informations d'identification de la transaction (merchantId, transactionReference, interfaceVersion) chiffrées au moyen d'une clé interne.	
transactionContextV ersion	ANS20	Version relative à la donnée transactionContextData	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
transactionDateTime	ANS25 (ISO8601)	Date et heure du traitement de la transaction par le serveur Sips.(exprimé dans le time zone du serveur Sips)	
transactionLink	ANS20 (restricted values)	Lien fonctionnel existant entre la transaction et la transaction d'origine.	transactionLink
transactionOrigin	ANS20 (restrictedString)	Origine d'une transaction (ex : nom du programme), valorisé par le commerçant.	
transactionReference	AN35	Identifiant unique de la transaction de paiement.	
transactionReference sList	AN35 (list)	Liste des références de transaction des occurrences du paiement en plusieurs fois.	
transactionServiceTy pe	ANS20 (restricted values)	Sens de la transaction vue du compte du client acheteur.	<u>transactionServiceType</u>
transactionStatus	ANS20 (restricted values)	Etat de la transaction lors du diagnostic. L'état d'une transaction est décrit par différents mots clés évoluant au fil des opérations qu'elle subit.	<u>transactionStatus</u>
txStatus	A1 (restricted values)	Résultat de l'authentification communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D-Secure.	<u>txStatus</u>
validationIndicator	A1 (restricted values)	Nature de l'opération de validation. Indique si une validation est associée à l'opération de déblocage de la transaction dont le statut est "to challenge"	validationIndicator
valueDate	N8 (YYYYMMDD)	Date de valeur du paiement	
velocityElementType	AN50 (restricted values)	Type de contrôle de vélocité. (exemple: contrôle d'en cours carte, customerld, IP)	<u>velocityElementType</u>
velocityElementValue	AN256	Valeur de l'élément de contrôle de vélocité. (exemple: adresse IP pour contrôle vélocité IP)	
velocityMaxNbTrans action	N10	Nombre de transactions maximum autorisé pour la règle de vélocité du type demandé. (exemple: Alerte si plus de 3 transactions)	
velocityMaxTotalAm ount	N12	Montant maximum cumulé autorisé pour la règle de vélocité du type demandé. (exemple: Alerte si montant cumulé des transaction dépasse 500,00 euros)	
velocityMaxTransacti onAmount	N12	Montant maximum autorisé de la transaction pour la règle de vélocité du type demandé. (exemple: Alerte si montant transaction supérieur à 200 euros)	
velocityNbTransactio n	N10	Nombre de transactions effectuées sur la période.	
velocityPeriod	N4	Période sur laquelle la vélocité est demandée. (exemple: contrôle en-cours sur une période de 2 jours)	-
velocityProfileName	ANS50	Période exprimée en nombre de jours pour laquelle le commerçant souhaite les informations de vélocité.	
velocityProfilePeriod	N10	Période exprimée en nombre de jours sur laquelle est appliquée la règle de vélocité. (exemple: contrôle en-cours sur une période de 2 jours)	
velocityTotalAmount	N12	Montant cumulé des transactions effectuées sur la période sur la règle de vélocité (ex. montant cumulé de 400 euros effectués sur la période)	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
walletActionDateTim e	ANS25 (ISO8601)	Date / Heure de l'action sur le portefeuille virtuel, enregistrées dans le système Sips à l'heure locale du marchand (dans le fuseau horaire du marchand).	
walletActionNameLis t	ANS128 (list)	Liste des actions proposées par le commerçant. Seules les actions contenues dans cette liste seront proposées dans la page de portefeuille virtuel.	walletActionNameList
walletCreationDateTi me	ANS25 (ISO8601)	Date / Heure de l'enregistrement du moyen de paiement dans le portefeuille virtuel, enregistrées dans le système Sips à l'heure locale du marchand (dans le fuseau horaire du marchand).	
walletLastActionDate Time	ANS25 (ISO8601)	Date / Heure de la dernière action sur le portefeuille virtuel, enregistrées dans le système Sips à l'heure locale du marchand (dans le fuseau horaire du marchand).	
walletPaymentMean Data	Container	Contient des informations spécifiques sur le moyen de paiement enregistré dans le portefeuille virtuel.	
walletPaymentMean DataList	Composite list	Contient des informations spécifiques sur le moyen de paiement enregistré dans le portefeuille virtuel.	
walletResponseCode	N2 (restricted values)	Code réponse du serveur Sips pour la gestion du portefeuille virtuel.	walletResponseCode
walletType	ANS20 (restricted values)	Type de portefeuille virtuel.	<u>walletType</u>
xid	ANS28	Identifiant de transaction unique (généré par le MPI) présenté dans tous les messages 3-D Secure et communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D-Secure.	
zipCode	ANS10 (restrictedString)	Code postal de l'adresse.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
accord	Container	Informations spécifiques au moyen de paiement carte Accord.	
accordkdo	Container	Informations spécifiques au moyen de paiement carte Accord Cadeau.	
acquirerContractNu mber	AN20	Voir "contractNumber"	
acquirerResponseCo de	AN2 (restricted values)	Code réponse retourné par l'acquéreur lors d'une demande d'autorisation.	<u>acquirerResponseCode</u>
acquirerResponselde ntifier	ANS20	Identifiant, fourni par l'acquéreur, à destination de l'initiateur de la transaction.	
acquirerResponseMe ssage	ANS512	Message de l'acquéreur à destination de l'initiateur de la transaction (par exemple, le message à afficher au porteur ou au caissier)	
additionalAuthorisati onNumber	N6	Numéro d'autorisation additionel envoyé par l'acquéreur.	
addressAdditional1	ANSU50 (restrictedString)	Complément 1 de l'adresse.	
addressAdditional2	ANSU50 (restrictedString)	Complément 2 de l'adresse.	
addressAdditional3	ANSU50 (restrictedString)	Complément 3 de l'adresse.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
addrOverride	ANS20 (restricted values)	Indicateur permettant au commerçant d'afficher l'adresse de livraison sur les pages PayPal, et si l'adresse à afficher est celle communiquée par le marchant ou stockée par PayPal et détermine si l'adresse stockée par PayPal est modifiable par le client.	<u>addrOverride</u>
allowedCardArea	AN10 (restricted values)	Identifiant de liste prédéfinie des pays cartes acceptés par le commerçant. Cette option est utilisée dans le cadre de la réglementation (ex. jeu en ligne).	<u>areaList</u>
allowedCardCountry List	ANS128 (list)	Liste des codes pays cartes autorisés à effectuer un paiement. Liste ISO 3166 des codes pays.	countryList
allowedIpArea	ANS128 (list)	Nom d'une liste préétablie de codes pays IP acheteurs autorisés à effectuer un paiement.	<u>areaList</u>
allowedlpCountryList	ANS128 (list)	Liste des codes pays IP acheteurs autorisés à effectuer un paiement Liste ISO 3166 des codes pays.	countryList
amount	N12	Montant de la transaction. Le montant doit être transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
amountsList	N12	Liste des montants des occurrences du paiement en plusieurs fois. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise: Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
authenticationData	Container	Contient les informations sur l'authentification du porteur.	
authenticationLevelB ypass	ANS256 (list)	Liste des contrôles de fraude fournie par le commerçant pour contourner les contrôles de pré-authentification sur la transaction courante.	
authorisationId	AN10	Identifiant d'autorisation, retourné par l'acquéreur si la demande d'autorisation est acceptée.	
authorisationLevelBy pass	ANS256 (list)	Liste des contrôles de fraude fournie par le commerçant pour contourner les contrôles de pré-authorisation sur la transaction courante.	
automaticResponseS tatus	A15 (restricted values)	Etat de l'envoi de la réponse automatique au serveur commerçant pour une transaction créée à l'aide de l'interface Mercanet Essentiel.	automaticResponseSta tus
automaticResponseU rl	ANS512 (url)	URL fournie par le commerçant et utilisée par le serveur de paiement pour notifier au commerçant de manière online et automatique le résultat de la transaction.	
automaticReverse	A1	Rejet / versement automatique des autorisations acceptées.	
avsAddressResponse Code	A1 (restricted values)	Résultat du contrôle de l'adresse dans le cadre d'un contrôle AVS (Address Verification Service).	<u>avsResponseCode</u>
avsPostcodeRespons eCode	A1 (restricted values)	Résultat du contrôle du code postal dans le cadre d'un contrôle AVS (Address Verification Service).	<u>avsResponseCode</u>
bankCode	AN11	Voir "bic".	
bic	AN11	Business Identifier Code (BIC), tel que défini par la norme ISO 9362. Le BIC identifie le code institution (financier ou non), son pays et sa localisation (sur 8 caractères), ainsi que la branche de l'institution (pour un code sur 11	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
		caractères).	
billing Address	Container	Contient les données de l'adresse de facturation de l'acheteur.	
billingContact	Container	Contient les informations du contact de facturation.	
billingFirstDate	N8 (YYYYMMDD)	Date à laquelle la facturation a été effectuée avec succès à l'adresse du client pour la première fois. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
birthCity	ANSU50 (restrictedString)	Ville de naissance.	
birthCountry	N3	Pays de naissance.	
birthDate	N8 (YYYYMMDD)	Date de naissance.	
birthZipCode	ANS10 (restrictedString)	Code postal de naissance.	
bypass3DS	ANS128 (list)	Indicateur utilisé par le commerçant pour contourner la cinématique 3D-Secure.	bypass3DS
bypassCtrlList	ANS256 (list)	Liste des contrôles de fraude fournie par le commerçant pour contourner les contrôles sur la transaction courante.	<u>bypassCtrlList</u>
bypassInfoList	ANS256 (list)	Liste des informations fournie par le commerçant pour contourner les informations de fraude.	bypassInfoList
bypassReceiptPage	AN1 (restricted values)	Indicateur permettant de masquer la page de ticket lors d'un paiement (on redirige immédiatement l'Internaute vers l'url de réponse de la boutique).	<u>bypassReceiptPage</u>
captureDay	N2	Date de remise en paiement de la transaction.	
captureLimitDate	N8 (YYYYMMDD)	Délai de remise avant envoi en paiement.	
captureMode	ANS20 (restricted values)	Mode de remise en paiement de la transaction.	<u>captureMode</u>
cardAuthPolicy	Container	Règles d'authentification pour les cartes.	
cardCorporateIndicat or	A1 (restricted values)	Indicateur Entreprise/Commercial d'une carte	
cardCreditDebitIndic ator	A1 (restricted values)	Indicateur crédit/débit de la carte, C = Carte de crédit D = Carte de débit	cardCreditDebitIndicat or
cardCSCResultCode	AN2 (restricted values)	Code réponse du contrôle du Card Security Value retourné dans la réponse d'autorisation.	<u>cardCSCResultCode</u>
cardCSCValue	N4	Cryptogramme visuel de la carte bancaire véhiculé dans la demande d'autorisation (CSC, Card Security Code, appelé CVV pour Visa, CVC pour Mastercard et 4DBC pour American Express).	
cardData	Container	Contient des informations spécifiques à la carte	
cardDataList	Composite list	Liste des cartes fournie à une réponse de demande d'information carte.	
cardEffectiveDate	N6 (YYYYMM)	Date de début de validité de la carte.	
cardEffectiveDateIndi cator	A1 (restricted values)	Indicateur d'existence d'une date de début d'effet de la carte	
cardExpiryDate	N6 (YYYYMM)	Voir "panExpiryDate"	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
cardIIN	N6	Issuer Identification Number (IIN). Numéro permettant d'identifier un émetteur.	
cardNumber	N19/ANS128	Numéro de la carte (format N19 sauf si le numéro de la carte est un Token, auquel cas, son format est ANS128).	
cardProductCode	AN5	Code produit de la carte.	
cardProductName	ANS70	Libellé du code produit de la carte.	
cardProductProfile	A1 (restricted values)	Code profil de la carte.	<u>cardProductProfile</u>
cardScheme	ANS20 (restricted values)	Nom du réseau associé à la carte.	<u>cardScheme</u>
cardSeqNumber	N2	Numéro de séquence de la carte attribué par l'émetteur.	
cardSeqNumberIndic ator	AN1 (restricted values)	Indicateur d'existence d'un numéro de séquence	cardSeqNumberIndicat or
cavv	ANS28	Valeur de vérification de l'authentification du porteur communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D-Secure.	
cavvAlgorithm	N1 (restricted values)	Indicateur de l'algorithme utilisé pour la génération du CAVV communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D-Secure.	<u>cavvAlgorithm</u>
chargeAmount	N12	Montant de la commission associé au paiement de la transaction, si applicable.	
chargebackAcquirer Reference	ANS20	Reference de l'impayé chez l'acquéreur.	
chargebackAmount	N12	Montant de l'impayé.	
chargebackDocumen tRequestDate	N8 (YYYYMMDD)	Date de la demande de documents.	
chargebackDocumen tRequestReason	AN1	Motif de la demande de documents.	
chargebackReasonC ode	N4	Code du motif de l'impayé.	
chargebackSettleme ntDate	N8 (YYYYMMDD)	Date d'imputation de l'impayé.	
chargedBankAccount	AN11	Numéro de compte du Commerçant sur lequel est imputé l'impayé.	
chargedBankAdminC ounter	AN5	Code du guichet gestionnaire du Commerçant sur lequel est imputé l'impayé.	
chargedBankCode	N5	Code banque du Commerçant sur lequel est imputé l'impayé.	
chargedBankCounter	N5	Code guichet de la banque du Commerçant sur lequel est imputé l'impayé.	
check3DS	A6	FORCE/BYPASS. Indicateur pour exécuter le contrôle 3-D Secure sur le moyen de paiement du portefeuille virtuel (utilisé pour V.me et MasterPass). Le contrôle 3-D Secure est désactivé par défaut pour V.me. Pour masterPass, le contrôle 3-D Secure est activé par défaut.	
checkAVS	Al	Indicateur (Y/N) pour exécuter le contrôle de l'adresse du porteur (AVS). Le contrôle AVS est désactivé par défaut. Y (true): exécuter le contrôle AVS	
checkCSC	A6	FORCE/BYPASS. Indicateur pour exécuter le contrôle CSC sur le moyen de paiement du portefeuille virtuel. Le contrôle CSC est désactivé par défaut pour V.me.	
city	ANSU50 (restrictedString)	Ville de l'adresse.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
cofinoga3xcb	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement Cofinoga 3xCB.	
company	ANSU50 (restrictedString)	Entreprise de l'adresse.	
complementaryCode	AN2 (restricted values)	Ce champ n'est renseigné que si vous avez adhéré à l'un des contrôles complémentaires de Mercanet. Code réponse complémentaire du serveur Mercanetrenvoyé dans la réponse.	<u>complementaryCode</u>
complementaryInfo	ANS255 (extendedString)	Informations sur le code réponse complémentaire du serveur Mercanetrenvoyé dans la réponse. Ce champ n'est renseigné que si vous avez adhéré à l'un des contrôles locaux complémentaires de Mercanet.	
contractNumber	AN20	Numéro attribué par la banque acquéreur pour identifier le contrat commerçant	
contractType	AN1	Type de contrat acquéreur. Valorisé sur les paiements carte.	
country	A3 (restricted values)	Code pays de l'adresse.	countryList
creditIndicator	ANS1 (restrictedString)	Code indicateur de Crédit correspondant à un choix de paiement du porteur ou à une opération commerciale de l'accepteur	
creditorId	ANS35	Identifiant unique du Créancier. Pour SEPA, l'Identifiant de Créancier (ICS) est requis pour émettre des prélèvements SEPA (SDD)	
currencyCode	N3 (restricted values / ISO4217)	Code de la devise de la transaction. Ce code est compatible ISO 4217.	<u>currencyCode</u>
currentAmount	N12	Montant courant de la transaction. Le current_amount peut différer de l'origin_amount si des opérations ont été réalisées sur la transaction (annulation, validation,). Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise: Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
customer3DSTransac tionDate	N8 (YYYYMMDD)	Date d'une transaction 3D Secure réalisée avec succès pour le client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
customerAccount	AN34	Numéro de compte du client dont la codification peut varier selon la donnée customerBankAccountType : formats nationaux, internationaux ou autres formats spécifiques (ex : IBAN).	
customerAddress	Container	Contient les données de l'adresse du client.	
customerBankAccou ntType	ANS20 (restricted values)	Format du numéro de compte et du code banque du client.	customerBankAccount Type
customerBankCode	AN11	Code banque du client dont la codification peut varier selon la donnée customerBankAccountType : formats nationaux, internationaux ou autres formats spécifiques (ex : BIC).	
customer Billing Nb	N3	Nombre de facturations réalisées à l'adresse du client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
customerContact	Container	Contient les informations du client.	
customerData	Container	Contient les données du client.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
customerDeliverySuc cessFlag	A1 (restricted values)	Indicateur de livraison réalisée avec succès pour le client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	customerDeliverySucc essFlag
customerId	ANS19 (restrictedString)	Identifiant du client	
customerIpAddress	NS19 (ipAddress)	Adresse IP de l'acheteur.	
customerLanguage	A2 (restricted values)	Langage de l'utilisateur, utilisé dans les pages de paiement.	<u>customerLanguage</u>
customerPhoneValid ationMethod	ANS20 (restricted values)	Méthode que le commerçant a utilisée pour s'assurer de la validité du numéro de téléphone fourni par le client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	customerPhoneValidat ionMethod
customerRegistratio nDateOnline	N8 (YYYYMMDD)	Date à laquelle le client s'est inscrit en ligne. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
customerRegistratio nDateProxi	N8 (YYYYMMDD)	Date à laquelle le client s'est inscrit en point de vente. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
datesList	YYYYMMDD (list)	Liste des dates des occurrences du paiement en plusieurs fois.	
deliveryAddress	Container	Contient les données de l'adresse de livraison.	
deliveryChargeAmou nt	N12	Coût total des frais de livraison de la commande.	
deliveryContact	Container	Contient les informations du contact de livraison.	
deliveryData	Container	Contient les informations de livraison.	
deliveryFirstDate	N8 (YYYYMMDD)	Date à laquelle la livraison a été effectuée avec succès à l'adresse du client pour la première fois. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
deliveryMethod	ANS20	Modalité choisie pour la livraison (standard, prioritaire,).	
deliveryMode	ANS20	Mode de livraison (bureau de Poste, point relais,).	
deliveryOperator	ANS255	Nom du transporteur assurant la livraison.	
deniedCardArea	AN10 (restricted values)	Identifiant de liste prédéfinie des pays cartes refusés par le commerçant.	areaList
deniedCardCountryLi st	ANS128 (list)	Liste des codes pays cartes non autorisés à effectuer un paiement. La liste ISO 3166 des codes pays.	countryList
deniedIpArea	ANS128 (list)	Nom d'une liste préétablie de codes pays IP acheteurs non autorisés à effectuer un paiement.	<u>areaList</u>
denied Ip Country List	ANS128 (list)	Liste des codes pays IP acheteurs non autorisés à effectuer un paiement. Liste ISO 3166 des codes pays.	countryList
depositRefundIndica tor	A1 (restricted values)	Indicateur de remboursement de l'acompte. Si le commerçant suspecte une fraude, il peut choisir de rembourser ou non l'acompte.	depositRefundIndicato r
dupCustom	ANS127	Champ Paypal libre pour le commerçant, pris en compte lorsque dupFlag est valorisé à « Y ».	
dupDesc	ANS127	Description de la raison d'une duplication PayPal, possible lorsque dupFlag est valorisé à « Y ». Affiché à l'Internaute sur son compte PayPal dans le détail de la transaction.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
dupFlag	AN1 (restricted values)	Indicateur permettant de pouvoir dupliquer la transaction PayPal. Valeur par défaut « N » (non duplicable).	dupFlag
dupType	ANS30 (restricted values)	Type de duplication Paypal. Cette information facultative est prise en compte lorsque dupFlag vaut « Y ».	<u>dupType</u>
eci	N2 (restricted values)	Indicateur de commerce électronique communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D- Secure.	eci
elv	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement allemand ELV (Elektronisches LastschriftVerfahren).	
email	ANS128 (email)	E-mail du contact.	
errorFieldName	ANS50	Nom du champ en erreur dans la requête. Présent lorsque responseCode = 12 ou 30.	
estimatedDeliveryDa te	N8 (YYYYMMDD)	Date de livraison estimée par le commerçant.	
estimated Delivery Del	N3	Délai de livraison (en nombre de jours) estimé par	
evidenceAcquisition Date	N8 (YYYYMMDD)	le commerçant. Date à laquelle le client a fourni la pièce justificative au commerçant. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature	
evidenceNumber	ANS50	électronique. Numéro de la pièce justificative fournie par le client. Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	
evidenceType	ANS20 (restricted values)	Type de pièce justificative fournie par le client (passeport, permis de conduire,). Cette information est, par exemple, renseignée par le commerçant pour permettre de certifier la signature électronique.	<u>evidenceType</u>
exchangeAmount	N12	Montant de la contre-valeur.	
exchangeCurrencyC ode	N3 (restricted values / ISO4217)	Code devise de la contre-valeur. Ce code est compatible ISO 4217.	<u>currencyCode</u>
exchangeUnpaidAm ount	N12	Montant de l'impayé en contre-valeur.	
expirationDate	ANS20 (ISO8601)	Date d'expiration de la requête de paiement initialisée par le commerçant.	
facilypay	Container	Informations spécifiques au moyen de paiement Accord Oney FacilyPay (crédit en ligne).	
feeAmount	N12	Montant de la commission d'acquisition du paiement. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise: Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
feeCurrency	N3 (restricted values / ISO4217)	Code devise de la commission. Ce code est compatible ISO 4217.	<u>currencyCode</u>
firstname	ANSU50 (restrictedString)	Prénom du contact.	
fraudData	Container	Contient les paramètres des contrôles de fraude de la transaction, permettant au commerçant de personnaliser en dynamique les contrôles enregistrés dans la configuration commerçant.	
fromMerchantId	AN15	merchantld de la transaction de référence utilisée pour la duplication étendue.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
fromTransactionRefe rence	AN35	Référence de la transaction d'origine lors d'une opération de duplication ou d'enregistrement de transaction (TC) pour référencer l'autorisation.	
fundTransferNumber	AN12	Numéro du virement attribué par l'acquéreur pour identifier un flux de paiement sur le compte du commerçant.	
gender	A1	Sexe du contact, masculin (=M) ou féminin (=F).	
grossAmount	N12	Montant brut de la transaction remisée en paiement. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
guaranteeIndicator	A1 (restricted values)	Niveau de garantie de la transaction.	guaranteeIndicator
hashAlgorithm1	ANS20 (restricted values)	Fonction cryptographique utilisée pour calculer le hashPan.	<u>hashAlgorithm</u>
hashAlgorithm2	ANS20	Voir "hashAlgorithm1 "	
hashPan1	AN128	Identifiant cryptographique du PAN, calculé par Mercanet . hashPan = hashFunction (PAN,hashSalt).	
hashPan2	AN128	Voir "hashPan1".	
hashSalt1	AN32 (restrictedString)	Valeur aléatoire (appelée graine) fournie par le commerçant pour calculer le hashPan.	
hashSalt2	AN32 (restrictedString)	Voir "hashSalt1".	
holderAddress	Container	Contient les données de l'adresse du porteur.	
holderAuthentMetho d	ANS20 (restricted values)	Nom de la méthode appliquée pour identifier le porteur du moyen de paiement	holderAuthentMethod
holderAuthentProgra m	ANS20 (restricted values)	Programme d'authentification	holderAuthentProgra m
holderAuthentRelega tionCode	A1 (restricted values)	Code indiquant pour une authentification 3D- Secure si le niveau de sécurité véhiculé dans le code ECI a été dégradé par l'émetteur.	holderAuthentRelegati onCode
holderAuthentStatus	ANS20 (restricted values)	Résultat du processus d'authentification porteur.	<u>holderAuthentStatus</u>
holderContact	Container	Contient les coordonnées du porteur.	
holderData	Container	Contient les informations du porteur.	
iban	AN34	International Bank Account Number (IBAN) identifiant un numéro de compte bancaire comme définit par la norme ISO 13616.	
ignoreAddressCheck Result	A1	Indicateur pour ignorer le résultat du contrôle de l'ADRESSE (par défaut: rejet du paiement). Y (true): ignorer	
ignoreCSCCheckRes ult	Al	Indicateur pour ignorer le résultat du contrôle du CSC (par défaut: rejet du paiement). Y (true): ignorer	
ignorePostcodeChec kResult	Al	Indicateur pour ignorer le résultat du contrôle du CODE POSTAL (par défaut: rejet du paiement). Y (true): ignorer	
instalmentData	Container	Contient les données permettant de réaliser un paiement en plusieurs fois.	
interfaceVersion	ANS20 (restrictedString)	Valeur et numéro de version de l'interface utilisée.	<u>interfaceVersion</u>
invoiceld	AN127	Numéro de commande, équivaut à l'orderld mais doit être unique chez paypal. Obligatoire pour	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
		l'utilisation de PayPal.	
invoiceReference	N20	Identifiant de la facture.	
issuerEnrollementInd icator	N2 (restricted values)	Indicateur d'enrôlement de l'émetteur au programme d'authentification	issuerEnrollementIndi cator
issuerCode	AN6	Code émetteur de la carte	
issuerCountryCode	A3 (restricted values)	Code pays de l'émetteur de la carte	countryList
issuerName	ANS250	Nom de l'émetteur de la carte	
issuerRegionCode	AN1 (restricted values)	Code région de l'émetteur de la carte	regionList
issuerWalletAuthPoli cy	Container	Règles d'authentification pour les portefeuilles virtuels.	-
issuerWalletInformati on	ANS255	Informations données par le fournisseur de portefeuilles virtuels à destination du commerçant en réponse à la demande de création de la transaction.	-
keyVersion	N10	Version de la clé secrète du commerçant utilisée pour calculer l'empreinte du message (clé stockée par le commerçant pour vérifier l'empreinte des notifications automatiques et manuelles).	
landingPage	AN1 (restricted values)	Indicateur permettant au commerçant de masquer le formulaire de souscription sur les pages PayPal.	<u>landingPage</u>
lastname	ANSU50 (restrictedString)	Nom de famille du contact.	
lastOperationDateTi me	ANS25 (ISO8601)	Date et heure de la dernière opération appliquée à la transaction diagnostiquée.	
lastOperationName	ANS30 (restricted values)	Nom de la dernière opération réalisée sur une transaction.	<u>operationName</u>
mainProduct	ANSU255	Produit le plus cher du panier.	
mandateAuthentMet hod	ANS20 (restricted values)	Type de signature utilisé pour la création du mandat.	mandateAuthentMeth od
mandateCertification Type	ANS20 (restricted values)	Type de certification de la signature du mandat.	mandateCertificationT ype
mandateId	AN35	Numéro de mandat.	
mandateUsage	ANS20 (restricted values)	Type de mandat utilisé.	<u>mandateUsage</u>
maskedPan	NS11	Numéro de PAN masqué. Dans le cas des portefeuilles virtuels, correspond au numéro de PAN masqué du moyen de paiement enregistré dans le portefeuille virtuel.	
merchantId	N15	Identifiant de la boutique, sa valeur est fournie par Mercanetau commerçant lors de l'inscription de sa boutique.	
merchantLegalld	N14	Identifiant juridique du commerçant (codification locale propre à chaque pays).	
merchantName	AN25	Nom du Commerçant (équivalent au nom de la boutique enregistré lors de l'enrôlement).	
merchantSessionId	ANS256 (restrictedString)	Numéro de session du marchand. Permet de faire la consolidation entre les requêtes et les réponses.	
merchantToken	ANS128	Token du PAN dans le format demandé par le commerçant.	
merchantTokenOrigi n	ANS20 (restricted values)	Origine du calcul du tokenPAN du commerçant.	merchantTokenOrigin
merchantTransaction DateTime	ANS25 (ISO8601)	Date et l'heure de la transaction, valorisée par le commerçant à l'heure locale du commerçant	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
		(dans le time zone du commerçant)	
merchantUrl	AN2048	URL du site web du Commerçant.	
merchantWalletId	AN21 (restrictedString)	Identifiant du portefeuille virtuel du client.	
mobile	NS30 (phone)	Numéro de téléphone mobile du contact.	
mobile (paypal)	AN1 (restricted values)	Indicateur permettant au commerçant de préciser si le terminal utilisé par l'Internaute est le mobile.	paypal.mobile
nationalityCountry	A3	Pays de nationalité.	
netAmount	N12	Montant net (montant crédité sur le compte du commerçant). Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
newAmount	N12	Montant de la transaction mis à jour après opération de caisse; Par exemple, si après avoir effectué une demande d'autorisation acceptée de 10,00 Euros, un commerçant annule 3,00 Euros, le champ newAmount à la fin de l'annulation sera de 7,00 Euros. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro: un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
newPwd	AN10 (restrictedString)	Nouveau mot de passe.	
newStatus	ANS20 (restricted values)	Etat de la transaction mis à jour après une opération de caisse L'état d'une transaction est décrit par différents mots clés évoluant au fil des opérations qu'elle subit.	<u>transactionStatus</u>
normalReturnUrl	ANS512 (url)	URL du commerçant pour le retour à la boutique en cas d'acceptation de la transaction.	
number (instalment)	N2 (2 -> 50, list)	Nombre d'occurrences du paiement en plusieurs fois.	
operationAmount	N12	Montant de l'opération (remboursement, annulation, validation). Le montant doit être transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
operationDateTime	ANS25 (ISO8601)	Date et heure à laquelle l'opération a été effectuée dans Mercanet .	
operationName	ANS30 (restricted values)	Nom de l'opération réalisée sur la transaction.	<u>operationName</u>
operation Origin	ANS20 (restrictedString)	Origine d'une opération (ex : nom du programme), valorisé par le commerçant. Ce champ sera présent dans le journal des opérations expédié quotidiennement au commerçant.	
operationSequence	N4	Numéro de séquence de l'opération dans le cycle de vie de la transaction.	
operationType	ANS20 (restricted values)	Type de l'opération (DEBIT ou CREDIT).	transactionServiceTyp e
orderChannel	ANS20 (restricted values)	Canal de commande utilisé (Internet, Téléphone, Courrier, Fax,), Internet est la valeur par défaut. L'usage de ce champ est à rapprocher des conditions définies dans le contrat acquéreur.	<u>orderChannel</u>

Nom du champ	Format	Description	Annexe
orderId	ANS32	Numéro de commande associé à la transaction de paiement.	
originAmount	N12	Montant de la transaction lors de sa création. Le montant est transmis dans la plus petite unité de la devise. Exemple pour l'Euro : un montant de 10,50 Euros doit être transmis sous la forme 1050.	
outerRedirectionUrl	URL	URL de redirection vers une application de paiement externe (ex : application BCMC mobile)	
pan	N19 or ANS35	PAN (Primary Account Number). Peut contenir un Token PAN convertis à partir d'un PAN dans le conteneur responsePanData (auquel cas il sera au format ANS35)	
panCheckAlgorithm	A1 (restricted values)	Algorithme de vérification appliqué au PAN	<u>panCheckAlgorithm</u>
panData	Container	PAN à convertir en token PAN.	
panDataList	Composite list	Liste des PAN à convertir en token PAN.	
panEntryMode	ANS20 (restrictedValues)	Mode de lecture du Primary Account Number. Par exemple, pour une transaction de paiement de CP par carte, indique si le lecteur a lu la piste, ou la puce, etc	panEntryMode
panExpiryDate	N6 (YYYYMM)	Date d'expiration d'un support associé à un Primary Account Number. Par exemple, pour une carte, contient la date de validité pour une opération de demande d'autorisation. Si le moyen de paiement ne possède pas de date de validité, ce champ doit être vide.	
panld	N5	Numéro de séquence du PAN dans la liste. Ce numéro est identique entre la requête et la réponse.	
panLengthMin	N2	Taille minimale du PAN	
panLengthMax	N2	Taille maximale du PAN	
panType	ANS20 (restricted values)	Format du PAN fourni dans la donnée cardNumber	<u>panType</u>
passbe	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement belge Carrefour PASS.	
paymentMeanAlias	ANS20	Alias du moyen de paiement défini par l'acheteur et utilisé dans son portefeuille virtuel.	
paymentMeanBrand	ANS20 (restricted values)	Nom du moyen de de paiement utilisé par l'acheteur / enregistré dans le portefeuille virtuel.	paymentMeanBrand/T ype
paymentMeanBrandL ist	ANS128 (list)	Liste des moyens de paiement acceptés pour une transaction. Si le ce champ n'est pas renseigné, le serveur Mercanetrécupère la liste des moyens de paiements disponibles de la configuration de la boutique.	paymentMeanBrand/T ype
paymentMeanData	Container	Contient des informations spécifiques sur le moyen de paiement utilisé par l'acheteur.	
paymentMeanId	N6	Identifiant du moyen de paiement enregistré dans le portefeuille virtuel.	
paymentMeanInfoRe sponseCode	N2 (restricted values)	Code réponse à la demande d'information sur un moyen de paiement	paymentMeanInfoResp onseCode
paymentMeanSeque nce	N6	Rang du moyen de paiement au sein du portefeuille virtuel de l'acheteur.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
paymentMeanTradin gName	ANS50	Enseigne commerciale du partenaire acceptant le moyen de paiement. Par exemple, pour une carte privative, indique l'enseigne commerciale avec laquelle la carte est "cobrandée".	
paymentMeanType	ANS20 (restricted values)	Type du moyen de paiement (carte, virement, prélèvement,).	paymentMeanBrand/T ype
paymentPattern	ANS20 (restrictedString)	Type de paiement (A l'acte, 1er paiement récurrent,).	<u>paymentPattern</u>
paymentStatus	ANS20 (restricted values)	Etat de la réconciliation de la transaction avec le traitement d'acquisition de remise en paiement.	<u>paymentStatus</u>
paypageData	Container	Contient les paramètres des pages de paiement, permettant au commerçant de personnaliser en dynamique les options des pages de paiement.	
paypal	Container	Contient des informations spécifiques au moyen de paiement PayPal.	
pbaRemittanceNumb er	AN12	Numéro de remise PBA.	
phone	NS30 (phone)	Numéro de téléphone du contact.	
posNb	N7	Numéro du point de vente.	
postBox	ANSU50 (restrictedString)	Boîte postale de l'adresse.	
preAuthenticationCo lor	AS30 (restricted values)	Couleur associée aux contrôles de pré- authentification. Utilisé pour déclencher le niveau d'authentification adéquat pour la transaction.	scoreColor
preAuthenticationInf 0	ANS512	Résultat des contrôles effectués pendant le calcul du score de pré-authentification, ou ERROR si une erreur s'est produite lors de la séquence de contrôles.	<u>scoreInfo</u>
preAuthenticationPr ofile	ANS50	Nom associé au profil utilisé pour calculer le score de pré-authentification de la transaction.	
preAuthenticationTh reshold	NS10	Seuil associé au profil utilisé pour calculer le score de pré-authentification de la transaction.	
preAuthenticationVal ue	NS10	Nombre relatif représentant le score de de préauthentification de la transaction.	
processingDateTime	ANS25 (ISO8601)	Timestamp de traitement MPI (XMLGregorianCalendar).	
productCategory	ANS20	Catégorie du produit commandé (numérique par exemple).	
productCode	ANS64	Code du produit commandé.	
productDescription	ANSU255	Description détaillée du produit commandé.	
productName	ANSU255	Nom du produit commandé.	
productQuantity	N12	Quantité de produits dans le panier.	
productSKU	ANS255	Code identifiant le produit valorisé par le commerçant et renvoyé dans la réponse sans modification.	
productTaxRate	NS10	Taux de taxe appliqué au produit (par exemple 0,1999).	
productUnitAmount	N12	Montant unitaire du produit. Le montant doit être transmis dans la plus petite unité de la devise.	
productUnitTaxAmo unt	N12	Montant de la taxe sur le produit (unitaire). Le montant doit être transmis dans la plus petite unité de la devise.	
pwd	AN10 (restrictedString)	Mot de passe.	
receiverType	ANS1	Type de destinataire du bien ou service (une entreprise ou un particulier)	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
recurringResponseC ode	N1 (restricted values)	Codes réponses additionnels permettant de préciser la raison du refus du paiement récurrent.	recurringResponseCod e
redirectionData	AN 10240	Message PARes généré par l'ACS pour la réponse d'authentification du porteur et transmis au service ThreedSecureService, fonction validateAuthentication. (format : encodage base 64)	
redirectionStatusCod e	N2	Code du statut de la redirection vers le MPI.	<u>redirectionStatusCode</u>
redirectionUrl	URL	Contient l'URL de l'ACS requis pour l'authentification du porteur.	
redirectionVersion	AN20	Version du message de redirection.	
remittanceDateTime	ANS19 (YYYY-MM-DD hh:mm:ss)	Voir « settlementDateTime »	
remittanceNumber	AN12	Numéro de la remise définie par Mercanet .	
requestDateTime	ANS25 (ISO8601)	Date et heure (UTC) à laquelle le commerçant a soumis la requête au serveur Mercanet .	
responseCode	N2 (restricted values)	Code réponse du serveur Mercanet .	<u>responseCode</u>
responseKeyVersion	N10	Identifiant de la clé secrète du commerçant utilisé pour calculer l'empreinte de la réponse.	
responsePanData	Container	Réponse des PAN convertis en token PAN.	
responsePanDataList	Composite list	Liste des réponses des PAN convertis en token PAN.	
responseTokenPanD ata	Container	Réponses des token PAN convertis en PAN.	
responseTokenPanD ataList	Composite list	Liste des réponses es token PAN convertis en PAN.	
returnContext	ANS255 (extendedString)	Contexte de la commande d'un acheteur. Toute information transmise dans ce champ par le commerçant lors de la requête de paiement est renvoyée dans la réponse sans modification.	
s10FromTransactionI d	N6	Identifiant alternatif de la transaction d'origine, compatible avec l'ancienne plate-forme Mercanet-, lors d'une opération de duplication. Cet identifiant est toujours utilisé avec la donnée s10FromTransactionIdDate.	
s10FromTransactionI dDate	N8 (YYYYMMDD)	Date de la transaction d'origine lors d'une opération de duplication (exprimée dans le time zone du serveur Mercanet). Cette date est toujours utilisée avec la donnée s10FromTransactionId.	
s10FromTransaction Reference	Container	Contient les informations sur l'identification de la transaction d'origine, compatible avec l'ancienne plate-forme Mercanet	
s10TransactionId	N6	La donnée transactionReference identifie par défaut une transaction. \$10TransactionId est un identifiant alternatif de la transaction compatible avec l'ancienne plateforme Mercanet. Le couple \$10TransactionId/\$10TransactionIdDate assure l'unicité de la transaction 1.0. L'utilisation de ce couple en lieu et place de la donnée transactionReference dépend d'une option dans la configuration du commerçant.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
s 10 Transaction Id Dat e	N8 (YYYYMMDD)	Date de la transaction (exprimée dans le time zone du serveur Mercanet). Le couple s10TransactionId/s10TransactionIdDate assure l'unicité de la transaction 1.0. L'utilisation de ce couple en lieu et place de la donnée transactionReference dépend d'une option dans la configuration du commerçant.	
s10TransactionRefer ence	Container	Contient les informations sur l'identification de la transaction, compatible avec L'ancienne plateforme Mercanet	
scoreColor	AS30 (restricted values)	Couleur associée au score. Utilisé pour donner un rapport sur les contrôles de fraude effectués lors d'une requête de paiement.	scoreColor
scoreInfo	ANS512	Retour du contrôle effectué sur le calcul du score, ou ERROR si une erreur s'est produite lors de la séquence de contrôles.	<u>scoreInfo</u>
scoreProfile	ANS50	Nom associé au profil utilisé pour calculer le score de la transaction.	
scoreThreshold	NS10	Seuil associé au profil utilisé pour calculer le score de la transaction.	
scoreValue	NS10	Nombre relatif représentant le score de la transaction.	
seal	ANS64	Sceau du message utilisé pour assurer l'intégrité de la requête et l'authentification de l'émetteur/destinataire (partage de la clé secrète)	
securityIndicator	N2 (restricted values)	Niveau de sécurité de la transaction. Cet indicateur se calcule en fonction du résultat préalable de l'authentification 3-D Secure.	<u>securityIndicator</u>
settlementArchiving Reference	ANS34	Référence d'archivage fournie par Mercanet à l'acquéreur pour le traitement des réconciliations des transactions.	
settlementDatetime	ANS19 (YYYY-MM-DD hh:mm:ss)	Date et heure de la remise en paiement.	
settlementModeList	Composite list	Liste des modalités de règlement autorisées par le commerçant. Les valeurs sont définies par l'acquéreur. Mercanet ne réalise aucune conversion.	
settlementMode	ANS20	Modalité de règlement choisi par l'acheteur. Les valeurs sont définies par l'acquéreur. Mercanet ne réalise aucune conversion.	
settlementModeVersi on	N3	Version de la modalité de règlement définie par le commerçant.	
shoppingCartDetail	Container	Informations spécifiques au panier.	
shoppingCartItem	Container	Informations spécifiques à un article du panier.	
shoppingCartItemLis t	Composite list	Liste des articles du panier.	
shoppingCartTotalA mount	N12	Montant total du panier (taxes comprises). Le montant n'inclut pas les frais, les remises, ni les charges.	
shoppingCartTotalQ uantity	N12	Quantité totale d'articles du panier.	
shoppingCartTotalTa xAmount	N12	Montant total des taxes du panier.	
sourceAmount	N12	Montant brut de la transaction.	
state	ANSU30 (restrictedString)	Etat/département de l'adresse.	

Nom du champ	Format	Description	Annexe
statementReference	ANS100 (extendedString)	Référence fourni par commerçant qui est envoyé dans le flux de remise en paiement. Cette référence apparait sur les relevés de compte (implémenté selon l'acquéreur)	
street	ANSU50 (restrictedString)	Nom de la rue de l'adresse.	
streetNumber	AN10	Numéro de la rue de l'adresse.	
templateName	ANS32 (restrictedString)	Nom du fichier correspondant à la feuille de style appliquée aux pages de paiement.	
terminalld	ANS8	Terminal Identifier (TID). Numéro identifiant de manière unique le terminal.	
threeD	Container	Contient les informations d'authentification 3D- Secure du porteur.	
title	A4	Titre de civilité du contact.	
tokenPan	ANS35 (restricted String)	Identifiant unique d'un PAN retourné par le serveur Mercanet via le serveur de token AWL dans un format orienté commerçant (Le format est un paramètre de la configuration du commerçant).	
tokenPanData	Container	Données du token PAN à convertir en PAN.	
tokenPanDataList	Composite list	Liste des token PAN à convertir en PAN.	
tokenPanId	N5	Numéro de séquence du toekn PAN dans la liste. Ce numéro est identique entre la requête et la réponse.	
tokenResponseCode	N2 (restricted values)	Code réponse de la conversion de chaque PAN vers les token PAN et inversement.	<u>tokenResponseCode</u>
transactionActors	A4	Indique les acteurs de la transaction.	<u>transactionActors</u>
transactionContextD ata	AN 10240	Informations d'identification de la transaction (merchantId, transactionReference, interfaceVersion) chiffrées au moyen d'une clé interne.	
transactionContextV ersion	ANS20	Version relative à la donnée transactionContextData	
transactionDateTime	ANS25 (ISO8601)	Date et heure du traitement de la transaction par le serveur Mercanet.(exprimé dans le time zone du serveur Mercanet)	
transactionLink	ANS20 (restricted values)	Lien fonctionnel existant entre la transaction et la transaction d'origine.	<u>transactionLink</u>
transactionOrigin	ANS20 (restrictedString)	Origine d'une transaction (ex : nom du programme), valorisé par le commerçant.	
transaction Reference	AN35	Identifiant unique de la transaction de paiement.	
transactionReference sList	AN35 (list)	Liste des références de transaction des occurrences du paiement en plusieurs fois.	
transactionServiceTy pe	ANS20 (restricted values)	Sens de la transaction vue du compte du client acheteur.	transactionServiceTyp e
transactionStatus	ANS20 (restricted values)	Etat de la transaction lors du diagnostic. L'état d'une transaction est décrit par différents mots clés évoluant au fil des opérations qu'elle subit.	<u>transactionStatus</u>
txStatus	A1 (restricted values)	Résultat de l'authentification communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D-Secure.	<u>txStatus</u>
validationIndicator	A1 (restricted values)	Nature de l'opération de validation. Indique si une validation est associée à l'opération de déblocage de la transaction dont le statut est "to challenge"	validationIndicator

Nom du champ	Format	Description	Annexe
valueDate	N8 (YYYYMMDD)	Date de valeur du paiement	
velocityElementType	AN50 (restricted values)	Type de contrôle de vélocité. (exemple: contrôle d'en cours carte, customerld, IP)	<u>velocityElementType</u>
velocityElementValue	AN256	Valeur de l'élément de contrôle de vélocité. (exemple: adresse IP pour contrôle vélocité IP)	
velocityMaxNbTrans action	N10	Nombre de transactions maximum autorisé pour le contrôle de vélocité du type demandé. (exemple: Alerte si plus de 3 transactions)	
velocityMaxTotalAm ount	N12	Montant maximum cumulé autorisé pour le contrôle de vélocité du type demandé. (exemple: Alerte si montant cumulé des transaction dépasse 500,00 euros)	
velocityMaxTransacti onAmount	N12	Montant maximum autorisé de la transaction pour le contrôle de vélocité du type demandé. (exemple: Alerte si montant transaction supérieur à 200 euros)	
velocityNbTransactio n	N10	Nombre de transactions effectuées sur la période.	
velocityPeriod	N4	Période sur laquelle la vélocité est demandée. (exemple: contrôle en-cours sur une période de 2 jours)	-
velocityProfileName	ANS50	Période exprimée en nombre de jours pour laquelle le commerçant souhaite les informations de vélocité.	
velocityProfilePeriod	N10	Période exprimée en nombre de jours sur laquelle est effectué le contrôle de vélocité. (exemple: contrôle en-cours sur une période de 2 jours)	
velocityTotalAmount	N12	Montant cumulé des transactions effectuées sur la période sur le contrôle de vélocité (ex. montant cumulé de 400 euros effectués sur la période)	
walletActionDateTim e	ANS25 (ISO8601)	Date / Heure de l'action sur le portefeuille virtuel, enregistrées dans le système Mercanet à l'heure locale du marchand (dans le fuseau horaire du marchand).	
walletActionNameLis t	ANS128 (list)	Liste des actions proposées par le commerçant. Seules les actions contenues dans cette liste seront proposées dans la page de portefeuille virtuel.	walletActionNameList
walletCreationDateTi me	ANS25 (ISO8601)	Date / Heure de l'enregistrement du moyen de paiement dans le portefeuille virtuel, enregistrées dans le système Mercanet à l'heure locale du marchand (dans le fuseau horaire du marchand).	
walletLastActionDate Time	ANS25 (ISO8601)	Date / Heure de la dernière action sur le portefeuille virtuel, enregistrées dans le système Mercanet à l'heure locale du marchand (dans le fuseau horaire du marchand).	
walletPaymentMean Data	Container	Contient des informations spécifiques sur le moyen de paiement enregistré dans le portefeuille virtuel.	
walletPaymentMean DataList	Composite list	Contient des informations spécifiques sur le moyen de paiement enregistré dans le portefeuille virtuel.	
walletResponseCode	N2 (restricted values)	Code réponse du serveur Mercanet pour la gestion du portefeuille virtuel.	<u>walletResponseCode</u>
walletType	ANS20 (restricted values)	Type de portefeuille virtuel.	<u>walletType</u>

Nom du champ	Format	Description	Annexe
xid	ANS28	Identifiant de transaction unique (généré par le MPI) présenté dans tous les messages 3-D Secure et communiqué dans le MPI lors d'un paiement 3D-Secure.	
zipCode	ANS10 (restrictedString)	Code postal de l'adresse.	

5. ANNEXES

5.1 ACQUIRERRESPONSECODE

Valeurs	Description
00	Transaction approuvée ou traitée avec succès
02	Contactez l'émetteur du moyen de paiement
03	Accepteur invalide
04	Conservez le support du moyen de paiement
05	Ne pas honorer
07	Conservez le support du moyen de paiement, conditions spéciales
08	Approuvez après l'identification
12	Transaction invalide
13	Montant invalide
14	Coordonnées du moyen de paiement invalides
15	Émetteur du moyen de paiement inconnu
17	Paiement interrompu par l'acheteur
24	Opération impossible
25	Transaction inconnue
30	Erreur de format
31	Id de l'organisation d'acquisition inconnu
33	Moyen de paiement expiré
34	Suspicion de fraude
40	Fonction non supportée
41	Moyen de paiement perdu
43	Moyen de paiement volé
51	Provision insuffisante ou crédit dépassé
54	Moyen de paiement expiré
56	Moyen de paiement manquant dans le fichier
57	Transaction non autorisée pour ce porteur
58	Transaction interdite au terminal
59	Suspicion de fraude
60	L'accepteur du moyen de paiement doit contacter l'acquéreur
61	Excède le maximum autorisé
62	Transaction en attente de confirmation de paiement
63	Règles de sécurité non respectées
65	Nombre de transactions du jour dépassé
68	Réponse non parvenue ou reçue trop tard
75	Nombre de tentatives de saisie des coordonnées du moyen de paiement dépassé
87	Terminal inconnu
90	Arrêt momentané du système
91	Emetteur du moyen de paiement inaccessible
92	La transaction ne contient pas les informations suffisantes pour être redirigées vers l'organisme d'autorisation
94	Transaction dupliquée
96	Mauvais fonctionnement du système
97	Requête expirée: transaction refusée
98	Serveur inaccessible
99	Incident technique

5.2 AREALIST

Valeurs	Description
EEA	Etats membres de la zone européenne AUT, BEL, BGR, CYP, CZE, DEU, DNK, ESP, EST, FIN, FRA, GBR, GRC, HUN, IRL, ISL, ITA, LIE, LTU, LUX, LVA, MLT, NLD, NOR, POL, PRT, ROM, SVK, SVN, SWE
EFTA	Etats membres de la zone de libre échange européenne ISL, LIE, NOR, CHE
UEUR	Les membres de l'Union Européenne DEU, AUT, BEL, BGR, CYP, CZE, DNK, ESP, EST, FIN, FRA, GBR, GRC, HRV, HUN, IRL, ITA, LTU, LUX, LVA, MLT, NLD, POL, PRT, ROM, SVK, SVN, SWE.
FRJEL	Liste de pays autorisés en France pour les jeux en ligne AUT, BEL, BGR, CYP, CZE, DEU, DNK, ESP, EST, FIN, FRA, GBR, GRC, MLT, NLD, NOR, POL, PRT, ROM, HUN, IRL, ISL, ITA, LTU, LUX, LVA, SVK, SVN, SWE
ZEURO	Etats membre de la zone Euro AUT, BEL, CYP, DEU, ESP, FIN, FRA, GRC, IRL, ITA, LUX, MLT, NLD, PRT, SVK, SVN

5.3 AUTOMATICRESPONSESTATUS

Valeurs	Description
SENT	Réponse automatique envoyée au serveur commerçant
FAILED	L'envoi de la réponse automatique a échoué
UNDEFINED	Aucun envoi de réponse automatique n'a été défini (l'URL de la réponse automatique n'est pas renseigné)

5.4 AVSRESPONSECODE

Valeurs	Description
0	Aucune donnée n'a été communiquée
1	Aucun contrôle n'a été réalisé
2	Contrôle effectué avec succès
4	Contrôle échoué
8	Contrôle partiel

5.5 BYPASSRECEIPTPAGE

Valeurs	Description
Y (true)	Contourne l'affichage de la page confirmation sur Mercanet. Ce choix permet au Commerçant d'afficher sa propre page de confirmation
N (false)	Affiche la page de confirmation de Mercanet

5.6 CAPTUREMODE

Valeurs	Description
AUTHOR_CAPTURE	Mode annulation: autorisation et remise en paiement automatiques
IMMEDIATE	Mode immédiat: remise en paiement en ligne, lors de l'autorisation (disponible seulement pour certaines méthodes de paiement)
VALIDATION	Mode validation: remise en paiement après validation par le Commerçant

5.7 CARDCREDITDEBITINDICATOR

Valeurs	Description
Empty	Inconnu
С	Crédit (paiement différé)
D	Débit (paiement immédiat)

5.8 CARDCSCRESULTCODE

Valeurs	Description
Empty	La banque de l'Internaute n'a pas répondu
4D	Cryptogramme correct
4E	Cryptogramme incorrect
50	Cryptogramme non effectué
53	Cryptogramme manquant dans la demande d'autorisation
55	La banque de l'Internaute n'est pas certifiée; le contrôle n'a pas pu être effectué

5.9 CARDPRODUCTPROFILE

Valeurs	Description
Empty	Inconnu
С	Crédit (paiement différé)
D	Débit (paiement immédiat)
Н	"Charge card" (spécifique UK)
Р	Prépayé

5.10 CARDSCHEME

Valeurs	Description
ACCORD	Réseau Accord
AMEX	Réseau American Express
ВСМС	Réseau BCMC
СВ	Réseau Carte Bancaire (GIE-CB)
MASTERCARD	Réseau Mastercard (exemple : Mastercard, Maestro)
VISA	Réseau Visa (exemple : Visa, Vpay, Visa Electron)

5.11 CARDSEQNUMBERINDICATOR

Valeurs	Description
Empty	Présence de numéro de séquence Inconnue
1	Numéro de séquence de longueur 1
2	Numéro de séquence de longueur 2
3	Numéro de séquence de longueur 3
N	Pas de numéro de séquence

5.12 COMPLEMENTARY CODE

Valeurs	Contrôle	Description
Empty		Pas de contrôle effectué.
00	Tous	Tous les contrôles auxquels vous avez adhérés se sont effectués avec succès
02	Encours carte	La carte utilisée a dépassé l'encours autorisé
03	Liste grise carte	La carte utilisée appartient à la « liste grise » du commerçant
06	Pays de la carte	Le code pays associé au numéro de carte n'appartient pas à la liste des pays autorisés par le commerçant
07	e-Carte (carte virtuelle)	e-Carte détectée
10	Pays adresse IP	Pays IP interdit
12	Combinaison pays de la carte et pays de l'adresse IP	Combinaison pays carte/IP interdite
16	Encours adresse IP	En-cours IP KO
17	Statut 3D Secure (3DError)	Blocage relatif au statut de l'authentification 3D-Error
18	Carte commerciale	Le numéro de carte correspond à un numéro de carte commerciale
25	Plage de montants	Le montant est en dehors de l'intervalle défini
43	Carte commerciale (et pays de la carte)	Le numéro de carte correspond à un numéro de carte commerciale mais le pays d'émission de la carte ne correspond pas à un pays d'émission de carte commerciale
99	Tous	le serveur Mercanet a un rencontré un problème lors du traitement d'un des contrôles locaux complémentaires

5.13 COUNTRY LIST

Valeurs	Description
ABW	ARUBA
AFG	AFGHANISTAN
AGO	ANGOLA
AIA	ANGUILLA
ALA	ÅLAND, ÎLES
ALB	ALBANIE
AND	ANDORRE
ARE	ÉMIRATS ARABES UNIS
ARG	ARGENTINE
ARM	ARMÉNIE
ASM	SAMOA AMÉRICAINES
ATA	ANTARCTIQUE
ATF	TERRES AUSTRALES FRANÇAISES
ATG	ANTIGUA-ET-BARBUDA

Valeurs	Description
AUS	AUSTRALIE
AUT	AUTRICHE
AZE	AZERBAÏDJAN
BDI	BURUNDI
BEL	BELGIQUE
BEN	BÉNIN
BES	BONAIRE, SAINT-EUSTACHE ET SABA
BFA	BURKINA FASO
BGD	BANGLADESH
BGR	BULGARIE
BHR	BAHREÏN
BHS	BAHAMAS
BIH	BOSNIE-HERZÉGOVINE
BLM	SAINT-KITTS-ET-NEVIS
BLR	BÉLARUS
BLZ	BELIZE
BMU	BERMUDES
BOL	BOLIVIE, I'ÉTAT PLURINATIONAL DE
BRA	BRÉSIL
BRB	BARBADE
BRN	BRUNEI DARUSSALAM
BTN	BHOUTAN
BVT	BOUVET, ÎLE
BWA	BOTSWANA
CAF	CENTRAFRICAINE, RÉPUBLIQUE
CAN	CANADA
ССК	COCOS (KEELING), ÎLES
CHE	SUISSE
CHL	CHILI
CHN	CHINE
CIV	CÔTE D'IVOIRE
CMR	CAMEROUN
COD	CONGO, LA RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU
COG	CONGO
СОК	COOK, ÎLES
COL	COLOMBIE
СОМ	COMORES
CPV	CAP-VERT
CRI	COSTA RICA
CUB	CUBA
CUW	CURAÇAO
CXR	CHRISTMAS, ÎLE
CYM	CAÏMANS, ÎLES
СҮР	CHYPRE
CZE	TCHÈQUE, RÉPUBLIQUE
DEU	ALLEMAGNE
DJI	DJIBOUTI
DMA	DOMINIQUE
	I Company of the Comp

Valeurs	Description
DNK	DANEMARK
DOM	DOMINICAINE, RÉPUBLIQUE
DZA	ALGÉRIE
ECU	ÉQUATEUR
EGY	ÉGYPTE
ERI	ÉRYTHRÉE
ESH	SAHARA OCCIDENTAL
ESP	ESPAGNE
EST	ESTONIE
ETH	ÉTHIOPIE
FIN	FINLANDE
FJI	FIDJI
FLK	FALKLAND, ÎLES (MALVINAS)
FRA	FRANCE
FRO	FÉROÉ, ÎLES
FSM	MICRONÉSIE, ÉTATS FÉDÉRÉS DE
GAB	GABON
GBR	ROYAUME-UNI
GEO	GÉORGIE
GGY	GUERNESEY
GHA	GHANA
GIB	GIBRALTAR
GIN	GUINÉE
GLP	GUADELOUPE
GMB	GAMBIE
GNB	GUINÉE-BISSAU
GNQ	GUINÉE ÉQUATORIALE
GRC	GRÈCE
GRD	GRENADE
GRL	GROENLAND
GTM	GUATEMALA
GUF	GUYANE FRANÇAISE
GUM	GUAM
GUY	GUYANA
HKG	HONG KONG
HMD	HEARD-ET-ÎLES MACDONALD, ÎLE
HND	HONDURAS
HRV	CROATIE
HTI	HAÏTI
HUN	HONGRIE
IDN	INDONÉSIE
IMN	ÎLE DE MAN
IND	INDE
ЮТ	OCÉAN INDIEN, TERRITOIRE BRITANNIQUE DE L'
IRL	IRLANDE
IRN	IRAN, RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE D'
IRQ	IRAQ
ISL	ISLANDE

Description
ISRAËL
ITALIE
JAMAÏQUE
JERSEY
JORDANIE
JAPON
KAZAKHSTAN
KENYA
KIRGHIZISTAN
CAMBODGE
KIRIBATI
SAINT-BARTHÉLEMY
CORÉE, RÉPUBLIQUE DE
KOWEÏT
LAO, RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE POPULAIRE
LIBAN
LIBÉRIA
LIBYE
SAINTE-HÉLÈNE, ASCENSION ET TRISTAN DA CUNHA
LIECHTENSTEIN
SRI LANKA
LESOTHO
LITUANIE
LUXEMBOURG
LETTONIE
MACAO
SAINT-MARTIN(PARTIE FRANÇAISE)
MAROC
MONACO
MOLDOVA, RÉPUBLIQUE DE
MADAGASCAR
MALDIVES
MEXIQUE
MARSHALL, ÎLES
MACÉDOINE, L'EX-RÉPUBLIQUE YOUGOSLAVE DE
MALI
MALTE
MYANMAR
MONTÉNÉGRO
MONGOLIE
MARIANNES DU NORD, ÎLES
MOZAMBIQUE
MAURITANIE
MONTSERRAT
MARTINIQUE
MAURICE
MALAWI
MALAISIE

Valeurs	Description
MYT	MAYOTTE
NAM	NAMIBIE
NCL	NOUVELLE-CALÉDONIE
NER	NIGER
NFK	NORFOLK, ÎLE
NGA	NIGÉRIA
NIC	NICARAGUA
NIU	NIUÉ
NLD	PAYS-BAS
NOR	NORVÈGE
NPL	NÉPAL
NRU	NAURU
NZL	NOUVELLE-ZÉLANDE
OMN	OMAN
PAK	PAKISTAN
PAN	PANAMA
PCN	PITCAIRN
PER	PÉROU
PHL	PHILIPPINES
PLW	PALAOS
PNG	PAPOUASIE-NOUVELLE-GUINÉE
POL	POLOGNE
PRI	PORTO RICO
PRK	CORÉE, RÉPUBLIQUE POPULAIRE DÉMOCRATIQUE DE
PRT	PORTUGAL
PRY	PARAGUAY
PSE	PALESTINIEN OCCUPÉ, TERRITOIRE
PYF	POLYNÉSIE FRANÇAISE
QAT	QATAR
REU	RÉUNION
ROU	ROUMANIE
RUS	RUSSIE, FÉDÉRATION DE
RWA	RWANDA
SAU	ARABIE SAOUDITE
SDN	SOUDAN
SEN	SÉNÉGAL
SGP	SINGAPOUR
SGS	GÉORGIE DU SUD-ET-LES ÎLES SANDWICH DU SUD
SHN	SAINT-MARIN
SJM	SVALBARD ET ÎLE JAN MAYEN
SLB	SALOMON, ÎLES
SLE	SIERRA LEONE
SLV	EL SALVADOR
SMR	SAINT-MARTIN (PARTIE NÉERLANDAISE)
SOM	SOMALIE
SPM	SAINT-SIÈGE (ÉTAT DE LA CITÉ DU VATICAN)
SRB	SERBIE
SSD	SOUDAN DU SUD

Valeurs	Description		
STP	SAO TOMÉ-ET-PRINCIPE		
SUR	SURINAME		
SVK	SLOVAQUIE		
SVN	SLOVÉNIE		
SWE	SUÈDE		
SWZ	SWAZILAND		
SXM	SAINT-PIERRE-ET-MIQUELON		
SYC	SEYCHELLES		
SYR	SYRIENNE, RÉPUBLIQUE ARABE		
TCA	TURKS-ET-CAÏCOS, ÎLES		
TCD	TCHAD		
TGO	TOGO		
THA	THAÏLANDE		
TJK	TADJIKISTAN		
TKL	TOKELAU		
TKM	TURKMÉNISTAN		
TLS	TIMOR-LESTE		
TON	TONGA		
тто	TRINITÉ-ET-TOBAGO		
TUN	TUNISIE		
TUR	TURQUIE		
TUV	TUVALU		
TWN	TAÏWAN, PROVINCE DE CHINE		
TZA	TANZANIE, RÉPUBLIQUE-UNIE DE		
UGA	OUGANDA		
UKR	UKRAINE		
UMI	ÎLES MINEURES ÉLOIGNÉES DES ÉTATS-UNIS		
URY	URUGUAY		
USA	ÉTATS-UNIS		
UZB	OUZBÉKISTAN		
VAT	SAINT-VINCENT-ET-LES GRENADINES		
VCT	SAINTE-LUCIE		
VEN	VENEZUELA, RÉPUBLIQUE BOLIVARIENNE DU		
VGB	ÎLES VIERGES BRITANNIQUES		
VIR	ÎLES VIERGES DES ÉTATS-UNIS		
VNM	VIET NAM		
VUT	VANUATU		
WLF	WALLIS ET FUTUNA		
WSM	SAMOA		
YEM	YÉMEN		
ZAF	AFRIQUE DU SUD		
ZMB	ZAMBIE		
ZWE	ZIMBABWE		

5.14 CURRENCY CODE

Volenie	Description
Valeurs	Description

Valeurs	Description	
032	Peso Argentin	
036	Dollar Australien	
116	Riel	
124	Dollar Canadien	
208	Couronne Danoise	
344	Dollar de Hong Kong	
356	Roupie indienne	
392	Yen	
410	Won	
484	Peso Mexicain	
554	Dollar Néo-Zélandais	
578	Couronne Norvégienne	
702	Dollar de Singapour	
752	Couronne Suédoise	
756	Franc Suisse	
826	Livre Sterling	
840	Dollar Américain	
901	Dollar de Taiwan	
949	Nouvelle Livre Turque	
952	Franc CFA	
953	Franc Pacifique	
978	Euro	
986	Real Brésilien	

5.15 CUSTOMER BANK ACCOUNT TYPE

Valeurs	Description	
BIC_IBAN	Le code banque et le numéro de compte du client sont au format BIC/IBAN	
NATIONAL_DEU	Le code banque et le numéro de compte du client sont au format domestique de l'Allemagne	
NOT_SPECIFIED	Le type de compte du client est inconnu	

5.16 CUSTOMER LANGUAGE

Valeurs	Description
de	Allemand
En	Anglais
Es	Espagnol
Fr	Français
Hi	Hindi
lt	Italien
Ja	Japonais
NI	Néerlandais
Pt	Portugais
Ru	Russe
Sk	Slovaque
zh	Chinois

5.17 CUSTOMER PHONE VALIDATION METHOD

Valeurs	Description	
OUTGOING_CALL	Numéro de téléphone validé par un appel téléphonique	
TEL_DIRECTORY	Numéro de téléphone validé par un annuaire téléphonique	

5.18 DEPOSITREFUNDINDICATOR

Valeurs	Description	
Empty	Pas de suspicion de fraude	
N	Suspicion de fraude. Le montant de l'acompte ne doit pas être remboursé.	
Y	Suspicion de fraude. Le montant de l'acompte doit être remboursé.	

5.19 FEETYPE

Values	Description	
CREDIT	Commission créditée sur le compte du commerçant	
DEBIT	Commission débitée du compte du commerçant	

5.20 FRAUDDATA

5.20.1 BYPASS3DS

Valeurs	Description	
ALL	Contourne la procédure 3DS (pour les paiements CB, VISA, MASTERCARD)	
MERCHANTWALLET Contourne la procédure 3DS pendant le paiement "One Click" (popaiements CB, VISA, MASTERCARD)		

5.20.2 BYPASSCTRLLIST

Valeurs	Description	
All	Contourne toutes les règles	
3DSStatus	Contourne la règle Authentification 3-D Secure	
CapCollarAmount	Contourne la règle Plage de montants	
CardCountry (ForeignBinCard*)	Contourne la règle Pays de la carte	
CommercialCard (CorporateCard*)	Contourne la règle Carte commerciale (et pays de la carte)	
ECard	Contourne la règle Carte virtuelle	
ExpiryDate	Contourne la règle Date d'expiration de la carte	
GreyCard	Contourne la règle Liste grise de numéros de carte	
IpCountry	Contourne la règle Pays de l'adresse IP	
MaxCustomerldPerCard	Contourne la règle Nombre de clients par carte	
SimilaritylpCardCountry (SimilitylpCard*)	Contourne la règle Pays de la carte et de l'adresse IP	
VelocityCard	Contourne la règle Encours carte	
Velocitylp	Contourne la règle Encours par adresse IP	

5.20.3 BYPASSINFOLIST

Valeurs	Description	
All	Contourne toutes les informations	
Card	Contourne les informations sur la carte	
IpCountry	Contourne les informations sur IpCountry	

5.21 GUARANTEEINDICATOR

Valeurs	Payment Method	Description
Υ	Carte 3-D Secure	La garantie est applicable
N	Carte 3-D Secure	La garantie n'est pas applicable
U	Carte 3-D Secure	La garantie n'est pas définie
Empty	Carte	La garantie n'a pas été calculée

5.22 HASHALGORITHM

Valeurs	Description	
SHA-1	Structure SHA_1 de cryptographie (SHA: secure hash algorithm)	
SHA-256	Structure SHA-256 de cryptographie (SHA: secure hash algorithm)	
SHA-512	Structure SHA-512 de cryptographie (SHA: secure hash algorithm)	

5.23 HOLDER AUTHENT METHOD

Valeurs	Description	
NO_AUTHENT_METHOD	Aucune méthode d'authentification	
NOT_SPECIFIED	Non spécifié	
OTP_HARDWARE	OTP sur élément sécurisé Hardware (CAP, SIM,)	
OTP_SOFTWARE	OTP sur élément sécurisé Software (SEA,)	
OTP_TELE	OTP Téléphone (SMS, SVI, Token)	
PASSWORD	Mot de passe rejouable (Date de naissance, mot de passe, code postal,)	

5.24 HOLDER AUTHENT PROGRAM

Valeurs	Description	
NO_AUTHENT	Aucune méthode d'authentification	
3DS	Méthode d'authentification 3-D Secure	
MASTERPASS	Méthode d'authentification MasterPass	
PAYLIB	Méthode d'authentification Paylib	

5.25 HOLDER AUTHENT RELEGATION CODE

Valeurs	Description	
N (false)	Niveau de sécurité non dégradé	
Y (true)	Niveau de sécurité dégradé (perte des caractéristiques 3D)	

5.26 HOLDER AUTHENT RESPONSE CODE

Valeurs	Description	
00	Porteur authentifié	
01	Porteur non authentifié	
02	Le processus d'authentification porteur ne peut d'être réalisé pour cause de problème technique sur l'ACS (TX.status = U dans le message PARes)	
03	La preuve de l'authentification du porteur est disponible	
12	Requête invalide, vérifier les paramètres transférés dans la requête	
89	La session du MPI a expiré	
95	La signature du message PARes est invalide	
96	Le message PARes est invalide	
99	Erreur interne du serveur Sips	

5.27 HOLDER AUTHENT STATUS

Valeurs	Description	Valeurs 3D
АТТЕМРТ	Le commerçant et le porteur de la carte sont inscrits au programme d'authentification mais l'acheteur n'a pas eu à s'authentifier (le serveur de contrôle d'accès de la banque qui a émis la carte n'implémente que la génération d'une preuve de tentative d'authentification).	3D_ATTEMPT
BYPASS	A partir de certains critères définis par le marchand, le contrôle du programme d'authentification n'a pas été réalisé	3D_BYPASS
CANCEL	L'acheteur a abandonné la transaction durant le processus d'authentification par l'ACS	3D_ABORT
ERROR	Le commerçant participe au programme d'authentification mais le serveur Mercanet a rencontré un problème ERROR technique durant le processus d'authentification (lors de la vérification de l'inscription de la carte au programme 3-D Secure ou de l'authentification du porteur).	
FAILURE	Le commerçant et le porteur de la carte sont inscrits au programme d'authentification mais l'acheteur n'a pas réussi à s'authentifier (mauvais mot de passe).	
NO_AUTHENT	NO_AUTHENT Le porteur ne s'est pas authentifié	
NOT_ENROLLED Le commerçant participe au programme d'authentification mais la carte du porteur n'est pas enrôlée.		3D_NOTENROLLED
L'acheteur ne s'est pas authentifié pour une des raisor suivantes : - le type de carte n'est pas supporté par le programme d'authentification - le commerçant ou le porteur de la carte n'est pas ins au programme d'authentification		SSL

NOT_SPECIFIED	Le statut de l'authentification n'est pas disponible.	
SUCCESS	Le commerçant et le porteur de la carte sont inscrits au programme d'authentification et le porteur s'est authentifié correctement.	3D_SUCCESS

5.28 INTERFACE VERSION

Valeurs	Description	
CR_WS_2.x	CR_WS: interface Sips Office (SOAP/JSON) pour les fonctions de gestion de caisse 2.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
DR_WS_2.x	DR_WS: interface Sips Office (SOAP/JSON) pour les fonctions de diagnostic 2.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
FR_WS_2.x	FR_WS: interface Sips Office (SOAP) interface pour les fonctions de fraude 2.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
IR_MB_1.x	IR_MB: interface Sips in-App (JSON) pour les fonctions in-App 1.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
IR_WS_2.x	IR_WS: interface Sips Office (SOAP/JSON) pour les fonctions de requêtes de paiement 2.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
IR_WS_x.x	IR_WS: interface Sips Paypage (SOAP/JSON) x.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
IR_HP_x.x	IR_HP: interface Sips Paypage (POST) x.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
MR_WS_2.x	MR_WR: interface Sips MPI Stand Alone (SOAP) pour les fonctions 3-D Secure x.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
OR_WS_1.0	OR_WS: interface Sips Office (SOAP) pour les fonctions Office 1.0: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
PMR_WS_2.x	PMR_WS: interface Sips Office (SOAP/JSON) pour les fonctions de demande d'information sur le référentiel des moyens de paiement 2.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
TR_WS_2.x	TR_WS: interface Sips Office (SOAP) pour les fonctions de token 2.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	
WR_WS_2.x	WR_WS: interface Sips Office (SOAP/JSON) pour les fonctions de portefeuille électronique 2.x: version des connecteurs utilisée par le Commerçant	

5.29 ISSUER ENROLLEMENT INDICATOR

Valeurs	Description
01	Emetteur enrôlé
02	Emetteur non enrôlé
10	Indéfini

5.30 MESSAGEFUNCTION

Valeurs	Description	
ACCOUNT_VERIFICATION	Demande de renseignement	
AUTHORISATION	Message de demande d'autorisation	
REVERSAL	Message d'annulation d'autorisation (message "reversal" envoyé à l'acquéreur)	

5.31 OPERATIONNAME

Valeurs	Acteur	Description	
ACCEPT_CHALLENGE	Mercanet	Déblocage d'une transaction dont le statut est "to challenge"	
AUTHOR	Mercanet	Demande d'autorisation réalisée automatiquement par les serveurs Mercanet à la fin du délai de capture différée. Cette opération fait suite à AUTHOR_BATCH	
AUTHOR_BATCH	Mercanet	Extraction de la transaction par les serveurs Mercanet pour réaliser une demande d'autorisation automatique à la fin du délai de capture différée	
CANCEL	Commerçant	Annulation partielle ou totale de la transaction	
CAPTURE	Mercanet	Remise en paiement en ligne	
CREDIT	Commerçant	Remboursement partiel ou total de la transaction	
CREDIT_CAPTURE	Mercanet	Remise en paiement de la transaction à créditer	
DEBIT_CAPTURE	Mercanet	Remise en paiement de la transaction à débiter	
DUPLICATE	Commerçant	Duplication de la transaction (disponible selon offer Mercanet)	
EXPIRED	Mercanet	Expiration de la transaction	
HOTLIST_CHECK	Mercanet	Contrôle sur les listes noires de cartes en opposition	
TRANSACTION	Commerçant	Création d'une transaction	
VALIDATE	Commerçant	Validation d'une transaction	
VALIDATE_CHALLENGE	Commerçant	Validation accompagnée d'un déblocage d'une transaction dont le statut est "to challenge"	

5.32 ORDER CHANNEL

Valeurs	Description	Contract d'acquisition
FAX	Commande Fax	мото
INAPP	Commande par un service intégré à une application (mobile par exemple)	INTERNET
INTERNET	Commande Internet	INTERNET
IVR	Commande vocale	INTERNET
MAIL_ORDER	Commande Courrier	мото
МОТО	Commande VAD sans précision	мото
TELEPHONE_ORDER	Commande Téléphone	МОТО

5.33 PANCHECKALGORITHM

Valeurs	Description
Empty	Algorithme de contrôle du PAN Inconnu
L	Contrôle du PAN avec l'algorithme de clé de Lühn
N	Pas d'algorithme de contrôle du PAN
V	Contrôle du PAN avec l'algorithme Visa Modulus 10

5.34 PANENTRY MODE

Valeurs	Description
MANUAL	Saisie manuelle
WALLET	Portefeuille électronique

5.35 PANTYPE

Valeurs	Description
PAN	Le PAN est fourni en clair

5.36 PAYMENTMEANBRAND/TYPE (SELON DISPONIBILITE DANS MERCANET)

Valeur paymentMeanBrand	Valeur paymentMeanType	Details
3XCBCOFINOGA	CARD	Cofinoga 3xCB
ACCORD	CARD	Carte Accord
ACCORD_KDO	CARD	Carte Accord Cadeau (Banque Accord)
ACCORD_3X	CARD	Carte Accord Paiement 3 fois
ACCORD_4X	CARD	Carte Accord Paiement 4 fois
AMEX	CARD	Carte American Express
AURORE	CARD	Carte Aurore
BCMC	CARD	Bancontact/MisterCash
СВ	CARD	Carte Bancaire
CVA	CARD	Carte Visa Aurore
ELV	DIRECT_DEBIT	Elektronisches LastschriftVerfahren
IDEAL	CREDIT_TRANSFER	iDeal
MAESTRO	CARD	Carte Maestro (Mastercard)
MASTERCARD	CARD	Carte Mastercard
NXCB	CARD	Carte Cetelem NxCB
NXCB_PREL	CARD	Carte Cetelem NxCB - Partie Prélèvement
PAYPAL	WALLET	Paypal
PRESTO	ONLINE_CREDIT	Presto Plus
VISA	CARD	Carte Visa
VISA_ELECTRON	CARD	Carte Visa Electron
VPAY	CARD	Carte VPAY (Visa)

5.37 PAYMENT MEAN DATA

5.37.1 ADDROVERRIDE

Valeurs	Description
NO_OVERRIDE	PayPal affiche l'adresse enregistrée par l'Internaute sur son compte PayPal
OVERRIDE	PayPal affiche l'adresse communiquée par le Commerçant, l'adresse enregistrée par l'Internaute sur son compte PayPal est supprimée
NO_DISPLAY (Valeur par défaut)	Aucune adresse n'est affichée, l'adresse envoyée par le Commerçant n'est pas prise en compte par PayPal

5.37.2 DUPFLAG

Valeurs	Description
Y (true)	N'autorise pas la duplication future de la transaction
N (false)	Autorise la duplication future de la transaction

5.37.3 DUPTYPE

Valeurs	Description
ANY	Type de duplication: multiple
INSTANTONLY	Type de duplication: unique

5.37.4 LANDINGPAGE

Valeurs	Description
Y (true)	La page de souscription est affichée
	La page de souscription n'est pas affichée, PayPal affiche directement la page d'identification

5.37.5 PAYPAL.MOBILE

Valeurs	Description
Y (true)	L'appareil utilisé est un mobile
N (false)	L'appareil utilisé n'est pas un mobile

5.38 PAYMENT MEANINFORESPONSE CODE

Valeurs	Description
00	Les informations du moyen de paiement ont été trouvées avec succès
05	Aucune information trouvée
12	Requête invalide, vérifier les paramètres transférés dans la requête
30	Erreur de format
40	Fonction non supportée : l'opération que vous souhaitez réaliser ne fait pas partie de la liste des opérations auxquelles vous êtes autorisés
63	Règles de sécurité non respectées, requête non honorée
90	Service temporairement indisponible
99	Problème temporaire au niveau du serveur Mercanet

5.39 PAYMENT PATTERN

Valeurs	Description
ONE_SHOT	Paiement à l'acte (valeur par défaut)
INSTALMENT	paiement plusieurs fois
RECURRING_1	paiement récurrent 1er paiement
RECURRING_N	paiement récurrent Nème paiement

5.40 PAYMENTSTATUS

Valeurs	Description
MATCH_ERROR	Réconciliation impossible. La transaction n'a pas été réconciliée dans les délais impartis
MATCH_OK	Transaction réconciliée avec succès

5.41 RECURRINGRESPONSECODE

Valeurs	Description
0	Paiement non récurrent ou paiement récurrent accepté
1	Information du nouveau compte disponible
2	Ne peut être approuvé, réessayez
4	N'essayez pas de nouveau
8	Paiement bloqué par le réseau du moyen de paiement

5.42 REDIRECTION STATUS CODE

Valeurs	Description
00	Carte enrôlée
01	Carte non enrôlée
10	Enrôlement de la carte n'a pas pu être défini
12	Paramêtres de la requête invalides
73	Erreur rencontrée lors de la construction du message PAReq
80	Erreur rencontrée lors de l'interrogation du DS
91	Commerçant non configuré dans le MPI
94	Le message VERes contient un tag Ireq
99	Erreur interne

5.43 REGIONLIST

Valeurs	Description
Empty	Inconnu
1	Etats Unis d'Amérique: Californie, Hawai, Nevada
2	Etats Unis d'Amérique de l'Ouest excepté Californie, Hawaii, Nevada
3	Etats Unis d'Amérique du Nord
4	Etats Unis d'Amérique du Sud
5	Etats Unis d'Amérique: Etats des Grands Lacs
6	Etats Unis d'Amérique du Sud Est
7	Etats Unis d'Amérique de l'extrême Nord Est
8	Etats Unis d'Amérique du Nord Est
9	Etats Unis d'Amérique: Floride et Georgie
А	Canada
В	Amérique du Sud
С	Océanie Asie
D	Europe
E	Afrique et Moyen-Orient

62 of 66

5.44 RESPONSE CODE

Valeurs	Description
00	Autorisation acceptée
02	Demande d'autorisation par téléphone à la banque à cause d'un dépassement du plafond d'autorisation sur la carte, si vous êtes autorisé à forcer les transactions.
03	Contrat commerçant invalide
05	Autorisation refusée
11	Utilisé dans le cas d'un contrôle différé. Le PAN est en opposition
12	Transaction invalide, vérifier les paramètres transférés dans la requête
14	Coordonnées du moyen de paiement invalides (ex: n° de carte ou cryptogramme visuel de la carte)
17	Annulation de l'internaute
24	Opération impossible. L'opération que vous souhaitez réaliser n'est pas compatible avec l'état de la transaction.
25	Transaction non trouvée dans la base de données Sips
30	Erreur de format
34	Suspicion de fraude
40	Fonction non supportée : l'opération que vous souhaitez réaliser ne fait pas partie de la liste des opérations auxquelles vous êtes autorisés
51	Montant trop élevé
54	Date de validité du moyen de paiement est dépassée
60	Transaction en attente
63	Règles de sécurité non respectées, transaction arrêtée
75	Nombre de tentatives de saisie des coordonnées du moyen de paiement dépassé
90	Service temporairement indisponible
94	Transaction dupliquée : le transactionReference de la transaction a déjà été utilisé
97	Délais expiré, transation refusée
99	Problème temporaire au niveau du serveur Sips

5.45 RISKMANAGEMENTDYNAMICPARAM

Values	Description
AllowedCardCountryList	Pour la règle "Pays de la carte", le paramètre contient la liste des pays de la carte autorisés à surcharger.
AllowedCommercialCardCountryList	Pour la règle "Carte commerciale (et pays de la carte)", le paramètre contient la liste des pays de carte commerciale autorisés à surcharger.
AllowedIpCardCountryCombiList	Pour la règle "Pays de la carte et de l'adresse IP", le paramètre contient la liste des combinaisons autorisées de pays de la carte / pays de l'adresse IP à surcharger.
AllowedIpCountryList	Pour la règle "Pays de l'adresse IP", le paramètre contient la liste des pays de l'adresse IP autorisés à surcharger.
DeniedCardCountryList	Pour la règle "Pays de la carte", le paramètre contient la liste des pays de la carte interdits à surcharger.
DeniedCommercialCardCountryList	Pour la règle "Carte commerciale (et pays de la carte)", le paramètre contient la liste des pays de carte commerciale interdits à surcharger.
DeniedIpCardCountryCombiList	Pour la règle "Pays de la carte et de l'adresse IP", le paramètre contient la liste des combinaisons interdites de pays de la carte / pays de l'adresse IP à surcharger.
DeniedlpCountryList	Pour la règle "Pays de l'adresse IP", le paramètre contient la liste des pays de l'adresse IP interdits à surcharger.

5.46 SEALALGORITRHM

Values	Description
HMACSHA-256	L'algorithme de cryptage utilisé est HMAC-SHA-256
HMACSHA-512	L'algorithme de cryptage utilisé est HMAC-SHA-512
SHA-256	L'algorithme de cryptage utilisé est SHA-256

5.47 THREED

5.47.1 CAVVALGORITHM

Valeurs	Description
0	HMAC
1	CVV
2	CVV ATN
3	Mastercard SPA

5.47.2 ECI

Valeurs	Description
9	SSL
20	FULL_3D
21	MERCH_3D
30	FULL_UCAF
31	MERCH_UCAF

5.47.3 SECURITYINDICATOR

Valeurs	Description
22	Porteur non enrôlé (réponse obtenue dans le cache du Merchant Plug-in)
25	Porteur complètement authentifié sur l'ACS (full 3-D Secure)
26	Porteur partiellement authentifié sur l'ACS (Attempt 3-D Secure)
31	Echec de l'authentification du porteur
32	Signature invalide dans la réponse de l'ACS (PARes with invalid signture)
33	Réponse de l'ACS invalide (PARes invalid)
41	La session du MPI a expiré, l'internaute ne s'est pas authentifié dans les délais
81	Erreur interne au MPI lors du 1er appel au MPI
82	Erreur interne au MPI lors du 2nd appel au MPI
84	Réponse du Directory Server invalide (VERes invalid)
85	MPI injoignable lors du 1er appel au MPI
86	MPI injoignable lors du 2nd appel au MPI
87	Paramètres MPI invalides
88	Problème réseau
92	Erreur interne du Directory Server
93	Erreur interne de l'ACS

5.47.4 TXSTATUS

Valeurs	Description
Y	AUTHENTIFIED
A	ATTEMPT
N	FAILURE
U	ERROR

5.48 TRANSACTION ACTORS

Valeurs	Description
BtoB	Professionnel à Professionnel
BtoC	Professionnel à Particulier

5.49 TRANSACTIONLINK

Valeurs	Description
NONE	Pas de lien
DUPLICATION	La transaction provient d'une duplication
FINANCIAL	La transaction provient d'une opération financière (ce lien est seulement utilisé pour certains moyens de paiement, tels que 4ETOILES)

5.50 TRANSACTIONSERVICETYPE

Valeurs	Description
CREDIT	Crédite le compte de l'acheteur (exemple: remboursement d'une transaction)
DEBIT	Débite le compte de l'acheteur

5.51 TRANSACTIONSTATUS

Valeurs	Description
CANCELLED	Transaction totalement annulée
CAPTURED	Transaction envoyée en banque
CREDITED	Transaction totalement remboursée
ENDED	Transaction terminée
EXPIRED	Transaction expirée
PENDING	Transaction en attente de la réponse à la demande d'autorisation
REFUSED	Transaction refusée
TO_AUTHORIZE	Transaction en attente de demande d'autorisation
TO_CAPTURE	Transaction à envoyer en banque pour débiter l'internaute
TO_CREDIT	Transaction à envoyer en banque pour créditer l'internaute
TO_REPLAY	Transaction en attente d'une validation avec demande d'autorisation
TO_VALIDATE	Transaction en attente de validation
UNDEFINED	Statut de la transaction non défini
WAITING_AUTHOR	Transaction extraite par les serveurs Mercanet pour réaliser une demande d'autorisation automatique à la fin du délai de capture différée

5.52 VALIDATIONINDICATOR

Valeurs	Description
Empty	Déblocage de la transaction sans validation
Y	Déblocage de la transaction associée à une validation. Cette valeur n'est applicable qu'en mode VALIDATION.
N	Déblocage de la transaction sans validation

5.53 VELOCITYELEMENTTYPE

Valeurs	Description
card	Carte du porteur
customerId	Identifiant du client
IP	IP de l'Internaute

5.54 WALLETACTIONNAMELIST

Valeurs	Description
ADDPM	Ajout de moyen de paiement
UPDATEPM	Modification de moyen de paiement
DELETEPM	Suppression de moyens de paiement
SIGNOFF	Suppression du portefeuille virtuel

5.55 WALLETRESPONSECODE

Valeurs	Description
00	Opération réalisée avec succès
03	Marchand inconnu / le marchand n'a pas de groupId configuré
12	Données invalides, vérifiez la requête
25	Wallet/Moyen de paiement inconnu
30	Erreur de format
40	Le marchandld n'a pas l'option wallet
94	Wallet/Moyen de paiement dupliqué
99	Problème temporaire au niveau du serveur Mercanet

5.56 WALLET TYPE

Valeurs	Description
MASTERPASS	Portefeuille virtuel de Mastercard
MERCHANTWALLET	Portefeuille virtuel de Mercanet
PAYLIB	Portefeuille virtuel d'un groupe de Banques

FIN DU DOCUMENT