



# **SOGENACTIF**

## **Description des journaux**

**Version 1.9  
Octobre 2007**

## SOMMAIRE

<b>1. INTRODUCTION.....</b>	<b>2</b>
<b>2. COMMENT LES UTILISER .....</b>	<b>2</b>
<b>3. LA PROCEDURE D'ENVOI .....</b>	<b>3</b>
<b>4. LE JOURNAL DES TRANSACTIONS.....</b>	<b>4</b>
4.1. LE FORMAT « TABLE_V1 ».....	4
4.2. LE FORMAT « TABLE_V2 ».....	6
4.3. LE FORMAT « TABLE_V3 ».....	8
4.4. LE FORMAT « TABLE_V4 ».....	10
4.5. LE FORMAT « TABLE_V5 ».....	11
4.6. LE FORMAT « TABLE_V6 ».....	13
4.7. LE FORMAT « TABLE_V7 ».....	15
4.8. LE FORMAT « TABLE_V8 ».....	17
<b>5. LE JOURNAL DES OPERATIONS.....</b>	<b>20</b>
5.1. LE FORMAT « TABLE_V1 ».....	20
5.2. LE FORMAT « TABLE_V2 ».....	21
5.3. LE FORMAT « TABLE_V3 ».....	22
5.4. LE FORMAT « TABLE_V4 ».....	23
5.5. LE FORMAT « TABLE_V5 ».....	24
<b>6. LE JOURNAL DE RAPPROCHEMENT .....</b>	<b>25</b>
6.1. LE FORMAT « TABLE_V1 ».....	25
6.2. LE FORMAT « TABLE_V2 ».....	28
6.3. LE FORMAT « TABLE_V3 ».....	29
6.4. LE FORMAT « TABLE_V4 ».....	31
6.5. SYNTHESE.....	33
<b>7. EXEMPLES DE JOURNAUX.....</b>	<b>34</b>
7.1. JOURNAUX DES TRANSACTIONS .....	34
7.2. JOURNAUX DES OPERATIONS.....	36
7.3. JOURNAUX DE RAPPROCHEMENT.....	37
<b>ANNEXE A : L'ENVOI DES JOURNAUX PAR FTP .....</b>	<b>40</b>
<b>ANNEXE B : LISTE DES « TRANSACTION_STATUS » .....</b>	<b>41</b>
<b>ANNEXE C : LISTE DES « AUTORESPONSE_STATUS ».....</b>	<b>42</b>
<b>ANNEXE D : LISTE DES « OPERATION_NAME ».....</b>	<b>43</b>

## 1. INTRODUCTION

L'offre de paiement SOGENACTIF comprend l'envoi au commerçant d'un journal des transactions et si vous le souhaitez, d'un journal des opérations. Ces journaux contiennent respectivement le récapitulatif des transactions de paiement effectuées sur le site d'une boutique et le récapitulatif des opérations effectuées sur les transactions de cette même boutique.

Pour davantage d'informations sur les champs des journaux, référez-vous au *DICIONNAIRE DES DONNEES*.

### Autres documents

Outre *LA DESCRIPTION DES JOURNAUX*, le kit de paiement est distribué avec les documentations suivantes :

- *LA PRESENTATION GENERALE* (présentation fonctionnelle de l'offre de paiement)
- *LE GUIDE D'INSTALLATION* (manuel présentant les différentes étapes de l'installation de l'API)
- *LE GUIDE DU PROGRAMMEUR* (manuel présentant les fonctions ou programmes de l'API)
- *LE GUIDE DE PERSONNALISATION DES PAGES* (manuel expliquant les différentes possibilités de personnalisation des pages de paiement)
- *LE DICIONNAIRE DES DONNEES* (manuel présentant les différents champs de l'API)

## 2. COMMENT LES UTILISER

Il est possible que votre serveur ne reçoive, ni la *réponse manuelle* car l'internaute n'a pas cliqué sur le bouton « *Retour à la boutique* », ni la réponse automatique à cause d'un problème sur le réseau Internet. Pour palier ce type d'inconvénient, vous pouvez vous servir du journal des transactions.

En effet, les journaux des transactions vous informent de tous les paiements effectués (acceptés et refusés) sur votre site. Grâce à un outil de traitement automatique, ou manuellement, vous pouvez analyser ces fichiers et mettre à jour vos bases de données. De cette manière, vous vous assurez de livrer toutes les commandes acceptées en paiement.

Le journal des opérations vous informe de l'évolution du cycle de vie des transactions. Là aussi, vous pouvez analyser ces fichiers et mettre à jour vos bases de données. Il récapitule aussi ce qui est envoyé en banque. Vous pouvez ainsi l'utiliser pour contrôler les mouvements comptables.

### 3. LA PROCEDURE D'ENVOI

Les journaux sont envoyés par défaut une fois par jour entre 4h00 et 7h00. Il est possible de ne les recevoir qu'une fois par semaine.

Deux types de formats sont proposés : un format « *texte* » et un format « *table* » ou « *csv* ».

L'envoi se fait généralement par mail, soit dans le corps du texte, soit en fichier attaché. Il est possible de choisir le nom du fichier attaché. Par défaut le journal arrive en attachement, le fichier a pour nom « transactions.txt » (pour un format texte) ou « transactions.xls » (pour un format table) pour les transactions, et « operations.txt » ou « operations.xls » pour les opérations.

Il est aussi possible d'envoyer les journaux des transactions et des opérations par FTP (Voir [l'annexe A](#)).

## 4. LE JOURNAL DES TRANSACTIONS

Ce journal contient toutes les transactions de paiements effectuées (accordées ou refusées) sur votre site depuis le précédent envoi de journal.

Le fichier est au format « table » ou csv. Les transactions sont présentées sous forme de tableau avec une transaction par ligne. Il est possible de choisir le séparateur (tabulation, point-virgule, ....). Par défaut, le séparateur est une tabulation.

### 4.1. LE FORMAT « TABLE V1 »

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom de la boutique	shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh :mm :ss)	01/02/23_04 :00 :00
4	Format et version	= TABLE_V1

Enregistrement « entête » : il décrit les colonnes du fichier.

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
3	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
4	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
5	Titre colonne montant origine	ORIGIN_AMOUNT
6	Titre colonne montant actuel	CURRENT_AMOUNT
7	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY
8	Titre colonne code réponse	RESPONSE_CODE
9	Titre colonne état de la transaction	TRANSACTION_STATUS
10	Titre colonne date d'envoi en banque	CAPTURE_DATE
11	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
12	Titre colonne extrait du numéro de carte	HASH_CARD_NUMBER
13	Titre colonne date de validité	CARD_VALIDITY
14	Titre colonne certificat de paiement	CERTIFICATE
15	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTHORISATION
16	Titre colonne heure de paiement	PAYMENT_TIME
17	Titre colonne champ « return_context »	RETURN_CONTEXT
18	Titre colonne état de l'envoi de la réponse automatique	AUTORESPONSE_STATUS
19	Titre colonne champ « order_id »	ORDER_ID

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TRANSACTION
2	Identifiant du commerçant (siret précédé du 0)	011223344550000
3	Date de paiement (AAAAMMJJ)	20020920
4	Identifiant de la transaction fourni à l'API	174147
5	Montant de la transaction au moment du paiement en ligne exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
6	Solde de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
7	Code devise de la transaction (ex : 978 = Euro)	978
8	Code réponse à la demande d'autorisation	00
9	Etat de la transaction	TO_CAPTURE (voir <a href="#">annexe B</a> )
10	Date d'envoi en banque (AAAAMMJJ)	20020920
11	Type de carte	VISA
12	Extrait du numéro de carte (4 premiers chiffres + 2 derniers chiffres)	4970.00
13	Date de validité de la carte (AAAAMM)	200412
14	Certificat de paiement	801037b2a63d
15	Numéro d'autorisation	541238
16	Heure de paiement (hhmmss)	174821
17	Champ « return_context » de l'API	
18	Etat de l'envoi de la réponse automatique	SENT (voir <a href="#">annexe C</a> )
19	Champ « order_id » de l'API	

#### **4.2.LE FORMAT « TABLE V2 »**

Le champ « COMPLEMENTARY\_CODE » et un enregistrement FIN ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V1 »

Enregistrement « entête » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne montant origine	ORIGIN_AMOUNT
5	Titre colonne montant actuel	AMOUNT
6	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
7	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
8	Titre colonne heure de paiement	PAYMENT_TIME
9	Titre colonne date de validité	CARD_VALIDITY
10	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
11	Titre colonne extrait du numéro de carte	CARD_NUMBER
12	Titre colonne code réponse	RESPONSE_CODE
13	Titre colonne code réponse complémentaire	COMPLEMENTARY_CODE
14	Titre colonne certificat de paiement	CERTIFICATE
15	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTORISATION_ID
16	Titre colonne date d'envoi en banque	CAPTURE_DATE
17	Titre colonne état de la transaction	TRANSACTION_STATUS
18	Titre colonne champ « return_context »	RETURN_CONTEXT
19	Titre colonne état de l'envoi de la réponse automatique	AUTORESPONSE_STATUS
20	Titre colonne champ « order_id »	ORDER_ID

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TRANSACTION
2	Identifiant de la transaction fourni à l'API	174147
3	Identifiant du commerçant (siret précédé du 0)	011223344550000
4	Montant de la transaction au moment du paiement en ligne exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
5	Solde de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
6	Code devise de la transaction (ex : 978 = Euro)	978
7	Date de paiement (AAAAMMJJ)	20020920
8	Heure de paiement (hhmmss)	174821
9	Date de validité de la carte (AAAAMM)	200412
10	Type de carte	VISA
11	Extrait du numéro de carte (4 premiers chiffres + 2 derniers chiffres)	4970.00
12	Code réponse à la demande d'autorisation	00
13	Code réponse complémentaire à la demande d'autorisation	
14	Certificat de paiement	801037b2a63d
15	Numéro d'autorisation	541238
16	Date d'envoi en banque (AAAAMMJJ)	20020920
17	Etat de la transaction	TO_CAPTURE (voir <a href="#">annexe B</a> )
18	Champ « return_context » de l'API	
19	Etat de l'envoi de la réponse automatique	SENT (voir <a href="#">annexe C</a> )
20	Champ « order_id » de l'API	

Enregistrement « fin » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	FIN

#### **4.3. LE FORMAT « TABLE V3 »**

Les champs « PAYMENT\_MEANS », « CUSTOMER\_ID » et « CUSTOMER\_IP\_ADDRESS » ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V2 », et l'enregistrement FIN a été supprimé.

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom de la boutique	shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh :mm :ss)	01/02/23_04 :00 :00
4	Format et version	= TABLE_V3

Enregistrement « entête » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne moyen de paiement	PAYMENT_MEANS
5	Titre colonne montant origine	ORIGIN_AMOUNT
6	Titre colonne montant actuel	AMOUNT
7	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
8	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
9	Titre colonne heure de paiement	PAYMENT_TIME
10	Titre colonne date de validité	CARD_VALIDITY
11	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
12	Titre colonne extrait du numéro de carte	CARD_NUMBER
13	Titre colonne code réponse	RESPONSE_CODE
14	Titre colonne code réponse complémentaire	COMPLEMENTARY_CODE
15	Titre colonne certificat de paiement	CERTIFICATE
16	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTORISATION_ID
17	Titre colonne date d'envoi en banque	CAPTURE_DATE
18	Titre colonne état de la transaction	TRANSACTION_STATUS
19	Titre colonne champ « return_context »	RETURN_CONTEXT
20	Titre colonne état de l'envoi de la réponse automatique	AUTORESPONSE_STATUS
21	Titre colonne champ « order_id »	ORDER_ID
22	Titre colonne champ « customer_id »	CUSTOMER_ID
23	Titre colonne champ adresse ip de l'acheteur	CUSTOMER_IP_ADDRESS

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TRANSACTION
2	Identifiant de la transaction fourni à l'API	174147
3	Identifiant du commerçant (siret précédé du 0)	011223344550000
4	Moyen de paiement (SSL/Carte, Abonnement)	CARD
5	Montant de la transaction au moment du paiement en ligne exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
6	Solde de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
7	Code devise de la transaction (ex : 978 = Euro)	978
8	Date de paiement (AAAAMMJJ)	20010220
9	Heure de paiement (hhmmss)	174821
10	Date de validité de la carte (AAAAMM)	200112
11	Type de carte	VISA
12	Extrait du numéro de carte (4 premiers chiffres + 2 derniers chiffres)	4970.00
13	Code réponse à la demande d'autorisation	00
14	Code réponse complémentaire à la demande d'autorisation	
15	Certificat de paiement	801037b2a63d
16	Numéro d'autorisation	541238
17	Date d'envoi en banque (AAAAMMJJ)	20010220
18	Etat de la transaction	TO_CAPTURE (voir <a href="#">annexe B</a> )
19	Champ « return_context » de l'API	
20	Etat de l'envoi de la réponse automatique	SENT (voir <a href="#">annexe C</a> )
21	Champ « order_id » de l'API	
22	Champ « customer_id » de l'API	
23	Adresse ip de l'internaute	195.42.107.68

**4.4. LE FORMAT « TABLE V4 »**

Le champ « CVV\_RESPONSE\_CODE » a été ajouté par rapport à la version « TABLE\_V3 »

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom de la boutique	shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh :mm :ss)	01/02/23_04 :00 :00
4	Format et version	= TABLE_V4

Enregistrement « entête » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne moyen de paiement	PAYMENT_MEANS
5	Titre colonne montant origine	ORIGIN_AMOUNT
6	Titre colonne montant actuel	AMOUNT
7	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
8	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
9	Titre colonne heure de paiement	PAYMENT_TIME
10	Titre colonne date de validité	CARD_VALIDITY
11	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
12	Titre colonne extrait du numéro de carte	CARD_NUMBER
13	Titre colonne code réponse	RESPONSE_CODE
14	Titre colonne code réponse du CVV2/CVC2	CVV_RESPONSE_CODE
15	Titre colonne code réponse complémentaire	COMPLEMENTARY_CODE
16	Titre colonne certificat de paiement	CERTIFICATE
17	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTORISATION_ID
18	Titre colonne date d'envoi en banque	CAPTURE_DATE
19	Titre colonne état de la transaction	TRANSACTION_STATUS
20	Titre colonne champ « return_context »	RETURN_CONTEXT
21	Titre colonne état de l'envoi de la réponse automatique	AUTORESPONSE_STATUS
22	Titre colonne champ « order_id »	ORDER_ID
23	Titre colonne champ « customer_id »	CUSTOMER_ID
24	Titre colonne champ adresse ip de l'acheteur	CUSTOMER_IP_ADDRESS

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TRANSACTION
2	Identifiant de la transaction fourni à l'API	174147
3	Identifiant du commerçant (siret précédé du 0)	011223344550000
4	Moyen de paiement (SSL/Carte, Abonnement)	CARD
5	Montant de la transaction au moment du paiement en ligne exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
6	Solde de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
7	Code devise de la transaction (ex : 978 = Euro)	978
8	Date de paiement (AAAAMMJJ)	20010220
9	Heure de paiement (hhmmss)	174821
10	Date de validité de la carte (AAAAMM)	200112
11	Type de carte	VISA
12	Extrait du numéro de carte (4 premiers chiffres + 2 derniers chiffres)	4970.00
13	Code réponse à la demande d'autorisation	00
14	Code réponse à la demande de vérification du CVV2/CVC2	4D
15	Code réponse complémentaire à la demande d'autorisation	
16	Certificat de paiement	801037b2a63d
17	Numéro d'autorisation	541238
18	Date d'envoi en banque (AAAAMMJJ)	20010220
19	Etat de la transaction	TO_CAPTURE (voir <a href="#">annexe B</a> )
20	Champ « return_context » de l'API	
21	Etat de l'envoi de la réponse automatique	SENT (voir <a href="#">annexe C</a> )
22	Champ « order_id » de l'API	
23	Champ « customer_id » de l'API	
24	Adresse ip de l'internaute	195.42.107.68

#### **4.5.LE FORMAT « TABLE V5 »**

Les champs « ACCOUNT SERIAL », « SESSION\_ID », « TRANSACTION\_CONDITION », « CAVV\_UCAF », « COMPLEMENTARY\_INFO », et « BANK\_RESPONSE\_CODE » ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V4 »

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom de la boutique	shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh:mm:ss)	01/02/23_04:00:00
4	Format et version	= TABLE_V5

Enregistrement « entête » :

Ce document est propriété de Atos Origin. Il ne peut être reproduit ou divulgué sans autorisation écrite préalable.

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne moyen de paiement	PAYMENT_MEANS
5	Titre colonne montant origine	ORIGIN_AMOUNT
6	Titre colonne montant actuel	AMOUNT
7	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
8	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
9	Titre colonne heure de paiement	PAYMENT_TIME
10	Titre colonne date de validité	CARD_VALIDITY
11	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
12	Titre colonne extrait du numéro de carte	CARD_NUMBER
13	Titre colonne code réponse	RESPONSE_CODE
14	Titre colonne code réponse du CVV2/CVC2	CVV_RESPONSE_CODE
15	Titre colonne code réponse complémentaire	COMPLEMENTARY_CODE
16	Titre colonne certificat de paiement	CERTIFICATE
17	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTORISATION_ID
18	Titre colonne date d'envoi en banque	CAPTURE_DATE
19	Titre colonne état de la transaction	TRANSACTION_STATUS
20	Titre colonne champ « return_context »	RETURN_CONTEXT
21	Titre colonne état de l'envoi de la réponse automatique	AUTORESPONSE_STATUS
22	Titre colonne champ « order_id »	ORDER_ID
23	Titre colonne champ « customer_id »	CUSTOMER_ID
24	Titre colonne champ adresse ip de l'acheteur	CUSTOMER_IP_ADDRESS
25	Titre colonne champ numéro de compte promonétic	ACCOUNT_SERIAL
26	Titre colonne champ numéro de session promonétic	SESSION_ID
27	Titre colonne champ condition de la transaction	TRANSACTION_CONDITION
28	Titre colonne champ cavv ucaf	CAVV_UCAF
29	Titre colonne champ information complémentaire	COMPLEMENTARY_INFO
30	Titre colonne champ code réponse acquéreur	BANK_RESPONSE_CODE

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TRANSACTION
2	Identifiant de la transaction fourni à l'API	174147
3	Identifiant du commerçant (siret précédé du 0)	011223344550000
4	Moyen de paiement (SSL/Carte, Abonnement)	CARD
5	Montant de la transaction au moment du paiement en ligne exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
6	Solde de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
7	Code devise de la transaction (ex : 978 = Euro)	978
8	Date de paiement (AAAAMMJJ)	20010220
9	Heure de paiement (hhmmss)	174821
10	Date de validité de la carte (AAAAMM)	200112
11	Type de carte	VISA
12	Extrait du numéro de carte (4 premiers chiffres + 2 derniers chiffres)	4970.00
13	Code réponse à la demande d'autorisation	00
14	Code réponse à la demande de vérification du CVV2/CVC2	4D
15	Code réponse complémentaire à la demande d'autorisation	
16	Certificat de paiement	801037b2a63d
17	Numéro d'autorisation	541238
18	Date d'envoi en banque (AAAAMMJJ)	20010220
19	Etat de la transaction	TO_CAPTURE (voir <a href="#">annexe B</a> )
20	Champ « return_context » de l'API	
21	Etat de l'envoi de la réponse automatique	SENT (voir <a href="#">annexe C</a> )
22	Champ « order_id » de l'API	
23	Champ « customer_id » de l'API	
24	Adresse ip de l'internaute	195.42.107.68
25	Numéro de compte promonétic	
26	Numéro de session promonétic	
27	Condition de la transaction	
28	Cavv ucaf	
29	Information complémentaire	
30	Code réponse acquéreur	00

#### **4.6. LE FORMAT « TABLE V6 »**

Le champ « MODE REGLEMENT » a été ajouté par rapport à la version « TABLE\_V5 ». Ce champ est significatif pour les cartes PASS et COFINOGA.

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom de la boutique	shopdemo

Ce document est propriété de Atos Origin. Il ne peut être reproduit ou divulgué sans autorisation écrite préalable.

3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh :mm :ss)	01/02/23_04 :00 :00
4	Format et version	= TABLE_V6

Enregistrement « entête » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne moyen de paiement	PAYMENT_MEANS
5	Titre colonne montant origine	ORIGIN_AMOUNT
6	Titre colonne montant actuel	AMOUNT
7	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
8	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
9	Titre colonne heure de paiement	PAYMENT_TIME
10	Titre colonne date de validité	CARD_VALIDITY
11	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
12	Titre colonne extrait du numéro de carte	CARD_NUMBER
13	Titre colonne code réponse	RESPONSE_CODE
14	Titre colonne code réponse du CVV2/CVC2	CVV_RESPONSE_CODE
15	Titre colonne code réponse complémentaire	COMPLEMENTARY_CODE
16	Titre colonne certificat de paiement	CERTIFICATE
17	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTORISATION_ID
18	Titre colonne date d'envoi en banque	CAPTURE_DATE
19	Titre colonne état de la transaction	TRANSACTION_STATUS
20	Titre colonne champ « return_context »	RETURN_CONTEXT
21	Titre colonne état de l'envoi de la réponse automatique	AUTORESPONSE_STATUS
22	Titre colonne champ « order_id »	ORDER_ID
23	Titre colonne champ « customer_id »	CUSTOMER_ID
24	Titre colonne champ adresse ip de l'acheteur	CUSTOMER_IP_ADDRESS
25	Titre colonne champ numéro de compte promonétic	ACCOUNT_SERIAL
26	Titre colonne champ numéro de session promonétic	SESSION_ID
27	Titre colonne champ condition de la transaction	TRANSACTION_CONDITION
28	Titre colonne champ cavv ucaf	CAVV_UCAF
29	Titre colonne champ information complémentaire	COMPLEMENTARY_INFO
30	Titre colonne champ code réponse acquéreur	BANK_RESPONSE_CODE
31	Titre colonne champ mode de règlement	MODE_REGLEMENT

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TRANSACTION
2	Identifiant de la transaction fourni à l'API	174147
3	Identifiant du commerçant (siret précédé du 0)	011223344550000
4	Moyen de paiement (SSL/Carte, Abonnement)	CARD
5	Montant de la transaction au moment du paiement en ligne exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
6	Solde de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
7	Code devise de la transaction (ex : 978 = Euro)	978
8	Date de paiement (AAAAMMJJ)	20010220
9	Heure de paiement (hhmmss)	174821
10	Date de validité de la carte (AAAAMM)	200112
11	Type de carte	VISA
12	Extrait du numéro de carte (4 premiers chiffres + 2 derniers chiffres)	4970.00
13	Code réponse à la demande d'autorisation	00
14	Code réponse à la demande de vérification du CVV2/CVC2	4D
15	Code réponse complémentaire à la demande d'autorisation	
16	Certificat de paiement	801037b2a63d
17	Numéro d'autorisation	541238
18	Date d'envoi en banque (AAAAMMJJ)	20010220
19	Etat de la transaction	TO_CAPTURE (voir <a href="#">annexe B</a> )
20	Champ « return_context » de l'API	
21	Etat de l'envoi de la réponse automatique	SENT (voir <a href="#">annexe C</a> )
22	Champ « order_id » de l'API	
23	Champ « customer_id » de l'API	
24	Adresse ip de l'internaute	195.42.107.68
25	Numéro de compte promonétic	
26	Numéro de session promonétic	
27	Condition de la transaction	
28	Cavv ucaf	
29	Information complémentare	
30	Code réponse acquéreur	00
31	Mode de règlement	

#### **4.7.LE FORMAT « TABLE V7 »**

Le champ « 3D\_LS » a été ajouté par rapport à la version « TABLE\_V6 ». Ce champ est significatif pour les paiements 3D Secure.

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE

Ce document est propriété de Atos Origin. Il ne peut être reproduit ou divulgué sans autorisation écrite préalable.

2	Nom de la boutique	shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh :mm :ss)	01/02/23_04 :00 :00
4	Format et version	= TABLE_V7

Enregistrement « entête » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne moyen de paiement	PAYMENT_MEANS
5	Titre colonne montant origine	ORIGIN_AMOUNT
6	Titre colonne montant actuel	AMOUNT
7	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
8	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
9	Titre colonne heure de paiement	PAYMENT_TIME
10	Titre colonne date de validité	CARD_VALIDITY
11	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
12	Titre colonne extrait du numéro de carte	CARD_NUMBER
13	Titre colonne code réponse	RESPONSE_CODE
14	Titre colonne code réponse du CVV2/CVC2	CVV_RESPONSE_CODE
15	Titre colonne code réponse complémentaire	COMPLEMENTARY_CODE
16	Titre colonne certificat de paiement	CERTIFICATE
17	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTORISATION_ID
18	Titre colonne date d'envoi en banque	CAPTURE_DATE
19	Titre colonne état de la transaction	TRANSACTION_STATUS
20	Titre colonne champ « return_context »	RETURN_CONTEXT
21	Titre colonne état de l'envoi de la réponse automatique	AUTORESPONSE_STATUS
22	Titre colonne champ « order_id »	ORDER_ID
23	Titre colonne champ « customer_id »	CUSTOMER_ID
24	Titre colonne champ adresse ip de l'acheteur	CUSTOMER_IP_ADDRESS
25	Titre colonne champ numéro de compte promonétic	ACCOUNT_SERIAL
26	Titre colonne champ numéro de session promonétic	SESSION_ID
27	Titre colonne champ condition de la transaction	TRANSACTION_CONDITION
28	Titre colonne champ cavv ucaf	CAVV_UCAF
29	Titre colonne champ information complémentaire	COMPLEMENTARY_INFO
30	Titre colonne champ code réponse acquéreur	BANK_RESPONSE_CODE
31	Titre colonne champ mode de règlement	MODE_REGLEMENT
32	Titre colonne champ liability shift	3D_LS

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TRANSACTION
2	Identifiant de la transaction fourni à l'API	174147
3	Identifiant du commerçant (siret précédé du 0)	011223344550000
4	Moyen de paiement (SSL/Carte, Abonnement)	CARD
5	Montant de la transaction au moment du	185600

Ce document est propriété de Atos Origin. Il ne peut être reproduit ou divulgué sans autorisation écrite préalable.

	paiement en ligne exprimé dans la plus petite unité de la devise	
6	Solde de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
7	Code devise de la transaction (ex : 978 = Euro)	978
8	Date de paiement (AAAAMMJJ)	20010220
9	Heure de paiement (hhmmss)	174821
10	Date de validité de la carte (AAAAMM)	200112
11	Type de carte	VISA
12	Extrait du numéro de carte (4 premiers chiffres + 2 derniers chiffres)	4970.00
13	Code réponse à la demande d'autorisation	00
14	Code réponse à la demande de vérification du CVV2/CVC2	4D
15	Code réponse complémentaire à la demande d'autorisation	
16	Certificat de paiement	801037b2a63d
17	Numéro d'autorisation	541238
18	Date d'envoi en banque (AAAAMMJJ)	20010220
19	Etat de la transaction	TO_CAPTURE (voir <a href="#">annexe B</a> )
20	Champ « return_context » de l'API	
21	Etat de l'envoi de la réponse automatique	SENT (voir <a href="#">annexe C</a> )
22	Champ « order_id » de l'API	
23	Champ « customer_id » de l'API	
24	Adresse ip de l'internaute	195.42.107.68
25	Numéro de compte promonétic	
26	Numéro de session promonétic	
27	Condition de la transaction	
28	Cavv ucaf	
29	Information complémentare	
30	Code réponse acquéreur	00
31	Mode de règlement	
32	Liability shift	YES

#### **4.8. LE FORMAT « TABLE V8 »**

Les champs « CHANNEL\_ALIAS », « CVV\_FLAG » ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V7 ».

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom de la boutique	shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh :mm :ss)	01/02/23_04 :00 :00
4	Format et version	= TABLE_V8

Enregistrement « entête » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID

Ce document est propriété de Atos Origin. Il ne peut être reproduit ou divulgué sans autorisation écrite préalable.

3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne moyen de paiement	PAYMENT_MEANS
5	Titre colonne montant origine	ORIGIN_AMOUNT
6	Titre colonne montant actuel	AMOUNT
7	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
8	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
9	Titre colonne heure de paiement	PAYMENT_TIME
10	Titre colonne date de validité	CARD_VALIDITY
11	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
12	Titre colonne extrait du numéro de carte	CARD_NUMBER
13	Titre colonne code réponse	RESPONSE_CODE
14	Titre colonne code réponse du CVV2/CVC2	CVV_RESPONSE_CODE
15	Titre colonne code réponse complémentaire	COMPLEMENTARY_CODE
16	Titre colonne certificat de paiement	CERTIFICATE
17	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTORISATION_ID
18	Titre colonne date d'envoi en banque	CAPTURE_DATE
19	Titre colonne état de la transaction	TRANSACTION_STATUS
20	Titre colonne champ « return_context »	RETURN_CONTEXT
21	Titre colonne état de l'envoi de la réponse automatique	AUTORESPONSE_STATUS
22	Titre colonne champ « order_id »	ORDER_ID
23	Titre colonne champ « customer_id »	CUSTOMER_ID
24	Titre colonne champ adresse ip de l'acheteur	CUSTOMER_IP_ADDRESS
25	Titre colonne champ numéro de compte promonétic	ACCOUNT_SERIAL
26	Titre colonne champ numéro de session promonétic	SESSION_ID
27	Titre colonne champ condition de la transaction	TRANSACTION_CONDITION
28	Titre colonne champ cavv ucaf	CAVV_UCAF
29	Titre colonne champ information complémentare	COMPLEMENTARY_INFO
30	Titre colonne champ code réponse acquéreur	BANK_RESPONSE_CODE
31	Titre colonne champ mode de règlement	MODE_REGLEMENT
32	Titre colonne champ liability shift	3D_LS
33	Titre colonne champ canal de commande	CHANNEL_ALIAS
34	Titre colonne champ indicateur présence CVV	CVV_FLAG

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TRANSACTION
2	Identifiant de la transaction fourni à l'API	174147
3	Identifiant du commerçant (siret précédé du 0)	011223344550000
4	Moyen de paiement (SSL/Carte, Abonnement)	CARD
5	Montant de la transaction au moment du paiement en ligne exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
6	Solde de la transaction exprimé dans la plus petite unité de la devise	185600
7	Code devise de la transaction (ex : 978 = Euro)	978
8	Date de paiement (AAAAMMJJ)	20010220
9	Heure de paiement (hhmmss)	174821
10	Date de validité de la carte (AAAAMM)	200112
11	Type de carte	VISA
12	Extrait du numéro de carte (4 premiers chiffres + 2 derniers chiffres)	4970.00

Ce document est propriété de Atos Origin. Il ne peut être reproduit ou divulgué sans autorisation écrite préalable.

13	Code réponse à la demande d'autorisation	00
14	Code réponse à la demande de vérification du CVV2/CVC2	4D
15	Code réponse complémentaire à la demande d'autorisation	
16	Certificat de paiement	801037b2a63d
17	Numéro d'autorisation	541238
18	Date d'envoi en banque (AAAAMMJJ)	20010220
19	Etat de la transaction	TO_CAPTURE (voir <a href="#">annexe B</a> )
20	Champ « return_context » de l'API	
21	Etat de l'envoi de la réponse automatique	SENT (voir <a href="#">annexe C</a> )
22	Champ « order_id » de l'API	
23	Champ « customer_id » de l'API	
24	Adresse ip de l'internaute	195.42.107.68
25	Numéro de compte promonétic	
26	Numéro de session promonétic	
27	Condition de la transaction	
28	Cavv ucaf	
29	Information complémentare	
30	Code réponse acquéreur	00
31	Mode de règlement	
32	Liability shift	YES
33	Canal de commande	Telephone
34	Indicateur présence CVV	0

## 5. LE JOURNAL DES OPERATIONS

Ce journal contient les modifications apportées aux transactions de paiements, c.-à-d. les événements susceptibles de modifier le statut de la transaction.

Le fichier est au format « table » ou csv. Les opérations sont présentées sous forme de tableau avec une opération par ligne. Il est possible de choisir le séparateur (tabulation, point-virgule, ....). Par défaut, le séparateur est une tabulation.

### 5.1. LE FORMAT « TABLE V1 »

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom de la boutique	shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh :mm :ss)	01/02/23_04 :00 :00
4	Format et version	TABLE_V1

Enregistrement « entête » : il décrit les colonnes du fichier.

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
3	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
4	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
5	Titre colonne nombre d'opérations	OPERATION_SEQUENCE
6	Titre colonne nom de l'opération	OPEARTION_NAME
7	Titre colonne montant de l'opération	OPERATION_AMOUNT
8	Titre colonne date de l'opération	OPERATION_DATE
9	Titre colonne heure de l'opération	OPERATION_TIME
10	Titre colonne origine de l'opération	OPERATION_ORIGIN
11	Titre colonne code réponse de l'opération	RESPONSE_CODE
12	Titre colonne nouvel état de la transaction	NEW_STATUS

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= OPERATION
2	Identifiant du commerçant (siret précédé du 0)	011223344551111
3	Date de paiement de la transaction (AAAAMMJJ)	20010220
4	Identifiant de la transaction	174147
5	Nombre d'opérations effectuées sur a transaction	1
6	Nom de l'opération	VALIDATE
7	Montant de l'opération	18500
8	Date de l'opération (AAAAMMJJ)	20010223
9	Heure de l'opération (hhmmss)	165230
10	Origine de l'opération (login de connexion à	TOTO

Ce document est propriété de Atos Origin. Il ne peut être reproduit ou divulgué sans autorisation écrite préalable.

	Office)	
11	Code réponse de l'opération	<i>Non renseigné</i>
12	Nouvel état de la transaction	<i>Non renseigné</i>

**5.2.LE FORMAT « TABLE V2 »**

Par rapport la version « TABLE\_V1 », les champs RESPONSE\_CODE et NEW\_STATUS sont renseignés, et un enregistrement « FIN » a été ajouté.

Enregistrement « entête » :

*Idem « TABLE\_V1 »*

Enregistrement « détail » :

Les champs suivants sont renseignés par rapport à la version « TABLE\_V1 »

Position	Description	Exemple de valeur
11	Code réponse de l'opération	00
12	Nouvel état de la transaction	TO_CAPTURE

Enregistrement « fin » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	FIN

### 5.3. LE FORMAT « TABLE V3 »

Le champ « OPERATION\_CURRENCY » a été ajouté par rapport à la version « TABLE\_V2 »

Enregistrement « entête » : il décrit les colonnes du fichier.

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
3	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
4	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
5	Titre colonne nombre d'opérations	OPERATION_SEQUENCE
6	Titre colonne nom de l'opération	OPERATION_NAME
7	Titre colonne montant de l'opération	OPERATION_AMOUNT
8	Titre colonne code devise de l'opération	OPERATION_CURRENCY
9	Titre colonne date de l'opération	OPERATION_DATE
10	Titre colonne heure de l'opération	OPERATION_TIME
11	Titre colonne origine de l'opération	OPERATION_ORIGIN
12	Titre colonne code réponse de l'opération	RESPONSE_CODE
13	Titre colonne nouvel état de la transaction	NEW_STATUS

Enregistrement « détail » :

Le champ suivant a été ajouté par rapport à la version « TABLE\_V2 »

Position	Description	Exemple de valeur
8	Code devise de l'opération	978

Enregistrement « fin » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	FIN

**5.4. LE FORMAT « TABLE V4 »**

Les champs « MERCHANT\_COUNTRY », « BANK\_RESPONSE\_CODE », « CVV\_RESPONSE\_CODE » et « ORDER\_ID » ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V3 »

Enregistrement « entête » : il décrit les colonnes du fichier.

Position	Description	Valeur	Remarque
1	Code enregistrement	ENTETE	
2	Titre colonne pays du commerçant	MERCHANT_COUNTRY	
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID	
4	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE	
5	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID	
6	Titre colonne nombre d'opérations	OPERATION_SEQUENCE	
7	Titre colonne nom de l'opération	OPERATION_NAME	
8	Titre colonne montant de l'opération	OPERATION_AMOUNT	
9	Titre colonne code devise de l'opération	OPERATION_CURRENCY	
10	Titre colonne date de l'opération	OPERATION_DATE	
11	Titre colonne heure de l'opération	OPERATION_TIME	
12	Titre colonne origine de l'opération	OPERATION_ORIGIN	
13	Titre colonne code réponse de l'opération	RESPONSE_CODE	
14	Titre colonne code réponse de l'organisme financier	BANK_RESPONSE_CODE	
15	Titre colonne code réponse cvv	CVV_RESPONSE_CODE	
16	Titre colonne nouvel état de la transaction	NEW_STATUS	
17	Titre colonne numéro de commande	ORDER_ID	Champ order_id de l'api Payment ou du composant Office

Enregistrement « détail » :

Les champs suivant ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V3 »

Position	Description	Exemple de valeur
2	Pays du commerçant	fr
14	Code réponse de l'organisme financier	00
15	Code réponse cvv	00
17	Numéro de commande	

### **5.5.LE FORMAT « TABLE V5 »**

Les champs « RETURN\_CONTEXT », et « CUSTOMER\_ID » ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V4 »

Enregistrement « entête » : il décrit les colonnes du fichier.

Position	Description	Valeur	Remarque
18	Titre colonne « return_context »	RETURN_CONTEXT	Champ return_context de l'api Payment ou du composant Office
19	Titre colonne « customer_id »	CUSTOMER_ID	Champ customer_id de l'api Payment ou du composant Office

Enregistrement « détail » :

Les champs suivant ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V4 »

Position	Description	Exemple de valeur
18	Return_context	
19	Customer_id	

## 6. LE JOURNAL DE RAPPROCHEMENT

Ce journal est le résultat de la réconciliation entre les les journaux des transactions SIPS et les relevés de la banque ou de l'établissement financier.

Comme pour les journaux des transactions, ce journal de rapprochement consolide la réconciliation des différents moyens de paiement acceptés par le commerçant.

La mise à disposition du journal de rapprochement pour le commerçant est conditionnée par un accord de la banque ou de l'établissement financier.

### 6.1. LE FORMAT « TABLE V1 »

Rapprochement des cartes CB, VISA et MASTERCARD avec les acquéreurs français.

#### Description du format :

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom de la boutique	shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh:mm:ss)	04/02/23_04:00:00
4	Format et version	= TABLE_V1

Enregistrement « entête » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne pays du commerçant	MERCHANT_COUNTRY
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne contrat VAD	CONTRACT
5	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
6	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
7	Titre colonne montant d'origine de la transaction	ORIGIN_AMOUNT
8	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
9	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
10	Titre colonne référence de commande	ORDER_ID
11	Titre colonne contexte	RETURN_CONTEXT
12	Titre colonne identifiant client	CUSTOMER_ID
13	Titre colonne type d'opération	OPERATION_TYPE
14	Titre colonne n° de séquence de l'opération	OPERATION_NUMBER
15	Titre colonne date de remise	REMITTANCE_DATE
16	Titre colonne heure de remise	REMITTANCE_TIME
17	Titre colonne montant brut de l'item remisé	BRUT_AMOUNT
18	Titre colonne statut de rapprochement	MATCH_STATUS
19	Titre colonne n° de remise	REMITTANCE_NB
20	Titre colonne montant net	NET_AMOUNT
21	Titre colonne montant commissions	COMMISSION_AMOUNT
22	Titre colonne devise de commission	COMMISSION_CURRENCY

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= MATCHING
2	Pays du commerçant	fr
3	Identifiant commerçant	011223344550000
4	Contrat VAD	1234567
5	Date de paiement	20040220
6	Identifiant de la transaction	174147
7	Montant d'origine de la transaction	24600
8	Code devise de paiement (devise de la transaction sur SIPS) → ex : 978 = Euro	978
9	Type de carte	VISA
10	Champ « order_id » de l'API	REF1234
11	Champ « return_context » de l'API	
12	Champ « customer_id » de l'API	
13	Type d'opération	DT ou CT
14	N° de séquence de l'opération	2
15	Date de remise	20040222
16	heure de remise	235642
17	Montant brut : montant envoyé en remise par SIPS (exprimé dans la plus petite unité de la devise)	18200
18	Statut de rapprochement	MATCH_OK ou MATCH_ERROR
19 (*)	N° de remise → récupéré dans le RGI	R000032
20 (*)	Montant net (montant crédité sur le compte du commerçant) → récupéré dans le RGI	16700
21 (*)	Montant de la commission → récupéré dans le RGI	1500
22 (*)	Devise de la commission → récupéré dans le RGI	978

(\*) Les champs 19 à 22 sont renseignés si le MATCH\_STATUS vaut MATCH\_OK.

Enregistrement « fin » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	FIN

**6.2. LE FORMAT « TABLE V2 »**

Version transitoire non déployée.

**6.3. LE FORMAT « TABLE V3 »**

Ajout des champs "COMMISSION\_OPER\_CODE", "AUTHOR\_ID", "SPECIFIC\_DATA" pour le rapprochement des cartes AURORE (CETELEM), ACCORD et ACCORD\_KDO.

**Description du format**

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom SIPS de la boutique	shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh:mm:ss)	04/02/23_04:00:00
4	Format et version	= TABLE_V3

Enregistrement « entête » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne pays du commerçant	MERCHANT_COUNTRY
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne contrat VAD	CONTRACT
5	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
6	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
7	Titre colonne montant d'origine de la transaction	ORIGIN_AMOUNT
8	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
9	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
10	Titre colonne référence de commande	ORDER_ID
11	Titre colonne contexte	RETURN_CONTEXT
12	Titre colonne identifiant client	CUSTOMER_ID
13	Titre colonne type d'opération	OPERATION_TYPE
14	Titre colonne n° de séquence de l'opération	OPERATION_NUMBER
15	Titre colonne date de remise	REMITTANCE_DATE
16	Titre colonne heure de remise	REMITTANCE_TIME
17	Titre colonne montant brut de l'item remisé	BRUT_AMOUNT
18	Titre colonne statut de rapprochement	MATCH_STATUS
19	Titre colonne n° de remise	REMITTANCE_NB
20	Titre colonne montant net	NET_AMOUNT
21	Titre colonne montant commissions	COMMISSION_AMOUNT
22	Titre colonne devise de commission	COMMISSION_CURRENCY
23	Titre colonne code opération de la commission	COMMISSION_OPER_CODE
24	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTHOR_ID
25	Titre colonne données spécifiques	SPECIFIC_DATA

Enregistrement « détail » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= MATCHING
2	Pays du commerçant	fr
3	Identifiant commerçant	011223344550000
4	Contrat VAD	1234567
5	Date de paiement	20040220
6	Identifiant de la transaction	174147
7	Montant d'origine de la transaction	24600
8	Code devise de paiement (devise de la transaction sur SIPS) → ex : 978 = Euro	978
9	Type de carte	
10	Champ « order_id » de l'API	REF1234
11	Champ « return_context » de l'API	
12	Champ « customer_id » de l'API	
13	Type d'opération	DT ou CT
14	N° de séquence de l'opération	1
15	Date de remise	20040222
16	heure de remise	235642
17	Montant brut : montant envoyé en remise par SIPS (exprimé dans la plus petite unité de la devise)	18200
18	Statut de rapprochement	MATCH_OK ou MATCH_ERROR
19 (*)	N° de remise	Non renseigné
20 (*)	Montant net (montant crédité sur le compte du commerçant) → récupéré dans fichier en provenance de Banque Accord	16700
21 (*)	Montant de la commission	
22 (*)	Devise de la commission	978
23	Code opération de la commission	
24	Numéro d'autorisation	
25	Données spécifiques	

(\*) Les champs 19 à 22 sont renseignés si le MATCH\_STATUS vaut MATCH\_OK.

**6.4. LE FORMAT « TABLE V4 »**

Ajout du champ "REJECT\_AMOUNT" pour le rapprochement des transactions ELV (transactions rejetées).

**Description du format**

Enregistrement « titre » :

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= TITRE
2	Nom SIPS de la boutique	Shopdemo
3	Date et heure de l'envoi (AA/MM/JJ_hh:mm:ss)	04/02/23_04:00:00
4	Format et version	= TABLE_V4

Enregistrement « entête » :

Position	Description	Valeur
1	Code enregistrement	ENTETE
2	Titre colonne pays du commerçant	MERCHANT_COUNTRY
3	Titre colonne identifiant commerçant	MERCHANT_ID
4	Titre colonne contrat VAD	CONTRACT
5	Titre colonne date de paiement	PAYMENT_DATE
6	Titre colonne identifiant de la transaction	TRANSACTION_ID
7	Titre colonne montant d'origine de la transaction	ORIGIN_AMOUNT
8	Titre colonne devise de paiement	CURRENCY_CODE
9	Titre colonne type de carte	CARD_TYPE
10	Titre colonne référence de commande	ORDER_ID
11	Titre colonne contexte	RETURN_CONTEXT
12	Titre colonne identifiant client	CUSTOMER_ID
13	Titre colonne type d'opération	OPERATION_TYPE
14	Titre colonne n° de séquence de l'opération	OPERATION_NUMBER
15	Titre colonne date de remise	REMITTANCE_DATE
16	Titre colonne heure de remise	REMITTANCE_TIME
17	Titre colonne montant brut de l'item remisé	BRUT_AMOUNT
18	Titre colonne statut de rapprochement	MATCH_STATUS
19	Titre colonne n° de remise	REMITTANCE_NB
20	Titre colonne montant net	NET_AMOUNT
21	Titre colonne montant commissions	COMMISSION_AMOUNT
22	Titre colonne devise de commission	COMMISSION_CURRENCY
23	Titre colonne code opération de la commission	COMMISSION_OPER_CODE
24	Titre colonne numéro d'autorisation	AUTHOR_ID
25	Titre colonne données spécifiques	SPECIFIC_DATA
26	Titre colonne montant rejet	REJECT_AMOUNT
27	Titre colonne raison rejet	REJECT_REASON

Position	Description	Exemple de valeur
1	Code enregistrement	= MATCHING
2	Pays du commerçant	fr
3	Identifiant commerçant	011223344550000
4	Contrat VAD	vide
5	Date de paiement	20040220
6	Identifiant de la transaction	174147
7	Montant d'origine de la transaction	24600
8	Code devise de paiement (devise de la transaction sur SIPS) → ex : 978 = Euro	978
9	Type de carte	ELV
10	Champ « order_id » de l'API	REF1234
11	Champ « return_context » de l'API	
12	Champ « customer_id » de l'API	
13	Type d'opération	DT
14	N° de séquence de l'opération	1
15	Date de remise	20040222
16	heure de remise	235642
17	Montant brut : montant envoyé en remise par SIPS (exprimé dans la plus petite unité de la devise)	18200
18	Statut de rapprochement	MATCH_OK ou MATCH_REJECT
19 (*)	N° de remise	Non renseigné
20 (*)	Montant net (montant crédité sur le compte du commerçant) → récupéré dans les fichiers DTI	Montant brut si MATCH_OK, 0 si MATCH_REJECT
21 (*)	Montant de la commission	0 si MATCH_OK, M si MATCH_REJECT
22 (*)	Devise de la commission	978
23	Code opération de la commission	vide
24	Numéro d'autorisation	vide
25	Données spécifiques	vide
26	Montant rejet	0 si MATCH_OK, M si MATCH_REJECT
27	Raison rejet	KEINE ANGABE

**6.5. SYNTHESE**

<b>NOM_COLONNE / MOYEN PAIEMENT</b>	<b>VISA/MC</b>	<b>ELV</b>
ENTETE	MATCHING	MATCHING
MERCHANT_COUNTRY	fr, en, de...	fr, en, de...
MERCHANT_ID	11223344550000	11223344550000
CONTRACT	1234567	<b>VIDE</b>
PAYMENT_DATE	20040220	20040220
TRANSACTION_ID	174147	174147
ORIGIN_AMOUNT	24600	24600
CURRENCY_CODE	978, 826 ...	978, 826 ...
CARD_TYPE	CB, VISA, MASTERCARD	ELV
ORDER_ID	<i>dépend de la requête du commerçant</i>	<i>dépend de la requête du commerçant</i>
RETURN_CONTEXT	<i>dépend de la requête du commerçant</i>	<i>dépend de la requête du commerçant</i>
CUSTOMER_ID	<i>dépend de la requête du commerçant</i>	<i>dépend de la requête du commerçant</i>
OPERATION_TYPE	DT ou CT	DT
OPERATION_NUMBER	2	2
REMITTANCE_DATE	20040222	20040222
REMITTANCE_TIME	235642	235642
BRUT_AMOUNT	18200	18200
MATCH_STATUS	MATCH_OK ou MATCH_ERROR	MATCH_OK ou MATCH_REJECT
REMITTANCE_NB	R000032	<b>VIDE</b>
NET_AMOUNT	16700	<b>VIDE</b>
COMMISSION_AMOUNT	1500	<b>VIDE</b>
COMMISSION_CURRENCY	978, 826 ...	<b>VIDE</b>
COMMISSION_OPER_CODE	<b>VIDE</b>	<b>VIDE</b>
AUTHOR_ID	<b>VIDE</b>	<b>VIDE</b>
SPECIFIC_DATA	<b>VIDE</b>	VIDE
REJECT_AMOUNT	<b>VIDE</b>	21200
REJECT_REASON	<b>VIDE</b>	KEINE ANGABE

## 7. EXEMPLES DE JOURNAUX

### 7.1. JOURNAUX DES TRANSACTIONS

#### 7.1.1. Table V2

```
TITRE;shopdemo;01/02/23_11:18:58;TABLE_V1
ENTETE;MERCHANT_ID;PAYMENT_DATE;TRANSACTION_ID;ORIGIN_AMOUNT;CURRENT_AMOUNT;CURRENCY;RESPONSE_CODE;TRANSACTION_STATUS;CAPTURE_DATE;CARD_TYPE;HASH_CARD_NUMBER;CARD_VALIDITY;CERTIFICATE;AUTHORISATION;PAYMENT_TIME;RETURN_CONTEXT;AUTORESPONSE_STATUS;ORDER_ID
TRANSACTION;011223344550000;20010222;104143;10000;10000;978;00;CAPTURED;20010222;VISA;4970.00;200112;982836020;982836;110020;;SENT;;
TRANSACTION;011223344550000;20010223;111053;185605;185605;978;00;TO_CAPTURE;20010225;MASTERCARD;5131.00;200012;352146321059;321490;111731;;UNDEFINED;123;
TRANSACTION;011223344550000;20010223;111147;185605;185605;978;00;TO_CAPTURE;20010225;MASTERCARD;5131.00;200012;302264598703;301569;111824;;UNDEFINED;123;
TRANSACTION;011223344550000;20010222;111313;1000;1000;978;00;CAPTURED;20010222;VISA;4970.00;200112;982836862;982836;111422;;SENT;;
```

#### 7.1.2. Table V2

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_\_V1 »

```
ENTETE;TRANSACTION_ID;MERCHANT_ID;ORIGIN_AMOUNT;AMOUNT;CURRENCY_CODE;PAYMENT_DATE;PAYMENT_TIME;CARD_VALIDITY;CARD_TYPE;CARD_NUMBER;RESPONSE_CODE;COMPLEMENTARY_CODE;CERTIFICATE;AUTHORIZATION_ID;CAPTURE_DATE;TRANSACTION_STATUS;RETURN_CONTEXT;AUTORESPONSE_STATUS;ORDER_ID;
TRANSACTION;111509;011223344550000;185605;185605;978;20010223;112147;200012;VISA;5131.00;00;;321114509987;333650;20010225;TO_CAPTURE;;UNDEFINED;123;
TRANSACTION;111605;011223344550000;185605;185605;978;20010223;112242;200015;VISA;5131.00;00;;e57b114b1224;366970;20010223;TO_CAPTURE;my return context;UNDEFINED;my order id;
FIN;
```

#### 7.1.3. Table V3

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_\_V2 »

```
TITRE;shopdemo;01/02/23_11:28:59;TABLE_V3
ENTETE;TRANSACTION_ID;MERCHANT_ID;PAYMENT_MEANS;ORIGIN_AMOUNT;AMOUNT;CURRENCY_CODE;PAYMENT_DATE;PAYMENT_TIME;CARD_VALIDITY;CARD_TYPE;CARD_NUMBER;RESPONSE_CODE;COMPLEMENTARY_CODE;CERTIFICATE;AUTHORIZATION_ID;CAPTURE_DATE;TRANSACTION_STATUS;RETURN_CONTEXT;AUTORESPONSE_STATUS;ORDER_ID;CUSTOMER_ID;CUSTOMER_IP_ADDRESS;
TRANSACTION;112151;011223344550000;CARD;185605;185605;978;20010223;112829;200012;VISA;5131.00;00;;11p63542h214g;336400;20010225;CAPTURED;;UNDEFINED;123;;201.53.148.35;
TRANSACTION;112159;011223344550000;CARD;185605;185605;978;20010223;112837;200015;VISA;5131.00;00;;2413ac841479;966540;20010223;CAPTURED;my return context;UNDEFINED;my order id;;198.26.24.37;
```

#### 7.1.4. Table V4

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_\_V3 »

```
TITRE;shopdemo;01/11/07_04:41:42;TABLE_V4
ENTETE;TRANSACTION_ID;MERCHANT_ID;PAYMENT_MEANS;ORIGIN_AMOUNT;AMOUNT;CURRENCY_CODE;PAYMENT_DATE;PAYMENT_TIME;CARD_VALIDITY;CARD_TYPE;CARD_NUMBER;RESPONSE_CODE;CVV_RESPONSE_CODE;COMPLEMENTARY_CODE;CERTIFICATE;AUTHORIZATION_ID;CAPTURE_DATE;TRANSACTION_STATUS;RETURN_CONTEXT;AUTORESPONSE_STATUS;ORDER_ID;CUSTOMER_ID;CUSTOMER_IP_ADDRESS;
TRANSACTION;104810;011223344551111;CARD;12800;12800;978;20011107;104811;200112;CB;4980.00;00;;1005126491;1005;20011107;CAPTURED;;SENT;;;201.53.148.32;
```

Ce document est propriété de Atos Origin. Il ne peut être reproduit ou divulgué sans autorisation écrite préalable.

```
TRANSACTION;104843;011223344551111;CARD;12800;12800;978;20011107;104844;200112;VISA;4970.00;00;4D;;1005126524;1005;20011107;CAPTURED;;;SENT;;;199.26.24.37;
```

### 7.1.5. Table V5

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_\_V4 »

```
TITRE;shopdemo;04/10/03_17:32:14;TABLE_V5
ENTETE;TRANSACTION_ID;MERCHANT_ID;PAYMENT_MEANS;ORIGIN_AMOUNT;AMOUNT;CURRENCY_CODE;PAYMENT_DATE;PAYMENT_TIME;CARD_VALIDITY;CARD_TYPE;CARD_NUMBER;RESPONSE_CODE;CVV_RESPONSE_CODE;COMPLEMENTARY_CODE;CERTIFICATE;AUTHORIZATION_ID;CAPTURE_DATE;TRANSACTION_STATUS;RETURN_CONTEXT;AUTORESPONSE_STATUS;ORDER_ID;CUSTOMER_ID;CUSTOMER_IP_ADDRESS;ACCOUNT_SERIAL;SESSION_ID;TRANSACTION_CONDITION;CAVV_UCAF;COMPLEMENTARY_INFO;BANK_RESPONSE_CODE;
TRANSACTION;152158;011223344551111;CARD;4230;4230;978;20041025;152228;200501;VISA;4970.00;00;;1067437387;106743;20041025;CAPTURED;;SENT;;;192.168.84.10;;;3D_SUCCESS;4341589646415659134986514341573622455636;;00;
TRANSACTION;220000;011223344551111;CARD;12300;12300;978;20041028;111416;200611;VISA;4984.00;05;;06;;;20041030;REFUSED;;SENT;OI_131100_8744;;;SSL;CARD_COUNTRY=CRI;;
```

### 7.1.6. Table V6

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_\_V5 »

```
TITRE;shopdemeo;04/09/13_17:41:14;TABLE_V6
ENTETE;TRANSACTION_ID;MERCHANT_ID;PAYMENT_MEANS;ORIGIN_AMOUNT;AMOUNT;CURRENCY_CODE;PAYMENT_DATE;PAYMENT_TIME;CARD_VALIDITY;CARD_TYPE;CARD_NUMBER;RESPONSE_CODE;CVV_RESPONSE_CODE;COMPLEMENTARY_CODE;CERTIFICATE;AUTHORIZATION_ID;CAPTURE_DATE;TRANSACTION_STATUS;RETURN_CONTEXT;AUTORESPONSE_STATUS;ORDER_ID;CUSTOMER_ID;CUSTOMER_IP_ADDRESS;ACCOUNT_SERIAL;SESSION_ID;TRANSACTION_CONDITION;CAVV_UCAF;COMPLEMENTARY_INFO;BANK_RESPONSE_CODE;MODE_REGLEMENT;
TRANSACTION;152158;011223344551111;CARD;4230;4230;978;20041025;152228;200501;VISA;4970.00;00;;1067437387;106743;20041025;CAPTURED;;SENT;;;192.168.84.10;;;3D_SUCCESS;434156564341565643415656434156564341565643415656;;00;;
TRANSACTION;220000;011223344551111;CARD;12300;12300;978;20041028;111416;200611;VISA;4984.00;05;;06;;;20041030;REFUSED;;SENT;OI_131100_8744;;;SSL;CARD_COUNTRY=CRI;;
```

### 7.1.7. Table V7

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_\_V6 »

```
TITRE;shopdemeo;04/09/13_17:41:14;TABLE_V7
ENTETE;TRANSACTION_ID;MERCHANT_ID;PAYMENT_MEANS;ORIGIN_AMOUNT;AMOUNT;CURRENCY_CODE;PAYMENT_DATE;PAYMENT_TIME;CARD_VALIDITY;CARD_TYPE;CARD_NUMBER;RESPONSE_CODE;CVV_RESPONSE_CODE;COMPLEMENTARY_CODE;CERTIFICATE;AUTHORIZATION_ID;CAPTURE_DATE;TRANSACTION_STATUS;RETURN_CONTEXT;AUTORESPONSE_STATUS;ORDER_ID;CUSTOMER_ID;CUSTOMER_IP_ADDRESS;ACCOUNT_SERIAL;SESSION_ID;TRANSACTION_CONDITION;CAVV_UCAF;COMPLEMENTARY_INFO;BANK_RESPONSE_CODE;MODE_REGLEMENT;3D_LS;
TRANSACTION;152158;011223344551111;CARD;4230;4230;978;20041025;152228;200501;VISA;4970.00;00;;1067437387;106743;20041025;CAPTURED;;SENT;;;192.168.84.10;;;3D_SUCCESS;434156564341565643415656434156564341565643415656;;00;;YES;
TRANSACTION;220000;011223344551111;CARD;12300;12300;978;20041028;111416;200611;VISA;4984.00;05;;06;;;20041030;REFUSED;;SENT;OI_131100_8744;;;SSL;CARD_COUNTRY=CRI;;NO;
```

### 7.1.8. Table V8

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_\_V7 »

```
TITRE;shopdemeo;04/09/13_17:41:14;TABLE_V8
ENTETE;TRANSACTION_ID;MERCHANT_ID;PAYMENT_MEANS;ORIGIN_AMOUNT;AMOUNT;CURRENCY_CODE;PAYMENT_DATE;PAYMENT_TIME;CARD_VALIDITY;CARD_TYPE;CARD_NUMBER;RESPONSE_CODE;CVV_RESPONSE_CODE;COMPLEMENTARY_CODE;CERTIFICATE;AUTHORIZATION_ID;CAPTURE_DATE;TRANSACTION_STATUS;RETURN_CONTEXT;AUTORESPONSE_STATUS;ORDER_ID;CUSTOMER_ID;CUSTOMER_IP_ADDRESS;ACCOUNT_SERIAL;SESSION_ID;TRANSACTION_CONDITION;CAVV_UCAF;COMPLEMENTARY_INFO;BANK_RESPONSE_CODE;MODE_REGLEMENT;3D_LS;CHANNEL_ALIAS;CVV_FLAG;
TRANSACTION;152158;011223344551111;CARD;4230;4230;978;20041025;152228;200501;VISA;4970.00;00;;1067437387;106743;20041025;CAPTURED;;SENT;;;192.168.84.10;;;3D_SUCCESS;434156564341565643415656434156564341565643415656;;00;;YES;Courrier;0;
TRANSACTION;220000;011223344551111;CARD;12300;12300;978;20041028;111416;200611;VISA;4984.00;05;;06;;;20041030;REFUSED;;SENT;OI_131100_8744;;;SSL;CARD_COUNTRY=CRI;;NO;Telephone;1;
```

## 7.2. JOURNAUX DES OPERATIONS

### 7.2.1. Table V1

```
TITRE;shopdemo;01/05/30_19:02:19;TABLE_V1
ENTETE;MERCHANT_ID;PAYMENT_DATE;TRANSACTION_ID;OPERATION_SEQUENCE;OPERATION_NAME;OPERATION_AMO
UNT;OPERATION_DATE;OPERATION_TIME;OPERATION_ORIGIN;RESPONSE_CODE;NEW_STATUS
OPERATION;011223344550000;20010426;091544;1;CREDIT;500;20010426;104951;toto;;;
OPERATION;011223344550000;20010426;091859;1;VALIDATE;600;20010426;092447;toto;;;
```

### 7.2.2. Table V2

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_\_V1 »  
 Dans l'exemple suivant les opérations de remise sont remontées.

```
ENTETE,MERCHANT_ID,PAYMENT_DATE,TRANSACTION_ID,OPERATION_SEQUENCE,OPERATION_NAME,OPERATION_AMO
UNT,OPERATION_DATE,OPERATION_TIME,OPERATION_ORIGIN,RESPONSE_CODE,NEW_STATUS
OPERATION,011223344550000,20010426,091544,1,CREDIT,500,20010426,104951,toto,00,TO_CREDIT,
OPERATION,011223344550000,20010426,091859,1,VALIDATE,600,20010426,092447,toto,02,REFERRAL,
OPERATION,011223344550000,20010131,144923,1,CAPTURE_TRANS,18560,20010131,145128,SO_BATCH,,CAPT
URED,
OPERATION,011223344550000,20010131,144927,1,CAPTURE_TRANS,18560,20010131,150400,SO_BATCH,,CAPT
URED,
FIN,
```

### 7.2.3. Table V3

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V2 »  
 Dans l'exemple suivant les opérations de remise sont remontées.

```
ENTETE;MERCHANT_ID;PAYMENT_DATE;TRANSACTION_ID;OPERATION_SEQUENCE;OPERATION_NAME;OPERATION_AMO
UNT;OPERATION_CURRENCY;OPERATION_DATE;OPERATION_TIME;OPERATION_ORIGIN;RESPONSE_CODE;NEW_STATUS
OPERATION;011223344550000;20010426;091544;1;CREDIT;500;978;20010426;104951;toto;00;TO_CREDIT;
OPERATION;011223344550000;20010426;091859;1;VALIDATE;600;978;20010426;092447;toto;02;REFERRAL;
OPERATION;011223344550000;20010223;151538;1;AUTHOR;185605;978;20010424;175442;SO_BATCH;;TO_CAP
TURE;
OPERATION;011223344550000;20010131;144923;1;CAPTURE_TRANS;18560;978;20010131;145128;SO_BATCH;;
CAPTURED;
OPERATION;011223344550000;20010131;144927;1;CAPTURE_TRANS;18560;978;20010131;150400;SO_BATCH;;
CAPTURED;
FIN;
```

**7.2.4. Table V4**

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V3 »  
 Dans l'exemple suivant les opérations de remise sont remontées.

```
ENTETE;MERCHANT_COUNTRY;MERCHANT_ID;PAYMENT_DATE;TRANSACTION_ID;OPERATION_SEQUENCE;OPERATION_N
AME;OPERATION_AMOUNT;OPERATION_CURRENCY;OPERATION_DATE;OPERATION_TIME;OPERATION_ORIGIN;RESPONS
E_CODE;BANK_RESPONSE_CODE;CVV_RESPONSE_CODE;NEW_STATUS;ORDER_ID
OPERATION;fr;011223344550000;20010426;091544;1;CREDIT;500;978;20010426;104951;toto;00;;;TO_CRE
DIT;
OPERATION;fr;011223344550000;20010426;091859;1;VALIDATE;600;978;20010426;092447;toto;02;02;;RE
FERRAL;
OPERATION;fr;011223344550000;20010223;151538;1;AUTHOR;185605;978;20010424;175442;SO_BATCH;00;0
0;00;TO_CAPTURE;
FIN;
```

**7.2.5. Table V5**

Les champs en gras ont été ajoutés par rapport à la version « TABLE\_V4 »  
 Dans l'exemple suivant les opérations de remise sont remontées.

```
ENTETE;MERCHANT_COUNTRY;MERCHANT_ID;PAYMENT_DATE;TRANSACTION_ID;OPERATION_SEQUENCE;OPERATION_N
AME;OPERATION_AMOUNT;OPERATION_CURRENCY;OPERATION_DATE;OPERATION_TIME;OPERATION_ORIGIN;RESPONS
E_CODE;BANK_RESPONSE_CODE;CVV_RESPONSE_CODE;NEW_STATUS;ORDER_ID;RETURN_CONTEXT;CUSTOMER_ID
OPERATION;fr;011223344550000;20010426;091544;1;CREDIT;500;978;20010426;104951;toto;00;;;TO_CRE
DIT;;;
OPERATION;fr;011223344550000;20010426;091859;1;VALIDATE;600;978;20010426;092447;toto;02;02;;RE
FERRAL;;;
OPERATION;fr;011223344550000;20010223;151538;1;AUTHOR;185605;978;20010424;175442;SO_BATCH;00;0
0;00;TO_CAPTURE;;;
FIN;
```

**7.3. JOURNAUX DE RAPPROCHEMENT**

**7.3.1. Table V1**

TITRE	matmut	07/10/22_10.42.02V1
ENTETE	MERCHANT	MERCHANT_ID CONTRACT PAYMENT_D TRANSACTION_ID ORIGIN AMCCURRENCY_CARD_TYPE ORDER_ID RETURN_CC CUSTOMER_OPERATION_OPERATION_REMITTANCIREMITTANCIBRUT_AMOLMATCH_STA_REMITTANCINET_AMOUNCOMMISSIONCOMMISSION
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071020 101989 2038 978 VISA 77650903010L DT 2 20071020 221226 2038 MATCH_OK 549 201400 24 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071020 111931 47867 978 VISA 78030404064C DT 2 20071020 221226 47867 MATCH_OK 549 4772400 143 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071020 121935 18500 978 CB 570409003514M DT 2 20071020 221226 18500 MATCH_OK 549 1843300 67 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071020 131955 5300 978 CB 769904165914W DT 2 20071020 221226 5300 MATCH_OK 549 529700 33 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071020 152105 8750 978 CB 68260905878R DT 2 20071020 221226 8750 MATCH_OK 549 870800 42 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071020 162333 5099 978 MASTERCAR 769904081716H DT 2 20071021 220658 5099 MATCH_OK 541 506700 32 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071021 170611 12800 978 MASTERCAR 65050400384M DT 2 20071021 220658 12800 MATCH_OK 541 1274800 62 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071021 180933 2139 978 VISA 91080902797M DT 2 20071021 220658 2139 MATCH_OK 541 211400 25 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071021 190842 2100 978 VISA 640304001364X DT 2 20071021 220658 2100 MATCH_OK 541 207800 24 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071021 209844 25150 978 CB 310909001900X DT 2 20071021 220658 25150 MATCH_OK 541 2526600 84 978
MATCHING	fr	77570147700017 4919754016 20071021 210847 57300 978 VISA 139100001045R DT 2 20071021 220658 57300 MATCH_OK 541 5713200 168 978

**7.3.2. Table V2**

Version transitoire non déployée

**7.3.3. Table V3**

Pas d'exemple à fournir car version non déployée

**7.3.4. Table V4**

```
ENTETE;MERCHANT_COUNTRY;MERCHANT_ID;CONTRACT;PAYMENT_DATE;TRANSACTION_ID;ORIGIN_AMOUNT;CURR
ENCY_CODE;CARD_TYPE;ORDER_ID;RETURN_CONTEXT;CUSTOMER_ID;OPERATION_TYPE;OPERATION_NUMBER;REM
ITTANCE_DATE;REMITTANCE_TIME;BRUT_AMOUNT;MATCH_STATUS;REMITTANCE_NB;NET_AMOUNT;COMMISSION_A
MOUNT;COMMISSION_CURRENCY;C
OMMISSION_OPER_CODE;AUTHOR_ID;SPECIFIC_DATA;REJECT_AMOUNT;REJECT_REASON
MATCHING;fr;011223344550003;1122334455
;20070904;155258;200;978;ELV;OI_131100_8744;;;DT;4;20070926;163823;200;MATCH_REJECT;;0;300;
978;;;500; KEINE ANGABE;
MATCHING;fr;011223344550003;1122334455
;20070904;156260;200;978;ELV;OI_131100_8744;;;DT;4;20070926;163823;200;MATCH_OK;;200;0;978;
;;0;
FIN;
```



## ANNEXE A : L'ENVOI DES JOURNAUX PAR FTP

Vous pouvez recevoir vos journaux via FTP plutôt que par mail si vous le désirez. Pour ceci, un compte FTP est créé sur une de nos machines de transfert de fichiers. Chaque jour les journaux des transactions (et les journaux des opérations) sont déposés sur votre compte. Ils restent présents sur votre compte tant que vous ne les supprimez pas. Chaque fichier est suffixé par sa date d'émission.

Les connexions à la machine de transfert se font obligatoirement par Numéris ou par RTC en mode point à point. Il n'y a pas de transfert FTP via l'Internet.

**ANNEXE B : LISTE DES « TRANSACTION\_STATUS »**

<b>TRANSACTION_STATUS</b>	<b>DESCRIPTION</b>
REFERRAL	Transaction à l'état « referral », en attente de forçage
REFUSED	Transaction refusée
TO_VALIDATE	Transaction en attente de validation
TO_CAPTURE	Débit de la transaction à envoyer en banque
TO_CREDIT	Remboursement de la transaction à envoyer en banque
CANCELLED	Transaction annulée
CAPTURED	Transaction envoyée en banque
CREDITED	Transaction totalement remboursée
EXPIRED	Transaction expirée
ENDED	Transaction terminée
TO_AUTHORIZE	Transaction en attente de demande d'autorisation
TO_REPLAY	Transaction en attente de validation avec demande d'autorisation lors de la validation

**ANNEXE C : LISTE DES « AUTORESPONSE\_STATUS »**

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

**ANNEXE D : LISTE DES « OPERATION\_NAME »**

<b>OPERATION_NAME</b>	<b>DESCRIPTION</b>
CANCEL	Opération d'annulation
VALIDATE	Opération de validation
CREDIT	Opération de remboursement
ADVICE	Opération de forçage
DUPLICATE	Opération de duplication
CREDIT_HOLDER	Opération de crédit porteur
AUTHOR_BATCH	Opération de demande d'autorisation par batch
DEBIT_CAPTURE	Opération de remise débit
CREDIT_CAPTURE	Opération de remise crédit