

1.1.1. ANNEXES AU CCTP LOT 1 – Fichiers DAB

Pour le suivi de la gestion des flux, le prestataire fournit 5 fichiers concernant les DAB installés à la CDC.

Les flux sont transmis par transfert de fichier CFT. La fréquence est quotidienne. Toutefois, dans le cas où aucun retrait n'a lieu sur la période d'exploitation, il n'y a pas de génération du fichier de ce type (Retrait DAB interne et/ou Retrait DAB France interbancaire/ retrait DAB cartes étrangères).

Les 5 fichiers sont :

- Retrait DAB interne au format MINOS (CB2C ou équivalent).
- Retrait DAB France interbancaire au format MINOS (CB2C ou équivalent)
- Retrait DAB cartes étrangères au format Minos (CB2A ou équivalent).
- Journal du DAB.
- Relevé d'activité du DAB.

Fichier « Retrait DAB interne » et « Retrait DAB France interbancaire »

Schéma applicatif retraits cartes France

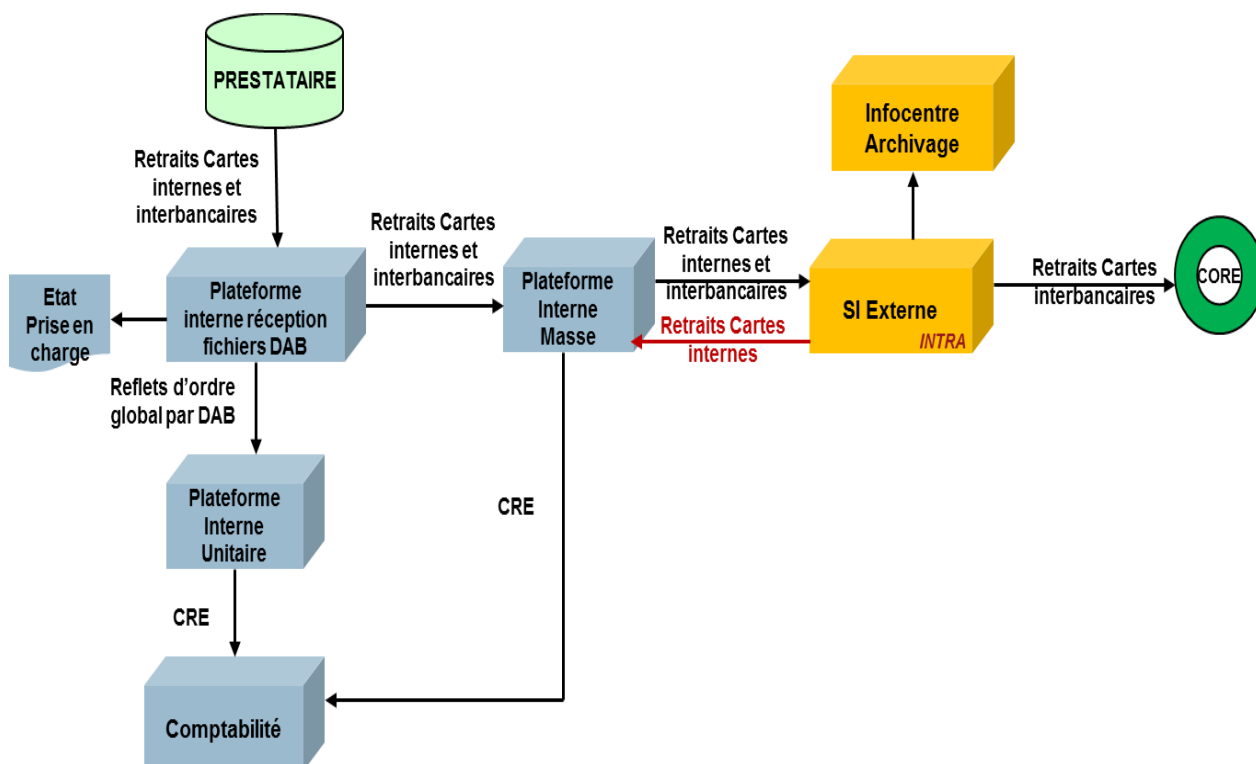
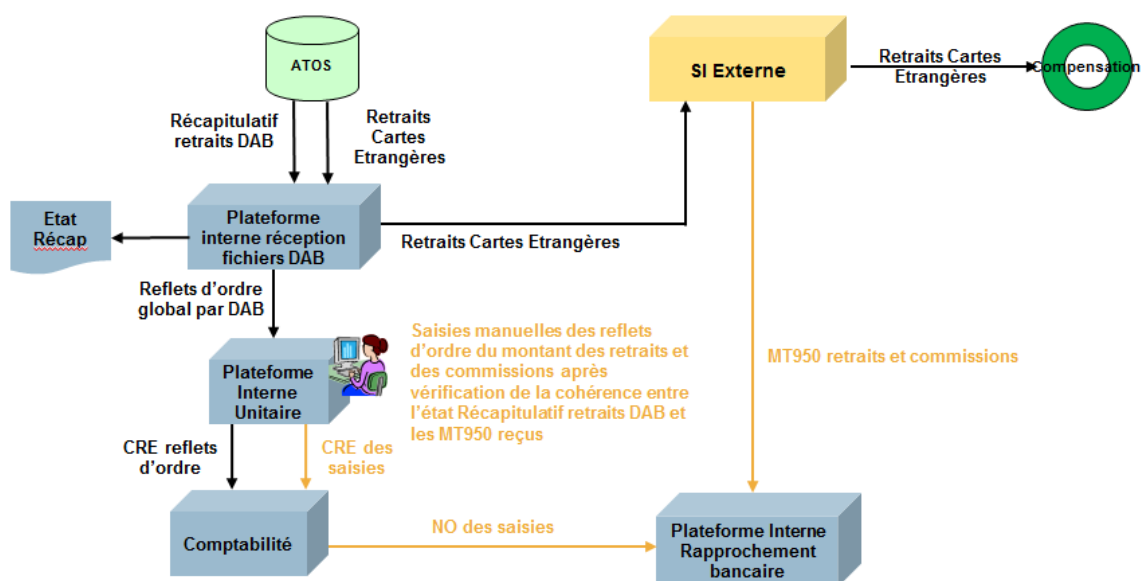


Schéma applicatif retraits cartes France



Description format Minos CB2C

Les fichiers sont constitués :

- d'un enregistrement en tête
- suivi de n enregistrements détail du retrait ou détail de l'annulation du retrait
- un enregistrement de fin

Descriptif de l'enregistrement en tête

Position	Lg.	Type	Libellés	Remarques
1	2	C	Indicateur de début d'opération	'<>'
3	4	N	Longueur de l'article	'0832'
7	2	N	Code article	'01'
9	1	N	Urgence	'2'
10	5	N	Réserve_1	'00000'
15	1	N	Indicateur longueur	'0'
16	4	N	Longueur des opérations	'0832'
20	3	N	Réserve_2	Blancs
23	6	N	Numéro de remise	Numéro de séquence
29	6	N	Date calendrier	AAMMJJ
35	6	N	Date d'échange	AAMMJJ
41	5	N	Code banque émetteur	'40031'
46	1	N	Type d'identifiant destinataire	'0'
47	3	N	Code catégorie	'000'
50	6	N	Date de règlement	AAMMJJ
56	4	C	Code devise	'EUR2'



Descriptif de l'enregistrement détail du retrait

Partie Début

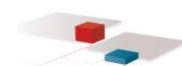
Pos.	Lg.	Code Minos	Type	Libellés	Remarques
1	2	S01	C	Indicateur de début d'opération	'<>'
3	4	S02	N	Longueur totale de l'opération	'0832'
7	2	S03	N	Code article	'02'
9	3	S04	N	Code opération	'140'
12	1	S05	N	Type d'identification du Donneur	'1'
13	7	S06	C	Identifiant Etablissement	Code banque + 2 blancs
20	1	S07	N	Type d'identification	'0'
21	7	S08	C	Code BIN de la carte	Numéro de porteur pos. de 1 à 6 suivi de ''
28	5	S09	C	Critère de routage secondaire	Numéro de porteur pos. de 7 à 10 suivi de ''
33	4	S10	C	Code devise	'EUR2'
37	16	S11	N	Montant compensé	Montant du retrait (en cts d'euros)
53	6	S12	N	Date de règlement demandée	AAMMJJ
59	1	S13	N	Indication modification DDR	'0'
60	1	S14	N	Code commission	'0'
61	6	S15	N	Commissions interbancaires	'000000'
67	1	S16	N	Zone réservée	'0'

68	2	S17	N	Code anomalie	'00'
70	11	S18	C	Zone réservée	
81	4	B01	N	Sous code opération	'900'
85	16	B02	C	Référence opération	'0000000000000000'
101	1	B03	C	Code indic. Mvt. Admin. chaînés	Blanc
102	2	B04	N	Nb mvts administratifs chaînés	'00'
104	6	B05	N	Date locale transaction	AAMMJJ
110	6	B06	C	Heure locale transaction	HHMMSS
116	6	B07	C	Code traitement	'01000'
122	2	B08	C	Environnement réglementaire	
124	16	B09	N	Montant brut de la transaction	'0000000000000000'
140	16	B10	N	Montant utilisé pour calcul	
156	16	B11	N	Mont. Brut de la transaction	
172	3	B12	N	Code monnaie origine	'978'
175	2	B13	N	Code commission interchange	



177	15	B14	C	Numéro identification interbancaire	Blanc
192	4	B15	N	Code activité de l'accepteur	'6011'
196	10	B16	C	Numéro de contrat accepteur	
206	32	B17	C	Libellé enseigne commerciale	
238	32	B18	C	Libellé localisation	
270	29	B19	C	Zone réservée	Blanc
299	3	B20	C	Numéro de département	
302	3	B21	C	Code pays du système	'250'
305	5	B22	C	Code guichet accepteur	
310	11	B23	C	Numéro de compte accepteur	Blanc
321	3	B24	C	Numéro logique point acceptation	Blanc
324	12	B25	N	Numéro référence archivage	
336	19	B26	N	Numéro de carte porteur	
355	2	B27	N	Longueur numéro de porteur	
357	1	B28	N	Mode lecture de carte	'2' si Piste Magnétique '5' si Microcircuit – Puce '7' si Dégradé
358	1	B29	C	Méthode authentification porteur	'1'
359	1	B30	C	Système authentification porteur	Blanc
360	1	B31	C	Type de procédure	Blanc
361	6	B32	C	Numéro autorisation	

367	12	B33	C	Raison de la demande d'autorisation	Blanc
379	1	B34	C	Code forçage	Blanc
380	12	B35	C	Numéro dossier pré-autorisation	Blanc
392	12	B36	C	Numéro référence dossier impayé	Blanc
404	2	B37	N	Code motif de représentation	Blanc
406	8	B38	C	Identification système d'acceptation	
414	6	B39	C	Numéro de transaction généré	Blanc
420	3	B40	C	Numéro logique du S.A.	Blanc
423	6	B41	N	Identification de la remise	'000000'
429	1	B42	C	Type de puce	Blanc, '1' ou '2'



Partie additionnelle :

1) Si zone B42 = 1

Pos.	Lg.	Code Minos	Type	Libellés	Remarques
430	6	B43	C	Zone réservée	
436	1	B44	C	Zone réservée	
437	16	B45	C	Elément d'authentification microcircuit	
453	6	B46	C	Données internes	
459	132	B47	C	Zone réservée	

1) Si zone B42 = 2

Pos.	Lg.	Code Minos	Type	Libellés	Remarques
430	5	B48	C	Zone réservée	
435	3	B49	C	Numéro séquence de carte	
438	10	B50	C	Terminal vérification résultat	
448	10	B51	C	Issuer script result	
458	64	B52		Issuer Application Data	
522	69	B60	C	Zone réservée	

1) Si zone B42 = Blanc

Pos.	Lg.	Code Minos	Type	Libellés	Remarques
430	161	B62	C	Zone réservée	

Partie Fin :

Pos.	Lg.	Code Minos	Type	Libellés	Remarques
591	8	B62	C	Type de site	
599	2	B63	C	Type de sécurité de transaction	
601	2	B64	C	Méthode d'authentification porteur	
603	199	B65	C	Zone réservée	
802	30	B66	C	Usage privatif	
832	1	B67	C	Indicateur de version	

Descriptif de l'enregistrement de fin

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
1	2	C	Indicateur de début	'<>'
3	4	N	Longueur de l'article	'0832'
7	2	N	Code article	'09'



Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
9	8	N	Nombre d'opérations	
17	18	N	Montant total	Exprimé En cts d'euros

Fichier « Relevé d'activité du DAB »

Les fichiers sont constitués :

- d'un enregistrement en tête (01)
- un enregistrement détail par DAB (04)
- un enregistrement de fin (09)

Descriptif de l'enregistrement en tête

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
1	2	N	Code enregistrement	'01'
3	5	C	Code établissement	
8	6	C	Date passage	AAMMJJ
14	227	C	Filler	

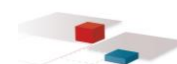
Descriptif de l'enregistrement détail du DAB

Partie Début :

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
1	2	N	Code enregistrement	'04'
3	5	C	Code banque (établissement destinataire)	
8	8	C	Numéro externe du DAB	
16	6	N	Nombre de retraits domestiques	
22	16	N	Montant retraits domestique	En cts d'euros
38	6	N	Nombre de retraits étranger	
44	16	N	Montant des retraits étrangers	En cts d'euros
60	3	C	Code monnaie	
63	178	C	Filler	Blanc

Descriptif de l'enregistrement de fin

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
1	2	N	Code enregistrement	'09'
3	5	C	Code banque destinataire	
8	44	C	Filler	
52	3	C	Code monnaie	'250'
55	6	N	Nombre total de retraits domestiques	
61	16	N	Montant total retraits domestiques	En cts d'euros
77	6	N	Nombre total de retraits étrangers	
83	16	N	Montant total des retraits étrangers	En cts d'euros
99	3	C	Code monnaie	'978'
102	139	C	Filler	



Fichier « Journal du DAB »

Description

Les fichiers sont constitués d'enregistrements détail. Chaque ligne du fichier détail indique un évènement survenu sur le DAB (Retrait, Annulation, Capture carte, Arrêté comptable, Chargement coffre, Déchargement coffre, incident constructeur).

Ces enregistrements sont constitués :

- d'une partie commune de longueur fixe 84 caractères
- d'une partie spécifique de longueur fixe 166 caractères

Descriptif de la partie commune

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
1	5	N	Code banque (établissement)	
6	8	N	Numéro externe du DAB	
14	4	N	Numéro interne du DAB	
18	6	C	Type de matériel	
24	11	C	Sous-type de matériel	
35	29	C	Localisation du DAB	
64	1	C	Filler	
65	2	C	Type d'évènement	
67	8	N	Numéro d'évènement	
75	6	N	Date d'évènement	JJMMAA
81	2	N	Heure d'évènement	
83	2	N	Minute d'évènement	

Descriptif de la partie spécifique

Type d'évènement = 'RT' (Retrait)

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
85	3	C	Code réseau	
88	21	C	Numéro de porteur	
109	10	N	Montant du retrait	En euros, sans décimal
119	6	C	Numéro d'autorisation	
125	7	N	Solde coffre	
132	4	C	Code retour	Si différent de blanc = anomalie
136	1	C	Traitement puce	
137	30	C	Libellé si anomalie ou retrait douteux	

Type d'évènement = 'RV' (Annulation)

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
85	3	C	Code réseau	
88	21	C	Numéro de porteur	
109	10	N	Montant de l'annulation	En euros, sans décimal
119	8	N	Numéro du retrait d'origine	
127	6	C	Filler	
133	4	C	Code retour	Si différent de blanc = anomalie
137	30	C	Libellé 'annulation transaction'	



Type d'évènement = 'AV' (Capture de carte)

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
85	3	C	Code réseau	
88	21	C	Numéro de porteur	
109	6	C	Réservé	
115	4	C	Code raison capture	
119	18	C	Réservé	
137	30	C	Libellé capture	

Type d'évènement = 'AC' (Arrêté comptable)

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
85	11	N	Montant de l'arrêté	En euros, sans décimale
96	4	C	Code retour	Si 'F' arrêté ok
100	37	C	Réservé	
137	30	C	Libellé	

Type d'évènement = 'CC' (Chargement de coffre)

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
85	1	N	Numéro de cassette	
86	10	N	Montant du chargement	En euros, sans décimale
96	4	C	Code retour	Si 'F', chargement OK
100	37	C	Réservé	
137	30	C	Libellé	

Type d'évènement = 'DC' (Déchargement de coffre)

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
85	1	N	Numéro de cassette	
86	10	N	Montant du déchargement	En euros, sans décimale
96	4	C	Code retour	Si 'F', déchargement OK
100	37	C	Réservé	
137	30	C	Libellé	

Type d'évènement = 'IC' (Incident constructeur)

Pos.	Lg.	Type	Libellés	Remarques
85	4	N	Code incident	
89	48	C	Réservé	
137	30	C	Libellé incident	



Evolution de la matrice par VISA

Visa a implémenté une nouvelle version de l'outil ATM Locator en rendant obligatoire la saisie de nouvelles informations par les acquéreurs. Visa a, par ailleurs, fait évoluer la matrice permettant de renseigner l'outil ATM Locator à partir des éléments envoyés chaque semaine par les prestataires d'exploitation et maintenance des DABs dans le fichier CNFFC01, qui contient le référentiel des automates des établissements bancaires.

Le titulaire du présent marché, qui aura la charge de produire état CNFFC01 doit ajouter les champs requis par Visa.

Pour la prise en compte de l'évolution, la CDC doit fournir les données requises dans un fichier CSV spécifique « ATM Locator Visa ».

Les évolutions nécessaires sur le GDG :

- Modification et création des nouveaux champs en base de données
- Traitement d'un nouveau fichier en provenance de la Caisse des Dépôts et Consignations
- Intégration des données en base de données
- Modification du traitement de création du fichier CNFFC01

Le contenu du fichier sera transmis après la notification du marché.

