



SOLUTION COLLECT

Échange de fichiers de paiements par alias

Guide d'implémentation

Version du document 3.6

Sommaire

1. PRINCIPE GÉNÉRAL.....	3
1.1. Présentation du service.....	3
1.2. Principe de fonctionnement.....	5
2. FORMAT DES FICHIERS ÉCHANGÉS.....	7
2.1. Format du fichier de requête.....	7
2.1.1. Règle de nommage.....	7
2.1.2. Fichier de requête V6.....	8
2.1.3. Fichier de requête V5 (déprécié).....	12
2.1.4. Fichier de requête V4 (déprécié).....	16
2.1.5. Fichier de requête V3 (déprécié).....	19
2.1.6. Fichier de requête V2 (déprécié).....	22
2.2. Format du fichier de réponse.....	24
2.2.1. Règle de nommage.....	24
2.2.2. Fichier de réponse V6.....	26
2.2.3. Fichier de réponse V5 (déprécié).....	32
2.2.4. Fichier de réponse V4 (déprécié).....	37
2.2.5. Fichier de réponse V3 (déprécié).....	42
2.2.6. Fichier de réponse V2 (déprécié).....	47
3. PROCÉDURE DE VALIDATION D'UN FICHIER DE TEST.....	52
3.1. Vérifier le format du fichier.....	53
3.2. Importer un fichier de paiement.....	56
3.3. Analyser le résultat.....	58
4. DÉPOSER UN FICHIER SUR LE SERVEUR SFTP.....	59
5. MISE À DISPOSITION DU FICHIER DE RÉPONSE.....	60
6. TRAITEMENT DES ERREURS.....	61
7. NOTIFICATIONS.....	64
7.1. URL de notification à la fin du paiement.....	64
7.2. E-mail de confirmation de paiement.....	64
8. OBTENIR DE L'AIDE.....	65
9. ANNEXES.....	66
9.1. Liste des devises supportées.....	66
9.2. Liste des codes retour autorisation.....	67

1. PRINCIPE GÉNÉRAL

Ce document présente le format des fichiers échangés entre le serveur marchand et la plateforme de paiement dans le cadre de paiements par alias (ou paiements par abonnement) gérés par le marchand (MIT).

Pour en savoir plus sur la création et la gestion des alias, consultez le guide correspondant à votre type d'intégration :

- [API Formulaire](#)
- [API REST](#)
- [Back Office Expert](#)



Les marchands souhaitant utiliser le paiement par fichier pour émettre des demandes de prélèvement SEPA doivent s'assurer d'avoir pris connaissance du [guide d'intégration du moyen de paiement SEPA](#) au préalable.

1.1. Présentation du service

Échange de fichiers de paiements par alias

Le service d'échange de fichiers de paiements par alias permet au site marchand de réaliser des opérations de débit sur les cartes bancaires de ses clients abonnés.

Le service permet de réaliser ces opérations sous la forme d'un "traitement par lot" : le site marchand communique à la plateforme de paiement une série d'ordres sous forme de fichiers.

Les fichiers sont déposés par le site marchand sur le serveur de fichiers mis à disposition par la plateforme de paiement.

La plateforme de paiement traite ces ordres et génère à son tour des fichiers de réponse.

Le site marchand récupère ensuite les fichiers de réponse et analyse le contenu pour mettre à jour son système d'information.

Ce service utilise le service de gestion des paiements par alias décrit ci-après.



Dans le cadre de l'application de la DSP2, chaque transaction initiée par le marchand sans la présence de l'acheteur (**MIT**) doit être associée à une transaction initiale de type **CIT** durant laquelle le porteur s'est authentifié.

Ce principe de "chaînage" est rendu possible grâce à une référence générée par l'émetteur, après l'authentification, puis transmise dans la demande d'autorisation d'une opération **MIT**.

Dans le cas d'un abonnement, la référence de chaînage est générée lors de la création de l'alias avec la présence de l'acheteur (c'est à dire depuis la page de paiement ou le client JavaScript), puis stockée par la plateforme de paiement sur l'alias.

La plateforme de paiement utilise cette référence pour chaque transaction **MIT** demandée par le marchand via le service d'échange de fichiers.

Sans cette référence, l'émetteur peut rejeter la transaction pour défaut d'authentification (soft decline).

Avant de demander la création d'une transaction via le service d'échange de fichier, vous devez vous assurer que l'alias à débiter a bien fait l'objet d'une authentification du porteur.

L'utilisation du service REST createTokenFromTransaction ou la fonction "Créer un alias depuis cette transaction" du Back Office Expert n'est donc plus conforme.

En conclusion, une fois l'alias créé depuis la page de paiement ou le client JavaScript, la plateforme gère automatiquement le chaînage des transactions réalisées via le service d'échange de fichiers.

Gestion des paiements par alias

Le service permet d'associer un alias à un moyen de paiement pour faciliter les paiements ultérieurs.

Avantages :

- Effectuer des paiements rapides et sécurisés.

L'acheteur n'a plus à saisir ses données bancaires ou son IBAN (paiement en 1 clic).

La plateforme stocke des données bancaires conformément aux exigences PCI-DSS. Seul l'alias transite lors des échanges.

- Effectuer des paiements par abonnement.
- Identifier les cartes en fin de validité.

La plateforme vous alerte sur les alias dont la carte arrive à échéance.

- Mettre à jour les données bancaires associées à un alias depuis la page de paiement ou depuis le Back Office Expert.
- Détecter automatiquement un moyen de paiement expiré et proposer sa mise à jour lors d'un paiement par alias.
- Détecter lors de la création d'un alias, si le moyen de paiement a déjà été enregistré précédemment.
- Modifier les données de l'acheteur.



Les alias sont utilisables par toutes les boutiques d'une même société.



Durée de conservation :

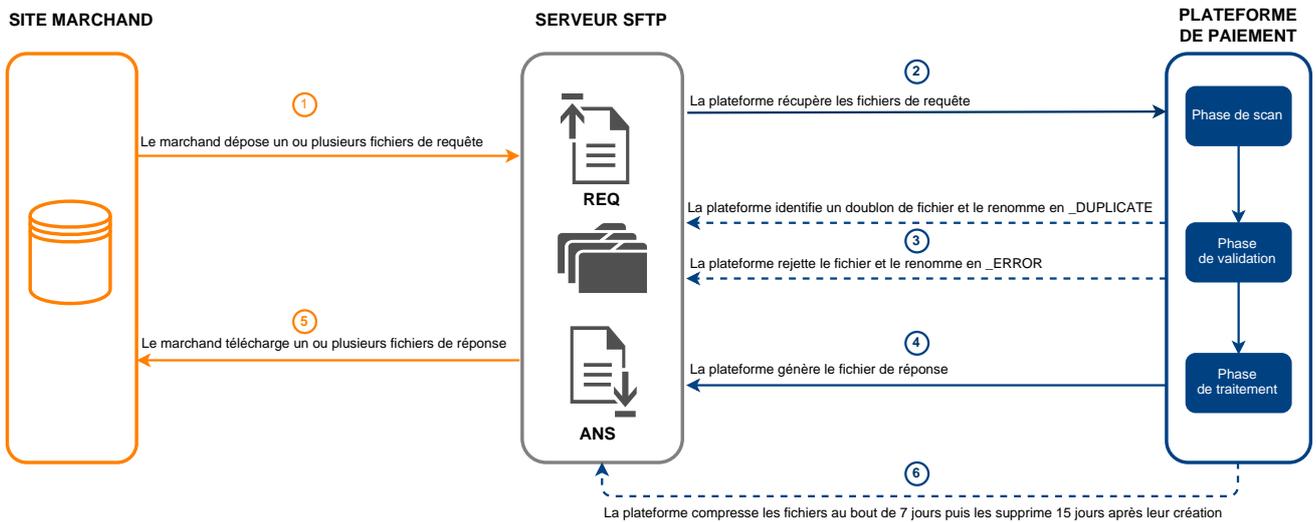
- En respect des règles de sécurité et de protection des données bancaires exigées par PCI DSS, les données du moyen de paiement sont purgées au delà de 15 mois de non utilisation de l'alias associé.
- La plateforme purge toutes les cartes expirées depuis plus d'un an et tous les alias non utilisés depuis plus de 2 ans.

1.2. Principe de fonctionnement

Le protocole de transfert de fichiers utilisé est SFTP.

Dans les transactions SFTP, la plateforme de paiement agit comme le serveur, et le site marchand comme le client.

L'accès au répertoire dans lequel seront stockés les fichiers est protégé par un couple nom d'utilisateur/mot de passe qui vous a été préalablement communiqué à l'ouverture du service.



Persistence des données

Les fichiers déposés sont compressés au bout de 7 jours.

L'extension **.gz** est ajoutée au nom du fichier.

Les fichiers sont définitivement supprimés dès que leur date de création dépasse les 15 jours.

Cette suppression sera toujours à l'initiative de la plateforme de paiement.

Le service se décompose en trois phases:

Phase de scan des fichiers déposés

Une tâche automatique permet de récupérer l'ensemble des fichiers déposés sur le serveur SFTP afin de les transmettre à la plateforme de paiement pour validation.

La plateforme de paiement procède au traitement des fichiers de paiement transférés par le site marchand **tous les jours** selon les horaires suivants dans le **fuseau Europe/Paris** :

- à 04 h 00, 05 h 00 et 13 h 00 pour les fichiers de TEST
- à 04 h 00 pour tous les fichiers de PRODUCTION déposés avant 04 h 00
- à 05 h 00 pour tous les fichiers de PRODUCTION déposés entre 04 h 00 et 05 h 00

Phase de validation

Plusieurs contrôles sont effectués avant le traitement des fichiers.

- Des règles de nommage spécifiques à chaque type de fichier sont à appliquer. En présence d'un fichier ne respectant pas ces règles de nommage, la validation se termine et le suffixe **_ERROR** est ajouté au nom du fichier.
- La taille du fichier est analysée.
En présence d'un fichier dont la taille est de 0 octet, la validation se termine et le suffixe **_ERROR** est ajouté au nom du fichier.
- La plateforme de paiement enregistre le nom des fichiers valides traités.
En présence d'un fichier déjà traité, la validation se termine et le suffixe **_DUPLICATE** est ajouté au nom du fichier.
- Les fichiers dont le nom contient un suffixe **_DUPLICATE**, **_ERROR** ou l'extension **".gz"** sont ignorés.

Les fichiers invalides sont conservés dans le dossier **request_ips** jusqu'à leur suppression par le marchand ou jusqu'à leur purge automatique.

Phase de traitement

Lors du traitement d'un fichier valide, le fichier de requête (REQ) est déplacé dans le répertoire **result_ips**.

Un fichier de réponse (ANS) est créé dans le répertoire **result_ips**.

Si une anomalie est détectée pendant le traitement, un e-mail d'alerte est adressé au marchand.



Tous les horaires indiqués dans ce document sont basés sur l'heure locale de Paris.

2. FORMAT DES FICHIERS ÉCHANGÉS

Chaque fichier de requête et de réponse est composé d'une série d'enregistrements.

On appelle « enregistrement » une liste de paramètres séparés par le caractère « ; », et terminés par un retour chariot.

La structure des fichiers est la suivante :

- Un enregistrement d'entête spécifiant des informations sur la transmission.
- Un nombre variable d'enregistrements correspondant chacun à une transaction.
- Un enregistrement de fin, permettant de s'assurer de la cohérence du fichier transmis.

2.1. Format du fichier de requête

2.1.1. Règle de nommage

Le nommage des fichiers respecte une nomenclature stricte, donnant plusieurs informations, toutes séparées par un point.



Ce type de fichier n'a pas d'extension. Attention de ne pas ajouter d'extension .txt ou csv.

Nomenclature	Description
<date>	Date de génération du fichier au format AAAAMMJJ. Ex : 20200603
<shopId>	L'identifiant de la boutique composé de 8 chiffres tel que défini dans le Back Office Expert Ex : 12345678
PAY	Type d'opération (PAYMENT)
REQ	Type de fichier (REQUEST).
<mode>	2 valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none">• T pour un fichier en mode TEST.• P pour un fichier en mode PRODUCTION
<séquence>	Numéro séquentiel du fichier dans la journée, sur 2 caractères numériques. Ex : <ul style="list-style-type: none">• 01 pour le 1^{er} fichier de la journée,• 02 pour le 2^{ème} fichier de la journée,• 99 pour le 99^{ème} fichier de la journée.

Exemple de nom de fichier de test : 20200603.12345678.PAY.REQ.T.01

Exemple de nom de fichier de production : 20200603.12345678.PAY.REQ.P.01

2.1.2. Fichier de requête V6

Enregistrement d'en-tête

Pos.	Description	Valeurs
01	Code d'enregistrement	00
02	Type de fichier	PAY
03	Version du fichier	06
04	Identifiant de la boutique	12345678
05	Mode (TEST ou PRODUCTION)	TEST
06	Date de création	Au format AAAAMMJJ
07	Heure de création	Au format HHMMSS
08	Réservé à usage futur.	Ne pas renseigner

Enregistrement de détail



Le nombre d'enregistrements présents dans le fichier influe directement sur le temps de traitement du fichier ainsi que sur la mise à disposition du fichier de retour. Au-delà de 2000 enregistrements, il est recommandé de générer plusieurs fichiers de paiement.

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : Numérique Longueur : 2 Obligatoire Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : <ul style="list-style-type: none">• 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail.• 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : Numérique Longueur : 8 Obligatoire Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : 120615
05	Description : Identifiant de transaction unique pour chaque transaction pour une boutique donnée sur la journée. L'unicité de l'identifiant de transaction se base sur l'heure universelle (UTC). Il est à la charge du site marchand de garantir cette unicité sur la journée. Type : Alphanumérique Longueur : 6 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : N/A Ex : 000001
06	Description : Type de transaction. Type : String Longueur : 2 Obligatoire

Pos.	Description
	Valeur : CD
07	<p>Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : Numérique Longueur : 12 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount Ex : 4525 pour 45,25 EUR</p>
08	<p>Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217). Type : Numérique Longueur : 3 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_currency Équivalent API REST : currency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (<i>Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes</i>)</p>
09	<p>Description : Date de remise demandée au format AAAAMMJJ. Laissez à vide pour indiquer la date du jour. Type : Numérique Longueur : 8 Facultatif Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : 20200603</p>
10	<p>Description : Mode de validation. Consultez le manuel utilisateur Gestion des transactions pour plus d'informations. Type : Numérique Longueur : 1 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation Valeurs possibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0: pour validation automatique • 1: pour validation manuelle • Vide: pour utiliser le mode de validation configuré par défaut. <p>Ex : 0</p>
11	<p>Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter. Type : String Longueur : 50 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_identifier Équivalent API REST : paymentMethodToken Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31</p>
12	<p>Description : Numéro de contrat à utiliser. Ce paramètre est facultatif et n'est utile que dans le cas où vous avez plusieurs contrats sur le même réseau et si vous souhaitez en changer dynamiquement en fonction du paiement. Laissez à vide pour utiliser le contrat par défaut. Type : String Longueur : 128 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_contracts Équivalent API REST : cardOptions.mid Ex : 1234567</p>
13	<p>Description : Référence de commande. Type : String Longueur : 32 Facultatif Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-". Équivalent API Formulaire : vads_order_id Équivalent API REST : orderId Ex : CX-1254</p>
14	<p>Description : Informations sur la commande 1. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur).</p>

Pos.	Description
	Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info Équivalent API REST : metadata.orderInfo Ex : Code interphone 3125
15	Description : Informations sur la commande 2. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur). Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info2 Équivalent API REST : metadata.orderInfo2 Ex : Sans ascenseur
16	Description : Informations sur la commande 3. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur). Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info3 Équivalent API REST : metadata.orderInfo3 Ex : Express
17	Description : Permet de qualifier les transactions comme récurrentes (RecurringType). Champ réservé aux paiements récurrents via l'acquéreur FISERV (First Data) en Amérique Latine. Peut être envoyé à vide. Type : String Longueur : 255 Facultatif Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • FIRST : premier paiement d'une série. • REPEAT: énième paiement d'une série. Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : FIRST
18	Description : Numéro de contrat signé par l'acheteur (PONumber). Champ réservé aux paiements récurrents au Mexique. Peut être envoyé à vide. Type : String Longueur : 64 Facultatif Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : 12345

Enregistrement de fin

Pos.	Description	Valeurs
01	Code d'enregistrement	01
02	Nombre d'enregistrements détail transmis. Au-delà de 2000 enregistrements, il est conseillé de générer plusieurs fichiers de paiement	Ex: 3

Exemple de fichier

Nom du fichier : 20220303.12345678.PAY.REQ.T.01

```
00;PAY;06;12345678;TEST;20220303;102008;
02;1;20220303;102008;600001;CD;1199;978;20220304;0;59ecb199110145338c5704505760ec31;;CX-1254;;;
02;2;20220303;102008;600002;CD;7590;978;;0;3d62ec7ce4b249ffb53aa105419aae82;1999888;CX-1255;;;
02;3;20220303;102008;600002;CD;1230;840;;0;;1234567890;CX-1256;info1;info2;info3;;
```


2.1.3. Fichier de requête V5 (déprécié)

Enregistrement d'en-tête

Pos.	Description	Valeurs
01	Code d'enregistrement	00
02	Type de fichier	PAY
03	Version du fichier	05
04	Identifiant de la boutique	12345678
05	Mode (TEST ou PRODUCTION)	TEST
06	Date de création	Au format AAAAMMJJ
07	Heure de création	Au format HHMMSS
08	Réservé à usage futur.	Ne pas renseigner

Enregistrement de détail



Le nombre d'enregistrements présents dans le fichier influe directement sur le temps de traitement du fichier ainsi que sur la mise à disposition du fichier de retour. Au-delà de 2000 enregistrements, il est recommandé de générer plusieurs fichiers de paiement.

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : Numérique Longueur : 2 Obligatoire Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : <ul style="list-style-type: none">• 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail.• 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : Numérique Longueur : 8 Obligatoire Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : 120615
05	Description : Identifiant de transaction unique pour chaque transaction pour une boutique donnée sur la journée. L'unicité de l'identifiant de transaction se base sur l'heure universelle (UTC). Il est à la charge du site marchand de garantir cette unicité sur la journée. Type : Alphanumérique Longueur : 6 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : N/A Ex : 000001
06	Description : Type de transaction. Type : String Longueur : 2 Obligatoire

Pos.	Description
	Valeur : CD
07	<p>Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : Numérique Longueur : 12 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount Ex : 4525 pour 45,25 EUR</p>
08	<p>Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217). Type : Numérique Longueur : 3 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_currency Équivalent API REST : currency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (<i>Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes</i>)</p>
09	<p>Description : Date de remise demandée au format AAAAMMJJ. Laissez à vide pour indiquer la date du jour. Type : Numérique Longueur : 8 Facultatif Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : 20200603</p>
10	<p>Description : Mode de validation. Consultez le manuel utilisateur Gestion des transactions pour plus d'informations. Type : Numérique Longueur : 1 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation Valeurs possibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0: pour validation automatique • 1: pour validation manuelle • Vide: pour utiliser le mode de validation configuré par défaut. <p>Ex : 0</p>
11	<p>Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter. Type : String Longueur : 50 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_identifieur Équivalent API REST : paymentMethodToken Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31</p>
12	<p>Description : Numéro de contrat à utiliser. Ce paramètre est facultatif et n'est utile que dans le cas où vous avez plusieurs contrats sur le même réseau et si vous souhaitez en changer dynamiquement en fonction du paiement. Laissez à vide pour utiliser le contrat par défaut. Type : String Longueur : 128 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_contracts Équivalent API REST : cardOptions.mid Ex : 1234567</p>
13	<p>Description : Référence de commande. Type : String Longueur : 32 Facultatif Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-". Équivalent API Formulaire : vads_order_id Équivalent API REST : orderId Ex : CX-1254</p>
14	<p>Description : Informations sur la commande 1. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur).</p>

Pos.	Description
	Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info Équivalent API REST : metadata.orderInfo Ex : Code interphone 3125
15	Description : Informations sur la commande 2. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur). Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info2 Équivalent API REST : metadata.orderInfo2 Ex : Sans ascenseur
16	Description : Informations sur la commande 3. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur). Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info3 Équivalent API REST : metadata.orderInfo3 Ex : Express
17	Description : Permet de qualifier les transactions comme récurrentes (RecurringType). Champ réservé aux paiements récurrents via l'acquéreur FISERV (First Data) en Amérique Latine. Peut être envoyé à vide. Type : String Longueur : 255 Facultatif Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • FIRST : premier paiement d'une série. • REPEAT: énième paiement d'une série. Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : FIRST
18	Description : Numéro de contrat signé par l'acheteur (PONumber). Champ réservé aux paiements récurrents au Mexique. Peut être envoyé à vide. Type : String Longueur : 64 Facultatif Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : 12345

Enregistrement de fin

Pos.	Description	Valeurs
01	Code d'enregistrement	01
02	Nombre d'enregistrements détail transmis. Il est conseillé de ne pas dépasser 2000 enregistrements par fichier.	Ex: 3

Exemple de fichier

Nom du fichier : 20200603.12345678.PAY.REQ.T.01

```
00;PAY;05;12345678;TEST;20200603;102008;
02;1;20200603;102008;600001;CD;1199;978;20200604;0;59ecb199110145338c5704505760ec31;;CX-1254;;;
02;2;20200603;102008;600002;CD;7590;978;;0;3d62ec7ce4b249ffb53aa105419aae82;1999888;CX-1255;;;
02;3;20200603;102008;600002;CD;1230;840;;0;;1234567890;CX-1256;info1;info2;info3;;
```


2.1.4. Fichier de requête V4 (déprécié)

Enregistrement d'en-tête

Pos.	Description	Valeurs
01	Code d'enregistrement	00
02	Type de fichier	PAY
03	Version du fichier	04
04	Identifiant de la boutique	12345678
05	Mode (TEST ou PRODUCTION)	TEST
06	Date de création	Au format AAAAMMJJ
07	Heure de création	Au format HHMMSS
08	Réservé à usage futur.	Ne pas renseigner

Enregistrement de détail

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : Numérique Longueur : 2 Obligatoire Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : <ul style="list-style-type: none">• 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail.• 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : Numérique Longueur : 8 Obligatoire Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : 120615
05	Description : Identifiant de transaction unique pour chaque transaction pour une boutique donnée sur la journée. L'unicité de l'identifiant de transaction se base sur l'heure universelle (UTC). Il est à la charge du site marchand de garantir cette unicité sur la journée. Type : Alphanumérique Longueur : 6 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : N/A Ex : 000001
06	Description : Type de transaction. Type : String Longueur : 2 Obligatoire Valeur : CD
07	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : Numérique Longueur : 12 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount

Pos.	Description
	Ex : 4525 pour 45,25 EUR
08	<p>Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217).</p> <p>Type : Numérique Longueur : 3 Obligatoire</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_currency</p> <p>Équivalent API REST : currency</p> <p>Ex : 978 pour l'euro (EUR) (<i>Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes</i>)</p>
09	<p>Description : Date de remise demandée au format AAAAMMJJ. Laissez à vide pour indiquer la date du jour.</p> <p>Type : Numérique Longueur : 8 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : N/A</p> <p>Équivalent API REST : N/A</p> <p>Ex : 20200603</p>
10	<p>Description : Mode de validation. Consultez le manuel utilisateur Gestion des transactions pour plus d'informations.</p> <p>Type : Numérique Longueur : 1 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode</p> <p>Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation</p> <p>Valeurs possibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0: pour validation automatique • 1: pour validation manuelle • Vide: pour utiliser le mode de validation configuré par défaut. <p>Ex : 0</p>
11	<p>Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter.</p> <p>Type : String Longueur : 50 Obligatoire</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_identifiant</p> <p>Équivalent API REST : paymentMethodToken</p> <p>Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31</p>
12	<p>Description : Numéro de contrat à utiliser.</p> <p>Ce paramètre est facultatif et n'est utile que dans le cas où vous avez plusieurs contrats sur le même réseau et si vous souhaitez en changer dynamiquement en fonction du paiement. Laissez à vide pour utiliser le contrat par défaut.</p> <p>Type : String Longueur : 128 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_contracts</p> <p>Équivalent API REST : cardOptions.mid</p> <p>Ex : 1234567</p>
13	<p>Description : Référence de commande.</p> <p>Type : String Longueur : 32 Facultatif</p> <p>Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-".</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_order_id</p> <p>Équivalent API REST : orderId</p> <p>Ex : CX-1254</p>
14	<p>Description : Informations sur la commande 1. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur).</p> <p>Type : String Longueur : 255 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_order_info</p> <p>Équivalent API REST : metadata.orderInfo</p> <p>Ex : Code interphone 3125</p>

Pos.	Description
15	Description : Informations sur la commande 2. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur). Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info2 Équivalent API REST : metadata.orderInfo2 Ex : Sans ascenseur
16	Description : Informations sur la commande 3. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur). Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info3 Équivalent API REST : metadata.orderInfo3 Ex : Express

Enregistrement de fin

Pos.	Description	Valeurs
01	Code d'enregistrement	01
02	Nombre d'enregistrements détail transmis. Il est conseillé de ne pas dépasser 2000 enregistrements par fichier.	Ex: 3

Exemple de fichier

Nom du fichier : 20200603.12345678.PAY.REQ.T.01

```
00;PAY;04;12345678;TEST;20200603;102008;
02;1;20200603;102008;600001;CD;93599;978;20200604;0;59ecb199110145338c5704505760ec31;;CX-1254;;;
02;2;20200603;102008;600002;CD;7590;978;;0;3d62ec7ce4b249ffb53aa105419aae82;1999888;CX-1255;;;
02;3;20200603;102008;600002;CD;12300;858;;0;;1234567890;CX-1256;;;
01;3
```

2.1.5. Fichier de requête V3 (déprécié)

Enregistrement d'en-tête

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code d'enregistrement	n2	00
02	Type de fichier		PAY
03	Version du fichier	n2	03
04	Identifiant de la boutique	n8	12345678
05	Environnement (TEST ou PRODUCTION)		TEST
06	Date de création	n8	Au format AAAAMMJJ
07	Heure de création	n6	Au format HHMMSS
08	Réservé à usage futur.	n8	Ne pas renseigner.

Enregistrement de détail

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : Numérique Longueur : 2 Obligatoire Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : <ul style="list-style-type: none">• 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail.• 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : Numérique Longueur : 8 Obligatoire Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : 120615
05	Description : Identifiant de transaction unique pour chaque transaction pour une boutique donnée sur la journée. L'unicité de l'identifiant de transaction se base sur l'heure universelle (UTC). Il est à la charge du site marchand de garantir cette unicité sur la journée. Type : Alphanumérique Longueur : 6 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : N/A Ex : 000001
06	Description : Type de transaction. Type : String Longueur : 2 Obligatoire Valeur : CD
07	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : Numérique Longueur : 12 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount

Pos.	Description
	Ex : 4525 pour 45,25 EUR
08	<p>Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217).</p> <p>Type : Numérique Longueur : 3 Obligatoire</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_currency</p> <p>Équivalent API REST : currency</p> <p>Ex : 978 pour l'euro (EUR) (<i>Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes</i>)</p>
09	<p>Description : Date de remise demandée au format AAAAMMJJ. Laissez à vide pour indiquer la date du jour.</p> <p>Type : Numérique Longueur : 8 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : N/A</p> <p>Équivalent API REST : N/A</p> <p>Ex : 20200603</p>
10	<p>Description : Mode de validation. Consultez le manuel utilisateur Gestion des transactions pour plus d'informations.</p> <p>Type : Numérique Longueur : 1 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode</p> <p>Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation</p> <p>Valeurs possibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0: pour validation automatique • 1: pour validation manuelle • Vide: pour utiliser le mode de validation configuré par défaut. <p>Ex : 0</p>
11	<p>Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter.</p> <p>Type : String Longueur : 50 Obligatoire</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_identifiant</p> <p>Équivalent API REST : paymentMethodToken</p> <p>Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31</p>
12	<p>Description : Numéro de contrat à utiliser.</p> <p>Ce paramètre est facultatif et n'est utile que dans le cas où vous avez plusieurs contrats sur le même réseau et si vous souhaitez en changer dynamiquement en fonction du paiement. Laissez à vide pour utiliser le contrat par défaut.</p> <p>Type : String Longueur : 128 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_contracts</p> <p>Équivalent API REST : cardOptions.mid</p> <p>Ex : 1234567</p>
13	<p>Description : Référence de commande.</p> <p>Type : String Longueur : 32 Facultatif</p> <p>Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-".</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_order_id</p> <p>Équivalent API REST : orderId</p> <p>Ex : CX-1254</p>
14	<p>Description : Informations sur la commande 1. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur).</p> <p>Type : String Longueur : 255 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_order_info</p> <p>Équivalent API REST : metadata.orderInfo</p> <p>Ex : Code interphone 3125</p>

Pos.	Description
15	Description : Informations sur la commande 2. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur). Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info2 Équivalent API REST : metadata.orderInfo2 Ex : Sans ascenseur
16	Description : Informations sur la commande 3. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur). Type : String Longueur : 255 Facultatif Équivalent API Formulaire : vads_order_info3 Équivalent API REST : metadata.orderInfo3 Ex : Express

Enregistrement de fin

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code enregistrement	n2	01
02	Nombre d'enregistrements détail transmis. Il est conseillé de ne pas dépasser 2000 enregistrements par fichier.	n..6	Ex: 2

Exemple de fichier:

Nom du fichier : 20181130.12345678.PAY.REQ.T.01

```
00;PAY;03;12345678;TEST;20181130;102008;
02;1;20181130;102008;000001;CD;93599;978;;;;;;;;;
02;2;20181130;102008;000002;CD;7590;978;;;;;;;;;
01;2
```

2.1.6. Fichier de requête V2 (déprécié)

Enregistrement d'en-tête

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code d'enregistrement	n2	00
02	Type de fichier		PAY
03	Version du fichier	n2	02
04	Identifiant de la boutique	n8	12345678
05	Environnement (TEST ou PRODUCTION)		TEST
06	Date de création	n8	Au format AAAAMMJJ
07	Heure de création	n6	Au format HHMMSS
08	Réservé à usage futur.	n8	Ne pas renseigner

Enregistrement de détail

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : Numérique Longueur : 2 Obligatoire Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : <ul style="list-style-type: none">• 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail.• 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : Numérique Longueur : 8 Obligatoire Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : Numérique Longueur : 6 Obligatoire Ex : 120615
05	Description : Identifiant de transaction unique pour chaque transaction pour une boutique donnée sur la journée. L'unicité de l'identifiant de transaction se base sur l'heure universelle (UTC). Il est à la charge du site marchand de garantir cette unicité sur la journée. Type : Alphanumérique Longueur : 6 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : N/A Ex : 000001
06	Description : Type de transaction. Type : String Longueur : 2 Obligatoire Valeur : CD
07	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : Numérique Longueur : 12 Obligatoire Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount

Pos.	Description
	Ex : 4525 pour 45,25 EUR
08	<p>Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217).</p> <p>Type : Numérique Longueur : 3 Obligatoire</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_currency</p> <p>Équivalent API REST : currency</p> <p>Ex : 978 pour l'euro (EUR) (<i>Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes</i>)</p>
09	<p>Description : Date de remise demandée au format AAAAMMJJ. Laissez à vide pour indiquer la date du jour.</p> <p>Type : Numérique Longueur : 8 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : N/A</p> <p>Équivalent API REST : N/A</p> <p>Ex : 20200603</p>
10	<p>Description : Mode de validation. Consultez le manuel utilisateur Gestion des transactions pour plus d'informations.</p> <p>Type : Numérique Longueur : 1 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode</p> <p>Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation</p> <p>Valeurs possibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0: pour validation automatique • 1: pour validation manuelle • Vide: pour utiliser le mode de validation configuré par défaut. <p>Ex : 0</p>
11	<p>Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter.</p> <p>Type : String Longueur : 50 Obligatoire</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_identifiant</p> <p>Équivalent API REST : paymentMethodToken</p> <p>Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31</p>
12	<p>Description : Numéro de contrat à utiliser.</p> <p>Ce paramètre est facultatif et n'est utile que dans le cas où vous avez plusieurs contrats sur le même réseau et si vous souhaitez en changer dynamiquement en fonction du paiement. Laissez à vide pour utiliser le contrat par défaut.</p> <p>Type : String Longueur : 128 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_contracts</p> <p>Équivalent API REST : cardOptions.mid</p> <p>Ex : 1234567</p>
13	<p>Description : Référence de commande.</p> <p>Type : String Longueur : 32 Facultatif</p> <p>Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-".</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_order_id</p> <p>Équivalent API REST : orderId</p> <p>Ex : CX-1254</p>
14	<p>Description : Informations sur la commande 1. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur).</p> <p>Type : String Longueur : 255 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_order_info</p> <p>Équivalent API REST : metadata.orderInfo</p> <p>Ex : Code interphone 3125</p>

Pos.	Description
15	<p>Description : Informations sur la commande 2. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur).</p> <p>Type : String Longueur : 255 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_order_info2</p> <p>Équivalent API REST : metadata.orderInfo2</p> <p>Ex : Sans ascenseur</p>
16	<p>Description : Informations sur la commande 3. La donnée sera ensuite visible dans le détail de la transaction (onglet Extra) et peut être ajoutée par le marchand dans les e-mails de confirmation de paiement (marchand et acheteur).</p> <p>Type : String Longueur : 255 Facultatif</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_order_info3</p> <p>Équivalent API REST : metadata.orderInfo3</p> <p>Ex : Express</p>

Enregistrement de fin

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code enregistrement	n2	01
02	Nombre d'enregistrements détail transmis. Il est conseillé de ne pas dépasser 2000 enregistrements par fichier.	n..6	Ex: 2

Exemple de fichier:

Nom du fichier : 20181130.12345678.PAY.REQ.T.01

```
00;PAY;02;12345678;TEST;20181130;102008;
02;1;20181130;102008;000001;CD;93599;978;;;;;;;;;
02;2;20181130;102008;000002;CD;7590;978;;;;;;;;;
01;2
```

2.2. Format du fichier de réponse

2.2.1. Règle de nommage

Nomenclature	Description
<date>	Date de génération du fichier au format AAAAMMJJ. Ex : 20200603
<shopId>	L'identifiant de la boutique composé de 8 chiffres tel que défini dans le Back Office Expert Ex : 12345678
PAY	Type d'opération (PAYMENT)
ANS	Type de fichier (ANSWER).
<mode>	2 valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> T pour un fichier en mode TEST.

Nomenclature	Description
	<ul style="list-style-type: none"> • P pour un fichier en mode PRODUCTION
<séquence>	Numéro séquentiel du fichier dans la journée, sur 2 caractères numériques. Ex : <ul style="list-style-type: none"> • 01 pour le 1^{er} fichier de la journée, • 02 pour le 2^{ème} fichier de la journée, • 99 pour le 99^{ème} fichier de la journée.

Exemple de nom de fichier de test : 20200603.12345678.PAY.ANS.T.01

Exemple de nom de fichier de production : 20200603.12345678.PAY.ANS.P.01

2.2.2. Fichier de réponse V6

Enregistrement d'en-tête

Pos.	Description	Valeurs
01	Code enregistrement	00
02	Type de fichier	PAY
03	Version de fichier	06
04	Code de retour de la première phase du traitement	0 : Traitement effectué 1 : Erreur de format 2 : Erreur de valorisation
05	Information sur l'erreur	Complément d'information sur l'erreur, vide en cas de succès.
06	Identifiant de boutique	Ex : 12345678
07	Mode	TEST ou PRODUCTION
08	Date de création au format AAAAMMJJ	Ex : 20220303
09	Heure de création au format HHMMSS	Ex : 145410
10	Date de fin de traitement au format AAAAMMJJ	Ex : 20220303
11	Heure de fin de traitement au format HHMMSS	Ex : 145417

Enregistrements de détail

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : <ul style="list-style-type: none">• 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail.• 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : 120615
05	Description : Identifiant de la transaction. Type : NUMERIC Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : cardDetails.legacyTransId Ex : 700001
06	Description : Type de transaction. Type : VARCHAR Longueur : 2

Pos.	Description
	Valeur : CD
07	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
08	Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_currency Équivalent API REST : currency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes)
09	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise utilisée pour effectuer la remise en banque. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_effective_amount Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveAmount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
10	Description : Code numérique de la devise dans laquelle la remise en banque va être effectuée (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_effective_currency Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveCurrency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes)
11	Description : <ul style="list-style-type: none"> • Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC de la remise demandée par le marchand pour un paiement par carte. • Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC du transfert de fond pour un paiement SEPA. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_presentation_date Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expectedCaptureDate Ex : 20200604
12	Description : Mode de validation. Type : NUMERIC Longueur : 1 Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • 0: pour validation automatique • 1: pour validation manuelle Ex : 0
13	Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter. Type : VARCHAR Longueur : 50 Équivalent API Formulaire : vads_identifiant Équivalent API REST : paymentMethodToken Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31
14	Description : Numéro de contrat utilisé pour traiter la demande. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_contract_used

Pos.	Description
	Équivalent API REST : cardOptions.mid Ex : 1234567
15	Description : Référence de commande. Type : VARCHAR Longueur : 32 Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-". Équivalent API Formulaire : vads_order_id Équivalent API REST : orderId Ex : CX-1254
16	Description : Informations sur la commande 1. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info Équivalent API REST : metadata.orderInfo Ex : Code interphone 3125
17	Description : Informations sur la commande 2. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info2 Équivalent API REST : metadata.orderInfo2 Ex : Sans ascenseur
18	Description : Informations sur la commande 3. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info3 Équivalent API REST : metadata.orderInfo3 Ex : Express
19	Description : Permet de qualifier les transactions comme récurrentes (RecurringType). Champ réservé aux paiements récurrents via l'acquéreur FISERV (First Data) en Amérique Latine. Sera retourné avec la valeur transmise dans la requête. Type : VARCHAR Longueur : 255 Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • FIRST : premier paiement d'une série. • REPEAT : énième paiement d'une série. Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : FIRST
20	Description : Numéro de contrat signé par l'acheteur (PONumber). Champ réservé aux paiements récurrents au Mexique. Sera retourné avec la valeur transmise dans la requête. Type : VARCHAR Longueur : 64 Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : 12345
21	Description : Code retour du traitement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeurs : <ul style="list-style-type: none"> • 00 : Succès du traitement – Paiement accepté • 05 : Succès du traitement – Paiement refusé • 30 : Erreur de paramètre • 96 : Erreur technique Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A

Pos.	Description
	Un complément d'information est disponible dans le champ 27.
22	<p>Description : Code renvoyé par la banque émettrice en réponse à la demande d'autorisation. Type : NUMERIC Longueur : 2 Équivalent API Formulaire : vads_auth_result Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationResult Valeurs: Voir chapitre conref- Liste des codes retour autorisation en annexes. Ex: 00</p>
23	<p>Description : Numéro d'autorisation de la transaction. Type : VARCHAR Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : vads_auth_number Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationNumber Ex: 3fc116</p>
24	<p>Description : Mode d'autorisation. Type : VARCHAR Longueur : 4 Valeurs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • FULL : Paiement autorisé. • MARK : Paiement en attente d'autorisation.
25	<p>Description : Date d'autorisation au format AAAAMMJJ, exprimée dans le fuseau UTC. Type: DATE Longueur: 8 Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate Ex: 20200114</p>
26	<p>Description : Heure de la demande d'autorisation au format HHMMSS, exprimée dans le fuseau UTC. Type : TIME Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate Ex: 142512</p>
27	<p>Description : Code retour complémentaire Type : NUMERIC Longueur : 2 Description :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Résultat de la gestion des risques (spécifique aux boutiques ayant souscrit au module). Champ vide si aucun contrôle n'a été effectué. • Valorisé avec la position du champ erroné si le code retour de traitement (position 19) est valorisé à 30. • Valorisé avec un message d'erreur si le code retour du traitement (position 19) est valorisé à 96. <p>Équivalent API Formulaire : vads_extra_result Équivalent API REST : N/A Valeurs : Voir chapitre Traitement des erreurs à la page 61. Ex: 00</p>
28	<p>Description : Numéro du moyen de paiement.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numéro du moyen de paiement (carte ou token réseau) masqué. Contient les 6 premiers chiffres du numéro, suivi par "XXXXXX" et enfin les 4 derniers numéros. • IBAN et BIC (s'il est renseigné) utilisés pour le paiement, séparés par un « _ » dans le cas d'un paiement par prélèvement. Le BIC est optionnel donc le numéro peut juste être l'IBAN. • Identifiant du compte PayPal <p>Type : VARCHAR Longueur : 36</p>

Pos.	Description
	Équivalent API Formulaire : vads_card_number Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.pan Ex: 497010XXXXXX0014
29	Description : Date d'expiration du moyen de paiement au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_expiry_year + vads_expiry_month Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expiryYear + transactionDetails.cardDetails.expiryMonth Ex : 20211130
30	Description : Montant du crédit d'impôt accordé au marchand pour cette transaction. Le montant est exprimé dans la plus petite unité de la devise. Le champ est vide si la donnée n'est pas retournée par l'acquéreur. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_tax_refund_amount Équivalent API REST : transactionDetails.taxRefundAmount Ex : 199
31	Description : UUID (Universally Unique IDentifier) - Identifiant universel unique de la transaction. Type : VARCHAR Longueur : 32 Équivalent API Formulaire : vads_trans_uuid Équivalent API REST : uuid Ex : b7a6b9ec0a5546eebce0b0641aadf27b
32	Description : Marque de la carte utilisée pour le paiement. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_card_brand Équivalent API REST : effectiveBrand Ex : VISA
33	Description : Numéro de carte du porteur. Valorisé à vide si le moyen de paiement utilisé n'est pas une carte. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_cardholder_card_number Équivalent API REST : cardDetails.cardHolderPan Ex: 497010XXXXXX0014 ou XXXXXXXXXXXXX0014
34	Description : Date d'expiration de la carte du porteur au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_cardholder_expiry_year + vads_cardholder_expiry_month Équivalent API REST : cardDetails.cardHolderExpiryYear + cardDetails.cardHolderExpiryMonth Ex : 20291130
35	Description : Réserve pour une utilisation future. Type : VARCHAR Longueur : 255
36	Description : Réserve pour une utilisation future. Type : VARCHAR Longueur : 255
37	Description : Réserve pour une utilisation future. Type : VARCHAR Longueur : 255
38	Description : Réserve pour une utilisation future. Type : VARCHAR Longueur : 255
39	Description : Réserve pour une utilisation future. Type : VARCHAR Longueur : 255
40	Description : Réserve pour une utilisation future.

Pos.	Description
	Type : VARCHAR Longueur : 255
41	Description : Réserve pour une utilisation future. Type : VARCHAR Longueur : 255
42	Description : Réserve pour une utilisation future. Type : VARCHAR Longueur : 255

Enregistrement de fin

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code enregistrement	n2	01
02	Nombre total d'enregistrements détail transmis	n..6	
03	Nombre de paiements réussis	n..6	
04	Nombre de paiements échoués	n..6	

Exemple de fichier

```
00;PAY;06;0;;12345678;TEST;20220303;102008;20220303;171049
02;2;20220303;102008;600001;CD;93599;978;93599;978;20220304;0;59ecb199110145338c5704505760ec31;
1999999;CX-1255;;;00;0;440368;FULL;20220303;171047;00;
497010XXXXXX0014;20241130;;b7a6b9ec0a5546eebce0b0641aadf27b;VISA;;;;;;
02;2;20220303;102008;600002;CD;7590;978;7590;978;20220304;0;3d62ec7ce4b249ffb53aa105419aae82;
1999888;CX-1255;info1;info2;info3;;;00;0;3fd85e5;FULL;20200603;171049;00;
497010XXXXXX0014;20230331;;0df883069306479db3825f9da97b492d;VISA;;;;;;
02;3;20220303;102008;600003;CD;12300;858;12300;858;20220304;0;;1234567890;
CX-1256;info1;info2;info3;;;00;0;3jk34p2;FULL;20220303;171051;00;
597010XXXXXX0026;20250930;199;239b22d9e21044f6887b4aba8d2d29c2;MASTERCARD;;;;;;
01;3;3;0
```

2.2.3. Fichier de réponse V5 (déprécié)

Enregistrement d'en-tête

Pos.	Description	Valeurs
01	Code enregistrement	00
02	Type de fichier	PAY
03	Version de fichier	05
04	Code de retour de la première phase du traitement	0 : Traitement effectué 1 : Erreur de format 2 : Erreur de valorisation
05	Information sur l'erreur	Complément d'information sur l'erreur, vide en cas de succès.
06	Identifiant de boutique	Ex : 12345678
07	Mode	TEST ou PRODUCTION
08	Date de création au format AAAAMMJJ	Ex : 20200603
09	Heure de création au format HHMMSS	Ex : 145410
10	Date de fin de traitement au format AAAAMMJJ	Ex : 20200603
11	Heure de fin de traitement au format HHMMSS	Ex : 145417

Enregistrements de détail

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : <ul style="list-style-type: none">• 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail.• 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : 120615
05	Description : Identifiant de la transaction. Type : NUMERIC Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : cardDetails.legacyTransId Ex : 700001
06	Description : Type de transaction. Type : VARCHAR Longueur : 2

Pos.	Description
	Valeur : CD
07	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
08	Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_currency Équivalent API REST : currency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes)
09	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise utilisée pour effectuer la remise en banque. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_effective_amount Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveAmount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
10	Description : Code numérique de la devise dans laquelle la remise en banque va être effectuée (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_effective_currency Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveCurrency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes)
11	Description : <ul style="list-style-type: none"> Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC de la remise demandée par le marchand pour un paiement par carte. Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC du transfert de fond pour un paiement SEPA. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_presentation_date Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expectedCaptureDate Ex : 20200604
12	Description : Mode de validation. Type : NUMERIC Longueur : 1 Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> 0: pour validation automatique 1: pour validation manuelle Ex : 0
13	Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter. Type : VARCHAR Longueur : 50 Équivalent API Formulaire : vads_identifiant Équivalent API REST : paymentMethodToken Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31
14	Description : Numéro de contrat utilisé pour traiter la demande. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_contract_used

Pos.	Description
	Équivalent API REST : cardOptions.mid Ex : 1234567
15	Description : Référence de commande. Type : VARCHAR Longueur : 32 Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-". Équivalent API Formulaire : vads_order_id Équivalent API REST : orderId Ex : CX-1254
16	Description : Informations sur la commande 1. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info Équivalent API REST : metadata.orderInfo Ex : Code interphone 3125
17	Description : Informations sur la commande 2. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info2 Équivalent API REST : metadata.orderInfo2 Ex : Sans ascenseur
18	Description : Informations sur la commande 3. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info3 Équivalent API REST : metadata.orderInfo3 Ex : Express
19	Description : Permet de qualifier les transactions comme récurrentes (RecurringType). Champ réservé aux paiements récurrents via l'acquéreur FISERV (First Data) en Amérique Latine. Sera retourné avec la valeur transmise dans la requête. Type : VARCHAR Longueur : 255 Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • FIRST : premier paiement d'une série. • REPEAT : énième paiement d'une série. Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : FIRST
20	Description : Numéro de contrat signé par l'acheteur (PONumber). Champ réservé aux paiements récurrents au Mexique. Sera retourné avec la valeur transmise dans la requête. Type : VARCHAR Longueur : 64 Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Ex : 12345
21	Description : Code retour du traitement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeurs : <ul style="list-style-type: none"> • 00 : Succès du traitement – Paiement accepté • 05 : Succès du traitement – Paiement refusé • 30 : Erreur de paramètre • 96 : Erreur technique Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A

Pos.	Description
	Un complément d'information est disponible dans le champ 27.
22	<p>Description : Code renvoyé par la banque émettrice en réponse à la demande d'autorisation.</p> <p>Type : NUMERIC Longueur : 2</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_auth_result</p> <p>Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationResult</p> <p>Valeurs: Voir chapitre conref- Liste des codes retour autorisation en annexes.</p> <p>Ex: 00</p>
23	<p>Description : Numéro d'autorisation de la transaction.</p> <p>Type : VARCHAR Longueur : 6</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_auth_number</p> <p>Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationNumber</p> <p>Ex: 3fc116</p>
24	<p>Description : Mode d'autorisation.</p> <p>Type : VARCHAR Longueur : 4</p> <p>Valeurs :</p> <ul style="list-style-type: none"> • FULL : Paiement autorisé. • MARK : Paiement en attente d'autorisation.
25	<p>Description : Date d'autorisation au format AAAAMMJJ, exprimée dans le fuseau UTC.</p> <p>Type: DATE Longueur: 8</p> <p>Équivalent API Formulaire : N/A</p> <p>Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate</p> <p>Ex: 20200114</p>
26	<p>Description : Heure de la demande d'autorisation au format HHMMSS, exprimée dans le fuseau UTC.</p> <p>Type : TIME Longueur : 6</p> <p>Équivalent API Formulaire : N/A</p> <p>Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate</p> <p>Ex: 142512</p>
27	<p>Description : Code retour complémentaire</p> <p>Type : NUMERIC Longueur : 2</p> <p>Description :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Résultat de la gestion des risques (spécifique aux boutiques ayant souscrit au module). Champ vide si aucun contrôle n'a été effectué. • Valorisé avec la position du champ erroné si le code retour de traitement (position 19) est valorisé à 30. • Valorisé avec un message d'erreur si le code retour du traitement (position 19) est valorisé à 96. <p>Équivalent API Formulaire : vads_extra_result</p> <p>Équivalent API REST : N/A</p> <p>Valeurs : Voir chapitre Traitement des erreurs à la page 61.</p> <p>Ex: 00</p>
28	<p>Description : Numéro du moyen de paiement.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numéro du moyen de paiement (carte ou token réseau) masqué. Contient les 6 premiers chiffres du numéro, suivi par "XXXXXX" et enfin les 4 derniers numéros. • IBAN et BIC (s'il est renseigné) utilisés pour le paiement, séparés par un « _ » dans le cas d'un paiement par prélèvement. Le BIC est optionnel donc le numéro peut juste être l'IBAN. • Identifiant du compte PayPal <p>Type : VARCHAR Longueur : 36</p>

Pos.	Description
	Équivalent API Formulaire : vads_card_number Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.pan Ex: 497010XXXXXX0014
29	Description : Date d'expiration du moyen de paiement au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_expiry_year + vads_expiry_month Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expiryYear + transactionDetails.cardDetails.expiryMonth Ex : 20211130
30	Description : Montant du crédit d'impôt accordé au marchand pour cette transaction. Le montant est exprimé dans la plus petite unité de la devise. Le champ est vide si la donnée n'est pas retournée par l'acquéreur. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_tax_refund_amount Équivalent API REST : transactionDetails.taxRefundAmount Ex : 199
31	Description : UUID (Universally Unique IDentifier) - Identifiant universel unique de la transaction. Type : VARCHAR Longueur : 32 Équivalent API Formulaire : vads_trans_uuid Équivalent API REST : uuid Ex : b7a6b9ec0a5546eebce0b0641aadf27b

Enregistrement de fin

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code enregistrement	n2	01
02	Nombre total d'enregistrements détail transmis	n..6	
03	Nombre de paiements réussis	n..6	
04	Nombre de paiements échoués	n..6	

Exemple de fichier

```
00;PAY;05;0;;12345678;TEST;20200603;102008;20200603;171049
02;2;20200603;102008;600001;CD;93599;978;93599;978;20200603;0;59ecb199110145338c5704505760ec31;
1999999;CX-1255;;;00;0;440368;FULL;20200603;171047;00;
497010XXXXXX0014;20211130;;b7a6b9ec0a5546eebce0b0641aadf27b
02;2;20200603;102008;600002;CD;7590;978;7590;978;20200603;0;3d62ec7ce4b249ffb53aa105419aae82;
1999888;CX-1255;info1;info2;info3;;;00;0;3fd85e5;FULL;20200603;171049;00;
497010XXXXXX0014;20211130;;0df883069306479db3825f9da97b492d
02;3;20200603;102008;600003;CD;12300;858;12300;858;20200603;0;;1234567890;
CX-1256;info1;info2;info3;;;00;0;3jk34p2;FULL;20200603;171051;00;
497010XXXXXX0014;20211130;199;239b22d9e21044f6887b4aba8d2d29c2
01;3;3;0
```

2.2.4. Fichier de réponse V4 (déprécié)

Enregistrement d'en-tête :

Pos.	Description	Valeurs
01	Code enregistrement	00
02	Type de fichier	PAY
03	Version de fichier	04
04	Code de retour de la première phase du traitement	0 : Traitement effectué 1 : Erreur de format 2 : Erreur de valorisation
05	Information sur l'erreur	Complément d'information sur l'erreur, vide en cas de succès.
06	Identifiant de boutique	Ex : 12345678
07	Mode	TEST ou PRODUCTION
08	Date de création au format AAAAMMJJ	Ex : 20200603
09	Heure de création au format HHMMSS	Ex : 145410
10	Date de fin de traitement au format AAAAMMJJ	Ex : 20200603
11	Heure de fin de traitement au format HHMMSS	Ex : 145417

Enregistrements de détail :

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : <ul style="list-style-type: none">• 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail.• 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : 120615
05	Description : Identifiant de la transaction. Type : NUMERIC Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : cardDetails.legacyTransId Ex : 700001
06	Description : Type de transaction. Type : VARCHAR Longueur : 2

Pos.	Description
	Valeur : CD
07	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
08	Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_currency Équivalent API REST : currency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes)
09	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise utilisée pour effectuer la remise en banque. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_effective_amount Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveAmount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
10	Description : Code numérique de la devise dans laquelle la remise en banque va être effectuée (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_effective_currency Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveCurrency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes)
11	Description : <ul style="list-style-type: none"> Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC de la remise demandée par le marchand pour un paiement par carte. Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC du transfert de fond pour un paiement SEPA. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_presentation_date Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expectedCaptureDate Ex : 20200604
12	Description : Mode de validation. Type : NUMERIC Longueur : 1 Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> 0: pour validation automatique 1: pour validation manuelle Ex : 0
13	Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter. Type : VARCHAR Longueur : 50 Équivalent API Formulaire : vads_identifiant Équivalent API REST : paymentMethodToken Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31
14	Description : Numéro de contrat utilisé pour traiter la demande. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_contract_used

Pos.	Description
	Équivalent API REST : cardOptions.mid Ex : 1234567
15	Description : Référence de commande. Type : VARCHAR Longueur : 32 Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-". Équivalent API Formulaire : vads_order_id Équivalent API REST : orderId Ex : CX-1254
16	Description : Informations sur la commande 1. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info Équivalent API REST : metadata.orderInfo Ex : Code interphone 3125
17	Description : Informations sur la commande 2. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info2 Équivalent API REST : metadata.orderInfo2 Ex : Sans ascenseur
18	Description : Informations sur la commande 3. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info3 Équivalent API REST : metadata.orderInfo3 Ex : Express
19	Description : Code retour du traitement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeurs : <ul style="list-style-type: none"> • 00 : Succès du traitement – Paiement accepté • 05 : Succès du traitement – Paiement refusé • 30 : Erreur de paramètre • 96 : Erreur technique Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Un complément d'information est disponible dans le champ 25.
20	Description : Code renvoyé par la banque émettrice en réponse à la demande d'autorisation. Type : NUMERIC Longueur : 2 Équivalent API Formulaire : vads_auth_result Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationResult Valeurs: Voir chapitre conref- Liste des codes retour autorisation en annexes. Ex: 00
21	Description : Numéro d'autorisation de la transaction. Type : VARCHAR Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : vads_auth_number Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationNumber Ex: 3fc116
22	Description : Mode d'autorisation. Type : VARCHAR Longueur : 4 Valeurs : <ul style="list-style-type: none"> • FULL : Paiement autorisé.

Pos.	Description
	<ul style="list-style-type: none"> MARK : Paiement en attente d'autorisation.
23	<p>Description : Date d'autorisation au format AAAAMMJJ, exprimée dans le fuseau UTC.</p> <p>Type: DATE Longueur: 8</p> <p>Équivalent API Formulaire : N/A</p> <p>Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate</p> <p>Ex: 20200114</p>
24	<p>Description : Heure de la demande d'autorisation au format HHMMSS, exprimée dans le fuseau UTC.</p> <p>Type : TIME Longueur : 6</p> <p>Équivalent API Formulaire : N/A</p> <p>Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate</p> <p>Ex: 142512</p>
25	<p>Description : Code retour complémentaire</p> <p>Type : NUMERIC Longueur : 2</p> <p>Description :</p> <ul style="list-style-type: none"> Résultat de la gestion des risques (spécifique aux boutiques ayant souscrit au module). Champ vide si aucun contrôle n'a été effectué. Valorisé avec la position du champ erroné si le code retour de traitement (position 19) est valorisé à 30. Valorisé avec un message d'erreur si le code retour du traitement (position 19) est valorisé à 96. <p>Équivalent API Formulaire : vads_extra_result</p> <p>Équivalent API REST : N/A</p> <p>Valeurs : Voir chapitre Traitement des erreurs à la page 61.</p> <p>Ex: 00</p>
26	<p>Description : Numéro du moyen de paiement.</p> <ul style="list-style-type: none"> Numéro du moyen de paiement (carte ou token réseau) masqué. Contient les 6 premiers chiffres du numéro, suivi par "XXXXXX" et enfin les 4 derniers numéros. IBAN et BIC (s'il est renseigné) utilisés pour le paiement, séparés par un « _ » dans le cas d'un paiement par prélèvement. Le BIC est optionnel donc le numéro peut juste être l'IBAN. Identifiant du compte PayPal <p>Type : VARCHAR Longueur : 36</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_card_number</p> <p>Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.pan</p> <p>Ex: 497010XXXXXX0014</p>
27	<p>Description : Date d'expiration du moyen de paiement au format AAAAMMJJ.</p> <p>Type : NUMERIC Longueur : 8</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_expiry_year + vads_expiry_month</p> <p>Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expiryYear + transactionDetails.cardDetails.expiryMonth</p> <p>Ex : 20211130</p>
28	<p>Description : Montant du crédit d'impôt accordé au marchand pour cette transaction. Le montant est exprimé dans la plus petite unité de la devise.</p> <p>Le champ est vide si la donnée n'est pas retournée par l'acquéreur.</p> <p>Type : NUMERIC Longueur : 12</p> <p>Équivalent API Formulaire : vads_tax_refund_amount</p> <p>Équivalent API REST : transactionDetails.taxRefundAmount</p> <p>Ex : 199</p>
29	<p>Description : UUID (Universally Unique IDentifier) - Identifiant universel unique de la transaction.</p>

Pos.	Description
	Type : VARCHAR Longueur : 32 Équivalent API Formulaire : vads_trans_uuid Équivalent API REST : uuid Ex : b7a6b9ec0a5546eebce0b0641aadf27b

Enregistrement de fin :

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code enregistrement	n2	01
02	Nombre total d'enregistrements détail transmis	n..6	
03	Nombre de paiements réussis	n..6	
04	Nombre de paiements échoués	n..6	

Exemple de fichier

```
00;PAY;04;0;;12345678;TEST;20200603;102008;20200603;171049
02;2;20200603;102008;600001;CD;93599;978;93599;978;20200603;0;59ecb199110145338c5704505760ec31;
1999999;CX-1255;;;00;0;440368;FULL;20200603;171047;00;
497010XXXXXX0014;20211130;;b7a6b9ec0a5546eebce0b0641aadf27b
02;2;20200603;102008;600002;CD;7590;978;7590;978;20200603;0;3d62ec7ce4b249ffb53aa105419aae82;
1999888;CX-1255;info1;info2;info3;00;0;3fd85e5;FULL;20200603;171049;00;
497010XXXXXX0014;20211130;;0df883069306479db3825f9da97b492d
02;3;20200603;102008;600003;CD;12300;858;12300;858;20200603;0;;1234567890;
CX-1256;info1;info2;info3;00;0;3jk34p2;FULL;20200603;171051;00;
497010XXXXXX0014;20211130;199;239b22d9e21044f6887b4aba8d2d29c2
01;3;3;0
```

2.2.5. Fichier de réponse V3 (déprécié)

Enregistrement d'en-tête

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code enregistrement	n2	00
02	Type de fichier		PAY
03	Version de fichier	n2	03
04	Code de retour de la première phase du traitement	n1	0 : Traitement effectué 1 : Erreur de format 2 : Erreur de valorisation
05	Information sur l'erreur	ans..255	Complément d'information sur l'erreur, vide en cas de succès.
06	Identifiant de boutique	n8	Idem demande si valide.
07	Environnement		Idem demande si valide.
08	Date de création	n8	Idem demande si valide.
09	Heure de création	n6	Idem demande si valide.
10	Date de fin de traitement Au format AAAAMMJJ	n8	20161130
11	Heure de fin de traitement	n6	130019

Enregistrements de détail

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : <ul style="list-style-type: none">• 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail.• 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : 120615
05	Description : Identifiant de la transaction. Type : NUMERIC Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : cardDetails.legacyTransId Ex : 700001

Pos.	Description
06	Description : Type de transaction. Type : VARCHAR Longueur : 2 Valeur : CD
07	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
08	Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_currency Équivalent API REST : currency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (<i>Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes</i>)
09	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise utilisée pour effectuer la remise en banque. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_effective_amount Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveAmount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
10	Description : Code numérique de la devise dans laquelle la remise en banque va être effectuée (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_effective_currency Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveCurrency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (<i>Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes</i>)
11	Description : <ul style="list-style-type: none"> • Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC de la remise demandée par le marchand pour un paiement par carte. • Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC du transfert de fond pour un paiement SEPA. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_presentation_date Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expectedCaptureDate Ex : 20200604
12	Description : Mode de validation. Type : NUMERIC Longueur : 1 Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • 0: pour validation automatique • 1: pour validation manuelle Ex : 0
13	Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter. Type : VARCHAR Longueur : 50 Équivalent API Formulaire : vads_identifieur Équivalent API REST : paymentMethodToken Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31
14	Description : Numéro de contrat utilisé pour traiter la demande.

Pos.	Description
	Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_contract_used Équivalent API REST : cardOptions.mid Ex : 1234567
15	Description : Référence de commande. Type : VARCHAR Longueur : 32 Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-". Équivalent API Formulaire : vads_order_id Équivalent API REST : orderId Ex : CX-1254
16	Description : Informations sur la commande 1. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info Équivalent API REST : metadata.orderInfo Ex : Code interphone 3125
17	Description : Informations sur la commande 2. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info2 Équivalent API REST : metadata.orderInfo2 Ex : Sans ascenseur
18	Description : Informations sur la commande 3. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info3 Équivalent API REST : metadata.orderInfo3 Ex : Express
19	Description : Code retour du traitement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeurs : <ul style="list-style-type: none"> • 00 : Succès du traitement – Paiement accepté • 05 : Succès du traitement – Paiement refusé • 30 : Erreur de paramètre • 96 : Erreur technique Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Un complément d'information est disponible dans le champ 25.
20	Description : Code renvoyé par la banque émettrice en réponse à la demande d'autorisation. Type : NUMERIC Longueur : 2 Équivalent API Formulaire : vads_auth_result Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationResult Valeurs: Voir chapitre conref- Liste des codes retour autorisation en annexes. Ex: 00
21	Description : Numéro d'autorisation de la transaction. Type : VARCHAR Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : vads_auth_number Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationNumber Ex: 3fc116
22	Description : Mode d'autorisation. Type : VARCHAR Longueur : 4

Pos.	Description
	<p>Valeurs :</p> <ul style="list-style-type: none"> FULL : Paiement autorisé. MARK : Paiement en attente d'autorisation.
23	<p>Description : Date d'autorisation au format AAAAMMJJ, exprimée dans le fuseau UTC. Type: DATE Longueur: 8 Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate Ex: 20200114</p>
24	<p>Description : Heure de la demande d'autorisation au format HHMMSS, exprimée dans le fuseau UTC. Type : TIME Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate Ex: 142512</p>
25	<p>Description : Code retour complémentaire Type : NUMERIC Longueur : 2 Description :</p> <ul style="list-style-type: none"> Résultat de la gestion des risques (spécifique aux boutiques ayant souscrit au module). Champ vide si aucun contrôle n'a été effectué. Valorisé avec la position du champ erroné si le code retour de traitement (position 19) est valorisé à 30. Valorisé avec un message d'erreur si le code retour du traitement (position 19) est valorisé à 96. <p>Équivalent API Formulaire : vads_extra_result Équivalent API REST : N/A Valeurs : Voir chapitre Traitement des erreurs à la page 61. Ex: 00</p>
26	<p>Description : Numéro du moyen de paiement.</p> <ul style="list-style-type: none"> Numéro du moyen de paiement (carte ou token réseau) masqué. Contient les 6 premiers chiffres du numéro, suivi par "XXXXXX" et enfin les 4 derniers numéros. IBAN et BIC (s'il est renseigné) utilisés pour le paiement, séparés par un « _ » dans le cas d'un paiement par prélèvement. Le BIC est optionnel donc le numéro peut juste être l'IBAN. Identifiant du compte PayPal <p>Type : VARCHAR Longueur : 36 Équivalent API Formulaire : vads_card_number Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.pan Ex: 497010XXXXXX0014</p>
27	<p>Description : Date d'expiration du moyen de paiement au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_expiry_year + vads_expiry_month Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expiryYear + transactionDetails.cardDetails.expiryMonth Ex : 20211130</p>
28	<p>Description : Montant du crédit d'impôt accordé au marchand pour cette transaction. Le montant est exprimé dans la plus petite unité de la devise. Le champ est vide si la donnée n'est pas retournée par l'acquéreur. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_tax_refund_amount Équivalent API REST : transactionDetails.taxRefundAmount</p>

Pos.	Description
	Ex : 199

Enregistrement de fin

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code enregistrement	n2	01
02	Nombre total d'enregistrements détail transmis	n..6	
03	Nombre de paiements réussis	n..6	
04	Nombre de paiements échoués	n..6	

2.2.6. Fichier de réponse V2 (déprécié)

Enregistrement d'en-tête

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code enregistrement	n2	00
02	Type de fichier		PAY
03	Version de fichier	n2	02
04	Code de retour de la première phase du traitement	n1	0 : Traitement effectué 1 : Erreur de format 2 : Erreur de valorisation
05	Information sur l'erreur	ans..255	Complément d'information sur l'erreur, vide en cas de succès.
06	Identifiant de boutique	n8	Idem demande si valide.
07	Environnement		Idem demande si valide.
08	Date de création	n8	Idem demande si valide.
09	Heure de création	n6	Idem demande si valide.
10	Date de fin de traitement Au format AAAAMMJJ	n8	20161130
11	Heure de fin de traitement	n6	130019

Enregistrements de détail

Pos.	Description
01	Description : Code d'enregistrement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeur : 02
02	Description : Numéro de séquence de l'enregistrement de détail dans le fichier. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : <ul style="list-style-type: none"> • 1 pour la première ligne d'enregistrement de détail. • 2 pour la deuxième ligne d'enregistrement de détail.
03	Description : Date de la transaction au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Ex : 20200603
04	Description : Heure de la transaction au format HHMMSS. Type : NUMERIC Longueur : 6 Ex : 120615
05	Description : Identifiant de la transaction. Type : NUMERIC Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : vads_trans_id Équivalent API REST : cardDetails.legacyTransId Ex : 700001

Pos.	Description
06	Description : Type de transaction. Type : VARCHAR Longueur : 2 Valeur : CD
07	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_amount Équivalent API REST : amount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
08	Description : Code numérique de la devise du paiement (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_currency Équivalent API REST : currency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (<i>Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes</i>)
09	Description : Montant de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise utilisée pour effectuer la remise en banque. Type : NUMERIC Longueur : 12 Équivalent API Formulaire : vads_effective_amount Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveAmount Ex : 4525 pour 45,25 EUR
10	Description : Code numérique de la devise dans laquelle la remise en banque va être effectuée (norme ISO 4217). Type : NUMERIC Longueur : 3 Équivalent API Formulaire : vads_effective_currency Équivalent API REST : transactions.transactionDetails.effectiveCurrency Ex : 978 pour l'euro (EUR) (<i>Voir chapitre Liste des devises supportées à la page 66 en annexes</i>)
11	Description : <ul style="list-style-type: none"> • Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC de la remise demandée par le marchand pour un paiement par carte. • Date et heure (au format AAAAMMJJ) dans le fuseau UTC du transfert de fond pour un paiement SEPA. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_presentation_date Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expectedCaptureDate Ex : 20200604
12	Description : Mode de validation. Type : NUMERIC Longueur : 1 Équivalent API Formulaire : vads_validation_mode Équivalent API REST : cardOptions.manualValidation Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • 0: pour validation automatique • 1: pour validation manuelle Ex : 0
13	Description : Alias ou Référence Unique du Mandat à débiter. Type : VARCHAR Longueur : 50 Équivalent API Formulaire : vads_identifiant Équivalent API REST : paymentMethodToken Ex : 59ecb199110145338c5704505760ec31
14	Description : Numéro de contrat utilisé pour traiter la demande.

Pos.	Description
	Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_contract_used Équivalent API REST : cardOptions.mid Ex : 1234567
15	Description : Référence de commande. Type : VARCHAR Longueur : 32 Le seul caractère spécial accepté est le tiret "-". Équivalent API Formulaire : vads_order_id Équivalent API REST : orderId Ex : CX-1254
16	Description : Informations sur la commande 1. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info Équivalent API REST : metadata.orderInfo Ex : Code interphone 3125
17	Description : Informations sur la commande 2. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info2 Équivalent API REST : metadata.orderInfo2 Ex : Sans ascenseur
18	Description : Informations sur la commande 3. Type : VARCHAR Longueur : 255 Équivalent API Formulaire : vads_order_info3 Équivalent API REST : metadata.orderInfo3 Ex : Express
19	Description : Code retour du traitement. Type : NUMERIC Longueur : 2 Valeurs : <ul style="list-style-type: none"> • 00 : Succès du traitement – Paiement accepté • 05 : Succès du traitement – Paiement refusé • 30 : Erreur de paramètre • 96 : Erreur technique Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : N/A Un complément d'information est disponible dans le champ 25.
20	Description : Code renvoyé par la banque émettrice en réponse à la demande d'autorisation. Type : NUMERIC Longueur : 2 Équivalent API Formulaire : vads_auth_result Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationResult Valeurs: Voir chapitre conref- Liste des codes retour autorisation en annexes. Ex: 00
21	Description : Numéro d'autorisation de la transaction. Type : VARCHAR Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : vads_auth_number Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationNumber Ex: 3fc116
22	Description : Mode d'autorisation. Type : VARCHAR Longueur : 4

Pos.	Description
	<p>Valeurs :</p> <ul style="list-style-type: none"> FULL : Paiement autorisé. MARK : Paiement en attente d'autorisation.
23	<p>Description : Date d'autorisation au format AAAAMMJJ, exprimée dans le fuseau UTC. Type: DATE Longueur: 8 Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate Ex: 20200114</p>
24	<p>Description : Heure de la demande d'autorisation au format HHMMSS, exprimée dans le fuseau UTC. Type : TIME Longueur : 6 Équivalent API Formulaire : N/A Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.authorizationResponse.authorizationDate Ex: 142512</p>
25	<p>Description : Code retour complémentaire Type : NUMERIC Longueur : 2 Description :</p> <ul style="list-style-type: none"> Résultat de la gestion des risques (spécifique aux boutiques ayant souscrit au module). Champ vide si aucun contrôle n'a été effectué. Valorisé avec la position du champ erroné si le code retour de traitement (position 19) est valorisé à 30. Valorisé avec un message d'erreur si le code retour du traitement (position 19) est valorisé à 96. <p>Équivalent API Formulaire : vads_extra_result Équivalent API REST : N/A Valeurs : Voir chapitre Traitement des erreurs à la page 61. Ex: 00</p>
26	<p>Description : Numéro du moyen de paiement.</p> <ul style="list-style-type: none"> Numéro du moyen de paiement (carte ou token réseau) masqué. Contient les 6 premiers chiffres du numéro, suivi par "XXXXXX" et enfin les 4 derniers numéros. IBAN et BIC (s'il est renseigné) utilisés pour le paiement, séparés par un « _ » dans le cas d'un paiement par prélèvement. Le BIC est optionnel donc le numéro peut juste être l'IBAN. Identifiant du compte PayPal <p>Type : VARCHAR Longueur : 36 Équivalent API Formulaire : vads_card_number Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.pan Ex: 497010XXXXXX0014</p>
27	<p>Description : Date d'expiration du moyen de paiement au format AAAAMMJJ. Type : NUMERIC Longueur : 8 Équivalent API Formulaire : vads_expiry_year + vads_expiry_month Équivalent API REST : transactionDetails.cardDetails.expiryYear + transactionDetails.cardDetails.expiryMonth Ex : 20211130</p>

Enregistrement de fin

Pos.	Description	Format	Valeurs
01	Code enregistrement	n2	01

Pos.	Description	Format	Valeurs
02	Nombre total d'enregistrements détail transmis	n..6	
03	Nombre de paiements réussis	n..6	
04	Nombre de paiements échoués	n..6	

3. PROCÉDURE DE VALIDATION D'UN FICHER DE TEST

Les fichiers déposés sur le serveur SFTP sont traités 2 fois par jour.

Pour ne pas ralentir l'implémentation de la solution de paiements par alias en mode fichier, le marchand peut tester **à la demande** ses fichiers de paiement **en mode TEST** dans le Back Office Expert.

1. Depuis votre Back Office Expert, cliquez sur le menu **Gestion > Abonnements de TEST**



Pour accéder au menu **Gestion > Abonnements de TEST**, votre compte utilisateur doit posséder le droit "Visualiser les transactions, alias et abonnements".

La page des abonnements de TEST s'affiche.

2. Cliquez sur **Demande de paiement**



Deux actions sont proposées :

- Vérifier le format du fichier.
- Importer un fichier de paiement.

3.1. Vérifier le format du fichier

Cette option permet d'appliquer un certain nombre de contrôles sur la structure de votre fichier.

Lorsque vous sélectionnez **Vérifier le format du fichier**, la boîte de dialogue d'import s'affiche.

1. Cliquez sur **Parcourir**

2. Sélectionnez le fichier à importer.

La taille du fichier ne doit pas dépasser 1 ko.

Le nommage doit respecter la règle établie dans le chapitre [Règle de nommage à la page 7](#). Exemple : 20161229.91335531.PAY.REQ.T.01

3. Cliquez sur **Vérifier**

Si la structure du fichier est correcte, le message suivant s'affiche.



Si la structure du fichier est incorrecte, un rapport s'affiche et indique l'erreur détectée et la ligne concernée.

Exemple :



Les tableaux ci-dessous listent les différents types d'erreurs liés à la structure.

- Erreurs de **format du fichier**

Message d'erreur	Description
La taille du fichier spécifié est supérieure à la taille maximale autorisée	La taille du fichier ne doit pas excéder 1ko. Il est d'ailleurs recommandé de créer le fichier à partir de logiciels comme Bloc-notes , Notepad++ , etc.
Titre du fichier erroné	Votre fichier ne respecte pas la convention de nommage (voir chapitre Règle de nommage à la page 7).

- Erreurs dans la ligne **Enregistrement d'en-tête**

Message d'erreur	Description
Type header attendu (code enregistrement 00)	La première ligne du fichier correspond à l'enregistrement d'en-tête et doit débuter par 00 .
Header mal placé (devrait être en 1ère ligne)	
Nombre de colonne invalide	L'enregistrement d'en-tête doit comporter 8 colonnes.
PAY non présent dans le header (null)	Le champ n°2 de l'enregistrement d'en-tête doit être valorisé à PAY .
Version de header incorrect (null)	Le champ n°3 doit être valorisé à 03 .
Identification boutique incorrect (null)	L'identifiant boutique doit être exprimé sur 8 chiffres.

Message d'erreur	Description
Environnement incorrect (null)	Deux valeurs possibles : TEST ou PRODUCTION .
Seules les transactions en mode TEST sont possibles	Vous ne pouvez pas déposer un fichier de paiement en mode PRODUCTION.
Date ou heure de création incorrecte	La date doit être au format YYYYMMDD. L'heure doit être au format HHMMSS.
Date d'exécution non vide	Ce champ ne doit pas être renseigné. Il doit rester vide.
Header pas en accord avec nom fichier	Le header et le nom du fichier doivent contenir les mêmes valeurs : <ul style="list-style-type: none"> d'identifiant boutique, d'environnement, de date de création. Exemple : Nom de fichier : 20161229.91335531.PAY.REQ.T.01 Header : <pre>00;PAY;03;91335531;TEST;20161229;140800;</pre>

- Erreurs dans la ligne **Enregistrement de détail**

Message d'erreur	Description
Mauvais numéro de séquence (champ 2)	Doit impérativement démarrer à 1 . Étant donné que le format (n..6) de la séquence est 6 digits, il est plus prudent de numéroter 000001 , 000002 , etc. pour éviter des erreurs.
Nombre de colonne invalide	Chaque enregistrement de détail doit comporter 16 colonnes.

- Erreurs dans la ligne **Enregistrement de fin**

Message d'erreur	Description
Pas de trailer (code enregistrement 01)	La dernière ligne du fichier doit contenir le trailer et débiter par 01 .
Nombre de colonne invalide	L'enregistrement de fin doit comporter 2 colonnes.
Mauvais nombre d'enregistrement	Doit valoir le nombre exact d'enregistrement de détail transmis. Quand l'enregistrement de détail contient : <ul style="list-style-type: none"> une ligne d'enregistrement, la valeur est 1. deux lignes d'enregistrement, la valeur est 2. Trois lignes d'enregistrement, la valeur est 3. etc.

- Autres erreurs techniques

Message d'erreur	Description
Type de ligne non reconnue	Aucune ligne du fichier, présente avant l'enregistrement de fin, ne doit être vide. Toutes les lignes doivent débiter par 00 ou 01 ou 02 .

Message d'erreur	Description
Données après fin de fichier	Aucune ligne (vide ou pas) ne doit être présente après l'enregistrement de fin.

3.2. Importer un fichier de paiement

Cette option permet d'appliquer un certain nombre de contrôles sur la structure et le contenu de votre fichier puis de réaliser les paiements à partir des informations qu'il contient.

Une fois le fichier importé et traité, la plateforme génère un fichier de réponse qui est envoyé par e-mail à l'adresse spécifiée lors de l'import.

Attention : Si le fichier présente des erreurs de structure, le fichier sera rejeté et aucun rapport ne sera généré. Il est donc important de passer par la phase préalable de vérification du fichier.

Lorsque vous sélectionnez **Importer un fichier de paiement**, la boîte de dialogue d'import s'affiche.

1. Cliquez sur **Parcourir**
2. Sélectionnez le fichier à importer.

La taille du fichier ne doit pas dépasser 1 ko.

Le nommage doit respecter la règle établie dans le chapitre [Règle de nommage](#) à la page 7. Exemple : 20161229.91335531.PAY.REQ.T.01

3. Renseignez l'adresse e-mail qui va recevoir le résultat des paiements.
4. Cliquez sur **Importer**

Si la structure et le contenu du fichier sont corrects, le détail du paiement s'affiche sans aucune erreur détectée.

Si la structure et/ou le contenu du fichier sont incorrects, un rapport s'affiche et indique l'erreur détectée et la ligne concernée.

Exemple :



Les tableaux ci-dessous listent les différents types d'erreurs liés à la structure et/ou au contenu.

- Erreurs dans la ligne Enregistrement d'entête

Message d'erreur	Description
Boutique inconnue	Le numéro de boutique spécifié dans le fichier doit être celui d'une des boutiques dont vous avez accès avec votre compte d'accès au Back Office.

- Erreurs dans la ligne Enregistrement de détail

Message d'erreur	Description
Erreur de format sur DATE_TRANSACTION	La date doit être au format YYYYMMDD.
Erreur de format sur HEURE_TRANSACTION	L'heure au format HHMMSS.
Erreur de format sur ID_TRANSACTION	Le format de ce champ doit être de 6 caractères numérique.
L'identifiant de transaction fourni est déjà utilisé	Le numéro de transaction doit être unique par jour et par boutique.
Erreur de format sur TYPE_TRANSACTION	Doit être valorisé à CD.

Message d'erreur	Description
Erreur de format sur MONTANT (champ 7)	Le montant doit être exprimé dans sa plus petite unité monétaire. Ex : 4525 pour 45,25 EUR
Erreur de format sur DEVISE (champ 8)	Code numérique à 3 chiffres suivant la norme ISO 4217. Ex : 978 pour l'euro (EUR)
Erreur de format sur DATE_REMISE (champ 9)	La date doit être au format YYYYMMDD.
Erreur de format sur MODE_VALIDATION	Valeurs possibles : <ul style="list-style-type: none"> • 0 (validation automatique), • 1 (validation manuelle), • vide (configuration par défaut telle que définie dans le Back Office Expert)
L'identifiant de la carte spécifié est inconnu	Les identifiants spécifiés dans le fichier doivent exister dans le mode Abonnement de TEST .
Erreur de format sur IDENTIFIANT_CARTE	L'identifiant ne doit pas être vide.
Le contrat spécifié est inconnu (champ 12)	Ce champ facultatif doit être valorisé.

- Erreurs dans la ligne **Enregistrement de fin**

Message d'erreur	Description
Pas de trailer (code enregistrement 01)	La dernière ligne du fichier doit contenir le trailer et débiter par 01 .
Nombre de colonne invalide	L'enregistrement de fin doit comporter 2 colonnes
Mauvais nombre d'enregistrement	Doit valoir le nombre exact d'enregistrement de détail transmis. Quand l'enregistrement de détail contient : <ul style="list-style-type: none"> • une ligne d'enregistrement, la valeur est 1. • deux lignes d'enregistrement, la valeur est 2. • Trois lignes d'enregistrement, la valeur est 3. • etc.

- Autres erreurs techniques

Message d'erreur	Description
Type de ligne non reconnue	Aucune ligne du fichier, présente avant l'enregistrement de fin, ne doit être vide. Toutes les lignes doivent débiter par 00 ou 01 ou 02 .
Données après fin de fichier	Aucune ligne (vide ou pas) ne doit être présente après l'enregistrement de fin.

3.3. Analyser le résultat

Une fois le fichier importé et traité, la plateforme génère un fichier de réponse qui est envoyé en pièce jointe par e-mail à l'adresse spécifiée lors de l'import.

La taille du fichier reçu est d'au maximum 1 ko. Il est nommé selon la règle établie dans le chapitre [Règle de nommage](#) à la page 24.

Exemple : 20161229.91335531.PAY.ANS.T.01

Le résultat du paiement est affiché dans l'onglet **Transactions en cours** des transactions de test dans votre Back Office Expert.

Vous pouvez visualiser le détail de la transaction en double-cliquant sur la transaction.

4. DÉPOSER UN FICHER SUR LE SERVEUR SFTP

La plateforme de paiement procède au traitement des fichiers de paiement transférés par le site marchand **tous les jours** selon les horaires suivants dans le **fuseau Europe/Paris** :

- à 04 h 00, 05 h 00 et 13 h 00 pour les fichiers de TEST
- à 04 h 00 pour tous les fichiers de PRODUCTION déposés avant 04 h 00
- à 05 h 00 pour tous les fichiers de PRODUCTION déposés entre 04 h 00 et 05 h 00

Il est conseillé de déposer les fichiers sur le serveur SFTP au moins 10mn avant l'horaire de traitement.

1. Connectez-vous sur le serveur SFTP :

- Hôte : [sftp://vadftp-secure.sftp.lyra-network.com](ftp://vadftp-secure.sftp.lyra-network.com)
- port : 22

Les identifiants de connexion vous ont été transmis par e-mail à la souscription de l'offre.

Si vous souhaitez réinitialiser votre accès SFTP, consultez notre [FAQ](#).

2. Déposez votre fichier dans le dossier **shopId/request_ips**.

5. MISE À DISPOSITION DU FICHIER DE RÉPONSE

Rappel

Le traitement des fichiers de paiement par alias a lieu **tous les jours** selon les horaires suivants dans le **fuseau Europe/Paris** :



- à 04 h 00, 05 h 00 et 13 h 00 pour les fichiers de TEST
- à 04 h 00 pour tous les fichiers de PRODUCTION déposés avant 04 h 00
- à 05 h 00 pour tous les fichiers de PRODUCTION déposés entre 04 h 00 et 05 h 00

Les fichiers de requête (REQ) traités avec succès sont déplacés vers le répertoire **shopId/result_ips**.

Les fichiers de réponse (ANS) sont mis à disposition selon les horaires suivants dans le **fuseau Europe/Paris** :

- à 05 h 00 pour les fichiers traités à 04 h 00
- à 06 h 00 pour les fichiers traités à 05 h 00
- à 14 h 00 pour les fichiers traités à 13 h 00

Le fichier de requête est déplacé automatiquement dans le même répertoire.

Les fichiers présents dans le répertoire **shopId/result_ips** sont archivés puis purgés automatiquement. Vous ne pouvez pas les supprimer.

En cas d'erreur de validation du fichier, le fichier de requête est renommé avec un suffixe **_ERROR** ou **_DUPLICATE** dans le répertoire **shopId/request_ips**.

Une fois l'erreur identifiée et corrigée vous pouvez supprimer ces fichiers du répertoire **shopId/request_ips**.

A défaut ils seront automatiquement supprimés au bout de 7 jours.

6. TRAITEMENT DES ERREURS

Erreur de validation du fichier

Cas d'erreur	Cause de l'erreur
Le fichier "REQ" est toujours présent dans le répertoire /request_ips	Un incident technique a empêché le traitement des fichiers. Contactez le support technique.
Absence de fichier "ANS" dans le répertoire /result_ips	Votre fichier REQ a été rejeté. Vérifiez la présence d'un fichier _ERROR ou _DUPLICATE dans le répertoire /request_ips.
Présence d'un fichier _ERROR	<ul style="list-style-type: none"> Le nom du fichier ne respecte pas la règle de nommage. Le fichier est vide (sa taille est de 0 octet).
Présence d'un fichier _DUPLICATE	Un fichier possédant le même nom a déjà été traité.

Erreurs lors du traitement du fichier, visibles dans le fichier de réponse

Dans le tableau ci-dessous, les lignes pour lesquelles le code retour (position 19) est valorisé à 00 ne sont pas des erreurs et sont indiquées à titre indicatif pour une meilleure compréhension.

Code retour (position 21)	Code retour complémentaire (position 27)	Description / Cause de l'erreur
00	vide	Paiement accepté. Aucun contrôle de risque activé.
00	00	Paiement accepté. Tous les contrôles de risque se sont déroulés avec succès.
00	02	Paiement accepté. La carte a dépassé l'encours autorisé. Le contrôle est informatif.
00	03	Paiement accepté. La carte appartient à la liste grise du marchand. Le contrôle est informatif.
00	04	Paiement accepté. Le pays d'émission de la carte appartient à la liste grise du marchand. Le contrôle est informatif.
00	05	Paiement accepté. L'adresse IP appartient à la liste grise du marchand. Le contrôle est informatif.
00	06	Paiement accepté. Le code BIN appartient à la liste grise du marchand. Le contrôle est informatif.
00	07	Paiement accepté. Détection d'une e-carte bleue. Le contrôle est informatif.
00	08	Paiement accepté. Détection d'une carte commerciale nationale. Le contrôle est informatif.

Code retour (position 21)	Code retour complémentaire (position 27)	Description / Cause de l'erreur
00	09	Paiement accepté. Détection d'une carte commerciale étrangère. Le contrôle est informatif.
00	14	Paiement accepté. Détection d'une carte à autorisation systématique. Le contrôle est informatif.
00	20	Paiement accepté. Aucun pays ne correspond (pays IP, pays carte, pays de l'acheteur). Le contrôle est informatif.
00	30	Paiement accepté. Le pays de l'adresse IP appartient à la liste grise. Le contrôle est informatif.
00	99	Paiement accepté. Problème technique rencontré par le serveur lors du traitement d'un des contrôles locaux.
05	auto.dialog.failure	Paiement refusé. Une erreur de communication est survenue pendant la demande d'autorisation.
05	binrange.not.found	Paiement refusé. Le numéro de carte ne correspond pas au moyen de paiement sélectionné.
05	expiry.date.near	Paiement refusé. La date d'expiration du moyen de paiement ne permet pas cette action.
05	locaux.preauto	Paiement refusé. La gestion des risques a provoqué le refus de la transaction.
05	00	Paiement refusé. Tous les contrôles de risque se sont déroulés avec succès. Consultez le code retour autorisation (position 22) pour connaître le motif du refus.
30	1	Le code d'enregistrement doit être valorisé à 02 .
30	2	Le format du numéro de séquence de l'enregistrement est incorrect.
30	3	Le format de la date du paiement est incorrect.
30	4	Le format de l'heure du paiement est incorrect.
30	5	Le format de l'identifiant de la transaction est incorrect.
30	6	Le type de transaction doit être valorisé à CD .

Code retour (position 21)	Code retour complémentaire (position 27)	Description / Cause de l'erreur
30	7	Le format du montant est incorrect.
30	8	Devise inconnue ou format de la devise incorrect.
30	13	Le format de la référence de commande est erroné.
96	contratAccepteur.nomatch.cardtype.notaccepte	Le numéro de contrat défini en position 12 dans le fichier de requête ne supporte pas le type de moyen de paiement correspondant à l'alias défini en position 11.
96	transaction.exist	Le numéro de transaction défini en position 5 dans le fichier de requête existe déjà.
96	identifiant.cardpurged	Le moyen de paiement associé à l'alias n'est plus valide. En respect des règles de sécurité et de protection des données bancaires exigées par PCI DSS, les données du moyen de paiement sont purgées au delà de 15 mois de non utilisation de l'alias associé.
96	identifiant.notfound	L'alias n'existe pas ou n'est pas utilisable par la boutique. Exemple : mauvais mode ou partage des alias non activé.
96	identifiant.notvalid	L'alias est résilié.

7. NOTIFICATIONS

7.1. URL de notification à la fin du paiement

L'url de notification ne sera pas appelée lors du traitement du fichier.

Seule l'analyse du fichier de réponse (mis à disposition dans le répertoire /result_ips) devra permettre au marchand de mettre à jour son système d'information.

7.2. E-mail de confirmation de paiement

Aucun e-mail de confirmation ne sera envoyé par la plateforme de paiement à l'acheteur ou au marchand en cas de paiement accepté.

Aucun e-mail d'avertissement ne sera envoyé au marchand en cas de paiement refusé.

8. OBTENIR DE L'AIDE

Vous cherchez de l'aide ? Consultez [notre FAQ](#).

Pour toute question, contactez [le support technique](#).

Pour faciliter le traitement de vos demandes, préparez votre code client (Exemple : **CLXXXXX**, **MKXXXXX** ou **AGXXXXX**).

Cette information est disponible dans le Back Office Marchand en haut du menu.

9. ANNEXES

9.1. Liste des devises supportées

Devise	Codification ISO 4217	Nombre de chiffres après le séparateur décimal
Dollar australien (AUD)	036	2
Dollar canadien (CAD)	124	2
Couronne danoise (DKK)	208	2
Yen (JPY)	392	0
Couronne norvégienne (NOK)	578	2
Couronne suédoise (SEK)	752	2
Franc suisse (CHF)	756	2
Livre Sterling (GBP)	826	2
Dollar des États-Unis (USD)*	840	2
Euro (EUR)	978	2

9.2. Liste des codes retour autorisation

Codes retournés pour le virement SEPA:

Codes	Description
00	Le paiement est réalisé avec succès.
80	AC01 : Le numéro de compte n'est pas valide ou n'existe pas. IBAN ou BIC incorrect ou devise du compte différente de l'euro.
81	AC04 : Le compte est clôturé et ne peut pas être utilisé.
82	AC06 : Le compte est bloqué et ne peut pas être utilisé.
83	AG01 : Transaction interdite sur ce type de compte. Exemple : un compte d'épargne.
84	AM18 : Le nombre de transactions dépasse la limite d'acceptation du service de paiement gestionnaire du compte (ASPSP).
85	CH03 : La date d'exécution demandée est trop lointaine.
86	CUST : Le rejet est dû au débiteur : refus ou manque de liquidité.
87	DS02 : Un utilisateur autorisé a annulé la commande.
88	FF01 : Le rejet est dû à la demande de paiement initiale qui n'est pas valide (syntaxe, structure ou valeurs).
89	FRAD : La demande de paiement est considérée comme frauduleuse.
90	MS03 : Aucune raison spécifiée par le service de paiement gestionnaire du compte (ASPSP).
91	NOAS : Le bloc d'alimentation n'a ni accepté ni rejeté la demande de paiement et le délai d'attente s'est écoulé.
92	RR01 : L'identification du compte et/ou du débiteur est manquante ou incohérente.
93	RR03 : La spécification du nom et/ou de l'adresse du créancier nécessaire pour répondre aux exigences réglementaires est incomplète ou manquante.
94	RR04 : Rejet pour raison réglementaire.
95	RR12 : Identification invalide ou manquante requise pour un pays ou un type de paiement particulier.
96	DUPL : Opération dupliquée.
97	TECH : Erreur technique

Codes retournés sur le réseau CB :

Valeur	Description	Valeur	Description
00	Transaction approuvée ou traitée avec succès	54	Date de validité de la carte dépassée
02	Contactez l'émetteur de carte	55	Code confidentiel erroné
03	Accepteur invalide	56	Carte absente du fichier
04	Conserver la carte	57	Transaction non permise à ce porteur
05	Ne pas honorer	58	Transaction non permise à ce porteur
07	Conserver la carte, conditions spéciales	59	Suspicion de fraude

Valeur	Description	Valeur	Description
08	Approuver après identification	60	L'accepteur de carte doit contacter l'acquéreur
12	Transaction invalide	61	Montant de retrait hors limite
13	Montant invalide	63	Règles de sécurité non respectées
14	Numéro de porteur invalide	65	Nombre de retraits dépassé
15	Emetteur de carte inconnu	68	Réponse non parvenue ou reçue trop tard
17	Annulation acheteur	75	Nombre d'essais code confidentiel dépassé
19	Répéter la transaction ultérieurement	76	Porteur déjà en opposition, ancien enregistrement conservé
20	Réponse erronée (erreur dans le domaine serveur)	78	Transaction bloquée, première transaction sur carte non débloquée correctement
24	Mise à jour de fichier non supportée	80	Le paiement sans contact n'est pas admis par l'émetteur
25	Impossible de localiser l'enregistrement dans le fichier	81	Le paiement non sécurisé n'est pas admis par l'émetteur
26	Enregistrement dupliqué, ancien enregistrement remplacé	82	CVV, dCVV, iCVV incorrect
27	Erreur en « edit » sur champ de mise à jour fichier	83	Révocation tous paiements par abonnement pour la carte
28	Accès interdit au fichier	84	R1 - Révocation paiement par abonnement pour la carte chez le commerçant ou pour le MCC et la carte
29	Mise à jour impossible	86	6P - Echec de la vérification des données par l'émetteur
30	Erreur de format	88	A4 - Utilisation abusive de l'exemption TRA
31	Identifiant de l'organisme acquéreur inconnu	90	Arrêt momentané du système
33	Date de validité de la carte dépassée	91	Émetteur de cartes inaccessible
34	Suspicion de fraude	94	Transaction dupliquée
38	Date de validité de la carte dépassée	96	Mauvais fonctionnement du système
41	Carte perdue	97	Échéance de la temporisation de surveillance globale
43	Carte volée	98	Serveur indisponible routage réseau demandé à nouveau
46	Compte client fermé	99	Incident domaine initiateur
51	Provision insuffisante ou crédit dépassé		

Codes retournés par l'acquéreur **Amex Global**:

Code	Description
000	Approuvée
001	Approuvée avec pièce d'identité
002	Autorisation partielle (Cartes prépayées seulement)
100	Refusée
101	Carte expirée / Date d'expiration invalide
106	Nombre d'essais permis de saisie du NIP dépassé
107	Veuillez appeler l'émetteur
109	Marchand invalide
110	Montant invalide
111	Compte invalide / MICR invalide
115	Fonction demandée non prise en charge
117	NIP invalide
119	Titulaire non inscrit / non permis
122	Code de sécurité de la carte invalide (alias NIC/C4C)
125	Date d'entrée en vigueur invalide
130	Refusée
181	Erreur de format
183	Code de devise invalide
187	Refusée - Nouvelle carte émise
189	Refusée - Compte annulé
200	Refusée - Reprendre Carte
900	Acceptée - Synchronisation ATC
909	Dysfonctionnement du système (erreur cryptographique)
912	Émetteur non disponible

Codes retournés par l'acquéreur **Elavon Europe**:

Code	Description
0	Approved, success
1	Refer To Card Issuer Client
2	Refer To Card Issuer, Special Condition
3	Invalid Merchant
4	Pick-Up Card
5	Do Not Honour
6	Error

Code	Description
7	Pick-Up Card, Special Condition
8	Honour With Identification
9	Request In Progress
10	Approved, Partial
11	Approved, VIP
12	Invalid Transaction
13	Invalid Amount
14	Invalid Card Number
15	No Such Issuer
16	Approved, Update Track 3
17	Operator Cancelled
18	Customer Dispute
19	Re Enter Transaction
22	Suspected Malfunction
23	Unacceptable Transaction Fee
24	File Update Not Supported
25	Unable To Locate Record
26	Duplicate Record
27	File Update Edit Error
28	File Update File Locked
30	File Update Failed
31	Bank Not Supported
32	Completed Partially
33	Expired Card, Pick-Up
34	Suspected Fraud, Pick-Up
35	Contact Acquirer, Pick-Up
36	Restricted Card, Pick-Up
37	Call Acquirer Security, Pick-Up
38	PIN Tries Exceeded, Pick-Up
39	No Credit Account
40	Function Not Supported
41	Lost Card (Contact Bank)
42	No Universal Account
43	Stolen Card

Code	Description
44	No Investment Account
51	Not Sufficient Funds (Client To Contact Bank)
52	No Check Account
53	No Savings Account
54	Expired Card (Contact Bank)
55	Incorrect PIN
56	No Card Record
57	Transaction Not Permitted To Cardholder
58	Transaction Not Permitted On Terminal
59	Suspected Fraud
60	Contact Acquirer
61	Exceeds Withdrawal Limit
62	Restricted Card
63	Security Violation
64	Original Amount Incorrect
65	Exceeds Withdrawal Frequency
66	Call Acquirer Security
67	Hard Capture
68	Response Received Too Late
75	PIN Tries Exceeded
77	Intervene, Bank Approval Required
78	Intervene, Bank Approval Required For Partial Amount
90	Cut-Off In Progress
91	Issuer Or Switch Inoperative
92	Routing Error
93	Violation Of Law
94	Duplicate Transaction
95	Reconcile Error
96	Communication System Malfunction
97	Communication Error - Cannot Connect To FNB
98	Exceeds Cash Limit
76	Approved Country Club
79	Approved Administrative Transaction
80	Approved National Negative File Hit OK

Code	Description
81	Approved Commercial
82	No Security Module
83	Maximum Refund credit Limit exceeded
84	No PBF
85	PBF Update Error
86	Invalid Authorisation Type
87	Bad Track 2
88	PTLF Error
89	Invalid Route Service
110	1A Soft Decline requesting 3D Secure Version 2 authentication on an unsecured ecommerce transaction

Codes retournés sur le réseau **GICC**:

Code	Description
0	Approved or completed successfully
2	Call Voice-authorization number; Initialization Data
3	Invalid merchant number
4	Retain card
5	Authorization declined
10	Partial approval
12	Invalid transaction
13	Invalid amount
14	invalid card
21	No action taken
30	Format Error
33	Card expired
34	Suspicion of Manipulation
40	Requested function not supported
43	Stolen Card, pick up
55	Incorrect personal identification number
56	Card not in authorizer's database
58	Terminal ID unknown
62	Restricted Card
78	Stop payment order
79	Revocation of authorization order
80	Amount no longer available

Code	Description
81	Message-flow error
91	Card issuer temporarily not reachable
92	The card type is not processed by the authorization center
96	Processing temporarily not possible
97	Security breach - MAC check indicates error condition
98	Date and time not plausible
99	Error in PAC encryption detected

Codes retournés sur le réseau **ONEY_API**:

Code	Description
0	En attente d'acceptation Oney
1	Paiement refusé par Oney
2	Paiement accepté par Oney
3	Paiement abandonné
4	Paiement annulé
99	Erreur inconnue