



STRUCTURATION DES ÉCHANGES FCC EN MODE AUTOMATE

MODE AUTOMATE XML

Version 2.10

DOD – SEDEPP Paris

Suivi des versions :

Version	Date	Commentaire	Rédacteur
0.10	17/07/03	Création	SEDEPP Poitiers
1.00	12/09/03	Validation pour diffusion	MOA SFIPRP
1.10	10/02/04	Ajout élément technique IDFCOR	SEDEPP Poitiers
1.10	11/02/04	Validation pour diffusion	MOA SFIPRP
1.20	24/03/04	Modification des codes d'erreur	SEDEPP Poitiers
1.30	27/09/04	Ajout des cas relevés détaillés	SEDEPP Paris
1.60	24/12/04	Validation pour diffusion	MOA.SFIPRP
1.80	14/11/05	Ajout du relevé titulaires d'un compte	MOA.SFIPRP
1.80	08/12/05	Validation pour diffusion	MOA.SFIPRP
1.90	30/10/07	Abandon de l'élément CODNAF suite à réforme INSEE	MOA.SFIPRP
2.00	21/09/09	Mise à jour de l'URL	MOA.SFIPRP
2.10	31/01/12	Ajout mention EIRL	FCC GAI

TABLE DES MATIÈRES

Suivi des versions :	2
1. Objet de ce document	5
2. fonctions disponibles.....	6
3. Principes Généraux Du mode automate XML.....	6
4. Structure des requêtes en mode automate XML.....	7
4.4.1. Paramètre choix du type de relevé	8
4.4.2. Paramètre relevé global Personne Physique	8
4.4.3. Paramètres relevé global Personne Morale Immatriculée.....	8
4.4.4. Paramètre relevé détaillé Personne Physique.....	8
4.4.5. Paramètres relevé détaillé Personne Morale Immatriculée.....	8
4.4.6. Paramètres relevé Titulaire d'un compte	8
5. Structure des réponses en mode automate XML.....	9
5.4.1. Regroupement Racine FCC.....	11
5.4.2. Regroupement DEMANDE	12
5.4.3. Regroupement REPONSE	14
5.4.4. Regroupement ERREUR.....	15
6. Relevés globaux PP et PM	16
6.1.1. Regroupement PERSONNE.....	16
6.1.2. Regroupement ADRESSE.....	17
6.1.3. Regroupement GLOBAL	18
6.1.4. Regroupement COMPTE.....	19
6.4.1. Relevé global personne physique : une seule personne : Clé BDF 010872MAURI 27	
6.4.2. Relevé global personne physique : plusieurs homonymes : Clé BDF 010170DUPON 28	
6.4.3. Relevé global personne physique : pas de réponse : Clé BDF 010133LIERR	32
6.4.4. Relevé global personne physique : erreur : Clé BDF 011370ROULE.....	32
6.4.5. Relevé global personne morale : réponse normale : Clé BDF 99333000008	33
6.4.6. Relevé global personne morale : pas de réponse : Clé BDF 99333000016	34
6.4.7. Relevé global personne morale : erreur : Clé BDF 99888000005	34
7. RELEVES DETAILLES PP ET PM.....	35
7.1.3. Regroupement GLOBAL	36
7.1.4. Regroupement COMPTE.....	37
7.1.5. Regroupement DETAIL	38
7.1.6. Regroupement DETAILINCIDENT	39
7.1.8. Regroupement RETCARTE	40
7.1.9. Regroupement INCHEQUE	41
7.2.3. Regroupement DETAILIJ	46
7.3.1. Vue d'ensemble	48
7.4.1. Relevé détaillé personne physique - une seule personne: clé bdf 010872mauri	50
7.4.2. Relevé détaillé personne physique - Plusieurs homonymes : clé bdf 010170dupon	52

7.4.3.	Relevé détaillé personne physique : pas de réponse : Clé BDF 010133LIERR	55
7.4.4.	Relevé détaille personne physique : erreur : Clé BDF 011370ROULE	56
7.4.5.	Relevé détaille personne morale : réponse normale : Clé BDF 99333000008	56
7.4.6.	Relevé détaille personne morale : pas de réponse : Clé BDF 99333000016	58
7.4.7.	Relevé détaille personne morale : erreur : Clé BDF 99888000005	58
8.	RELEVES TITULAIRES D'UN COMPTE	59
8.1.	XML METIER RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE	59
8.2.2.	Regroupement VERSION	60
8.2.3.	Regroupement TITULAIRE	61
8.2.5.	Regroupement PM	62
8.3.2.	RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : UNE VERSION AVEC UN TITULAIRE PP	63
8.3.3.	RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : UNE VERSION AVEC DEUX TITULAIRES PP 64	
8.3.4.	RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : DEUX VERSIONS AVEC LEURS TITULAIRES 65	
8.3.5.	RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : UNE VERSION AVEC UNE PM IMMATRICULEE 66	
8.3.6.	RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : UNE VERSION AVEC UNE PM NON IMMATRICULEE OU EIRL	67
8.3.7.	RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : TROIS VERSIONS AVEC LEURS TITULAIRES 68	
8.3.8.	RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : ERREUR	69
9.	CODES ET LIBELLES D'ERREUR	70
10.	RELEVES DTD XML	71
10.1	Relevé DTD XML détaillé	71
10.2	Relevé DTD XML global	72
10.3	Relevé DTD XML Titulaire Compte	73

1. Objet de ce document

L'application INET-FICHIERS du FCC sur le Portail POBI de la Banque de France propose deux modes d'accès :

- le mode « présentation », destiné à une utilisation interactive par des utilisateurs, permet un accès basé sur la présentation navigationnelle du Web,
- le mode « automate », destiné à une utilisation par des systèmes logiciels automatiques, permet un accès basé sur l'échange de messages structurés au format XML.

Ce document a pour objet de décrire les aspects techniques de l'accès en mode automate que sont :

- la soumission des requêtes à une application INET-FICHIERS,
- la structuration des messages XML échangés.

Les éléments techniques décrits sont illustrés par des exemples de requêtes et de messages XML réponses dans les annexes.

2. fonctions disponibles

Le mode d'accès « automate » de l'application INET-FICHIERS du FCC permet les fonctions de consultation suivantes :

- Consultation du relevé global Personne Physique,
- Consultation du relevé global Personne Morale Immatriculée,
- Consultation du relevé détaillé Personne Physique,
- Consultation du relevé détaillé Personne Morale Immatriculée.
- Consultation du relevé de Titulaires d'un Compte.

3. Principes Généraux Du mode automate XML

En mode automate comme en mode présentation, les échanges avec l'application INET-FICHIERS du FCC s'effectuent via le protocole HTTP qui autorise un seul paradigme de communication : la question/réponse.

A la différence du mode présentation qui permet d'obtenir des documents au format HTML (mélange d'informations et de mise en forme d'affichage), le mode automate permet d'obtenir des documents structurés au format XML (informations dénuées de mise en forme d'affichage).

Un échange en mode automate se déroule de la manière suivante :

- L'application cliente soumet une requête HTTP sur une URL du serveur Web POBI avec les paramètres techniques et applicatifs,
- le serveur Web renvoie la réponse à la requête dans un message HTTP dont le contenu est structuré en XML avec le type MIME (content-type) 'text/xml'.

Les messages structurés au format XML sont conformes aux normes en vigueur (*XML 1.0 - W3C Recommendation 10 février 1998, cf site www.w3.org*).

La suite de ce document détaille la structure des requêtes et des réponses propres au mode automate de l'application INET-FICHIERS du FCC.

4. Structure des requêtes en mode automate XML

Une requête en mode automate XML est constituée des éléments suivants :

- URL cible de la requête,
- méthodes de soumission,
- paramètres de la requête.

Ces points sont détaillés dans les paragraphes ci-dessous.

4.1. URL cible de la requête

L'envoi d'une requête à l'application INET-FICHIERS du FCC en mode automate consiste à soumettre une requête de page ainsi que ses paramètres via HTTP vers une ressource localisée par une URL.

Pour le FCC, l'URL de la ressource cible est :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.aspx>

4.2. Méthodes de soumission (passage des paramètres de la requête)

Les deux moyens conventionnels permettant de soumettre une requête via HTTP sont proposés :

- **La méthode GET** : combinaison de l'**URL**, d'un point d'interrogation (?) et de la **chaîne de requête**. La **chaîne de requête** contient les paramètres de la requête sous forme d'une suite d'arguments *nom=valeur* séparés par desesperluettes (&).
- **La méthode POST** : les paramètres de la requête sont passés dans un **message XML de requête**. Le **message XML de requête** est placé dans la valeur d'un champ de l'en-tête HTTP de la requête (ajout d'un en-tête HTTP XMLDATA).

4.3. Paramètre identifiant de corrélation

Le paramètre Identifiant de corrélation est à vocation « technique ». Son utilisation est

facultative. Pour l'application cliente, il facilite :

- le routage d'un message XML,
- la corrélation de plusieurs messages (requêtes et réponses) à un ensemble d'échanges de plus haut niveau (par exemple : conversation impliquant plusieurs échanges de messages XML avec différentes applications ou services Web).

Le traitement appliqué à ce paramètre est le suivant : s'il est passé en entrée, ce paramètre est retourné en sortie dans la réponse sans aucune modification.

Paramètre	Type	Description
IDFCOR	Chaîne[50]	Identifiant de corrélation

4.4. Paramètres de consultation des relevés

Les paramètres applicatifs sont dépendants du type de relevé demandé. L'application INET-FICHIERS du FCC propose cinq relevés : le relevé global Personne Physique, le relevé global Personne Morale Immatriculée, le relevé détaillé Personne Physique, le relevé détaillé Personne Morale Immatriculée et le relevé Titulaires d'un Compte.

Les paramètres d'une requête de consultation dans le FCC se composent donc de :

- l'identification d'un type de relevé demandé,

- la clé BDF ou la coordonnée bancaire associée au type du relevé demandé.

4.4.1. Paramètre choix du type de relevé

Paramètre	Type	Description
TYPREL	Chaîne[4]	Type de relevé demandé
	Valeurs possibles	
	RGPP	Relevé global personne physique
	RGPM	Relevé global personne morale immatriculée
	RDPP	Relevé détaillé personne physique
	RDPM	Relevé détaillé personne morale immatriculée
	RTIT	Relevé titulaires d'un compte

4.4.2. Paramètre relevé global Personne Physique

Paramètre	Type	Description
CLEBDF	Chaîne[11]	Clé BDF d'une personne physique

4.4.3. Paramètres relevé global Personne Morale Immatriculée

Paramètres	Type	Description
NATIMMAT	Numérique[2]	Nature immatriculation
NUMIMMAT	Numérique[9]	Numéro immatriculation

4.4.4. Paramètre relevé détaillé Personne Physique

Paramètre	Type	Description
CLEBDF	Chaîne[11]	Clé BDF d'une personne physique

4.4.5. Paramètres relevé détaillé Personne Morale Immatriculée

Paramètres	Type	Description
NATIMMAT	Numérique[2]	Nature immatriculation
NUMIMMAT	Numérique[9]	Numéro immatriculation

4.4.6. Paramètres relevé Titulaire d'un compte

Paramètres	Type	Description
CODETC	Numérique[5]	Code établissement
CODGUICH	Numérique[5]	Code guichet
NUMCOMPTE	Chaîne [11]	Numéro de compte

5. Structure des réponses en mode automate XML

Ce chapitre présente le formalisme utilisé pour décrire la structure des messages XML de réponse. La structure générale des relevés est décrite, puis, les structures spécifiques aux différents relevés sont détaillées.

5.1. Formalisme

Deux types de balises XML sont utilisées :

- **Regroupement** pouvant contenir des « Regroupement(s) » ou « Élément(s) » de base
- **Élément** de base pouvant contenir ou non une valeur (élément vide)

Ces balises peuvent contenir un ou plusieurs attributs. Les attributs, les éléments et les regroupements, peuvent être optionnels.

Pour chaque relevé, sont décrits :

- la structure,
- le détail de la structure (sémantique des données, type de la donnée, format...)

5.2. Type et format des données




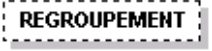
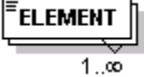



Les messages XML échangés utilisent l'encodage *ISO-8859-1*.

Ces types de données sont utilisés pour les éléments de base contenant une valeur ou les attributs.

Type	Description	Formats	Remarques
Chaîne	Chaîne de caractères alphanumériques		Pour chaque élément, la longueur est précisée
Date	Date[10] Date[8]	JJ.MM.SSAA JJ.MM.AA	
Date Heure	DateHeure	JJ.MM.SSAA – HH:MM:SS	
Numérique	Entier numérique		pas de numériques avec décimales

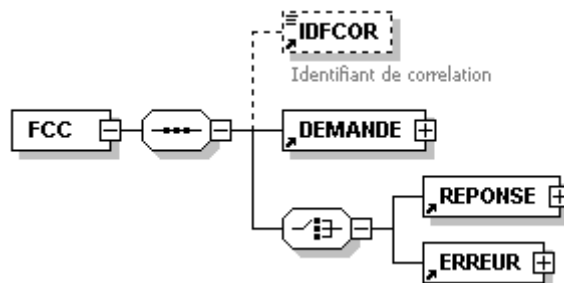
5.3. Symboles graphiques

Les structures des messages XML sont décrits en utilisant les symboles graphiques suivants :

Symbole	Description	XML
	Élément de base contenant une valeur de type Chaîne, Date ou Numérique.	<pre><ELEMENT>BONJOUR</ELEMENT> <ELEMENT>20.12.1970</ELEMENT> <ELEMENT>123456789</ELEMENT></pre>
	Regroupement obligatoire de regroupement(s) ou d'élément(s) de base.	<pre><REGROUPEMENT> <ELEMENT> BONJOUR</ELEMENT> ... <ELEMENT>123456789</ELEMENT> </REGROUPEMENT> ou <REGROUPEMENT> <REGROUPEMENT> <ELEMENT> BONJOUR</ELEMENT> ... <ELEMENT>123456789</ELEMENT> </REGROUPEMENT> </REGROUPEMENT></pre>
	Élément de base optionnel.	
	Regroupement optionnel.	
	Élément de base répété avec indication des valeurs limites (min et max) de répétition.	<pre><ELEMENT> BONJOUR</ELEMENT> <ELEMENT>SALUT</ELEMENT>...</pre>
	Regroupement répété avec indication des valeurs limites (min et max) de répétition.	<pre><REGROUPEMENT> ...<ELEMENT> BONJOUR</ELEMENT> <ELEMENT>123456789</ELEMENT> </REGROUPEMENT> <REGROUPEMENT> ...<ELEMENT>SALUT</ELEMENT> <ELEMENT>987654321</ELEMENT> </REGROUPEMENT></pre>
	Ce symbole, toujours placé à la suite d'un regroupement, signifie que le contenu du regroupement est une séquence des regroupements ou éléments de base qui suivent.	
	Ce symbole, toujours placé à la suite d'un regroupement, signifie que le contenu du regroupement est un et un seul parmi les regroupements ou les éléments de base qui suivent.	

5.4. Structure générale des relevés

Un relevé global (RGPP ou RGPM) , détaillé (RDPP ou RDPM) ou un relevé titulaires d'un compte (RTIT) respecte toujours la structure arborescente représentée ci-dessous.



5.4.1. Regroupement Racine FCC

La racine du relevé est le regroupement FCC, il contient :

- l'élément de base optionnel IDFCOR,
- le regroupement DEMANDE,
- le regroupement REPONSE (réponse normale) ou le regroupement ERREUR (cas d'erreur)

Diagramme				
Description	Regroupement racine du relevé global ou détaillé PP ou PM			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	IDFCOR	Facultatif	0 ou 1	Element
	DEMANDE	Obligatoire	1	Regroupement
	REPONSE ou ERREUR	Obligatoire	1	Regroupement
Attributs	Nom	Type	Usage	Description
	TYPREL	Chaîne[4]	Obligatoire	Type de Relevé demandé
		énumération	RGPP	Relevé global d'une personne physique
		énumération	RGPM	Relevé global d'une personne morale
		énumération	RDPP	Relevé détaillé d'une personne physique
		énumération	RDPM	Relevé détaillé d'une personne morale
		énumération	RTIT	Relevé titulaires d'un compte

5.4.1.1. ÉLÉMENT IDFCOR

Diagramme	 Identifiant de corrélation
Utilisé par	FCC (racine du message)
Description	Identifiant de corrélation
Type	Chaîne[50]
Restrictions	Caractères alphabétiques et/ou numériques uniquement sans espace.

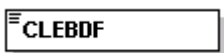
5.4.2. Regroupement DEMANDE

Le regroupement DEMANDE contient les paramètres de la requête traitée :


- pour une demande de relevé global ou détaillé PP :
 - CLEBDF
- pour une demande de relevé global ou détaillé PM :
 - NATIMMAT
 - NUMIMMAT
- pour une demande de relevé titulaire d'un compte :
 - CODETC
 - CODGUICH
 - NUMCOMPTE

Diagramme				
Utilisé par	FCC			
Description	Regroupement des paramètres de requête du relevé global ou détaillé PP ou PM ou du relevé titulaires d'un compte			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	CLEBDF ou NATIMMAT NUMIMMAT	Obligatoire	1	Element
	ou CODETC CODGUICH H NUMCOMPTE	Obligatoire	1	Element


5.4.2.1. ÉLÉMENT CLEBDF

Diagramme				
Utilisé par	DEMANDE PP			
Description	Clé BDF d'une Personne Physique			
Type	Chaîne[11]			
Attributs	Nom	Type	Usage	Description
	SUFFIX	Numérique[2]	Optionnel	Suffixe de clé BDF, optionnel car jamais utilisé pour CLEBDF dans le regroupement DEMANDE
		min	01	
		max	99	


5.4.2.2. ÉLÉMENT NATIMMAT

Diagramme				
Utilisé par	DEMANDE (Dans le cas d'une PM) PP (Réponse) PM (Réponse)			
Description	Nature d'immatriculation d'une PM ou d'une PP (entrepreneur individuel)			
Type	Numérique[2]			
Restrictions	97 98 99			


5.4.2.3. ÉLÉMENT NUMIMMAT

Diagramme				
Utilisé par	DEMANDE (Dans le cas d'une PM) PP (Réponse) PM (Réponse)			
Description	Numéro d'immatriculation d'une PM ou d'une PP (entrepreneur individuel)			
Type	Numérique[9]			


5.4.2.4. ÉLÉMENT CODETC

Diagramme				
Utilisé par	DEMANDE (Dans le cas titulaire d'un compte COORDBANC (Réponse)			
Description	Code établissement			
Type	Numérique [5]			

5.4.2.5. ÉLÉMENT CODGUICH

Diagramme	
Utilisé par	DEMANDE (Dans le cas titulaire d'un compte COORDBANC (Réponse))
Description	Code guichet
Type	Numérique [5]

5.4.2.6. ÉLÉMENT NUMCOMPTE

Diagramme	
Utilisé par	DEMANDE (Dans le cas titulaire d'un compte COORDBANC (Réponse))
Description	Numéro de compte
Type	Chaîne [11]

5.4.3. Regroupement REPONSE

Dans le cas d'une réponse normale, le regroupement REPONSE contient les résultats de la demande d'un relevé global ou détaillé PP ou PM ou d'un relevé titulaires d'un compte.

Cas d'un relevé global ou détaillé PP :

- l'attribut TYPREL = RGPP ou TYPREL = RDPP
- pour une réponse néant :
 - REPONSE est vide
 - l'attribut NBP = 0
- pour une réponse unique
 - REPONSE contient un regroupement PERSONNE
 - l'attribut NBP = 1
- pour une réponse multiple (homonymes) :
 - REPONSE contient plusieurs regroupements PERSONNE (max 99)
 - l'attribut NBP = nombre d'homonymes recensés pour la clé BDF demandée

Cas d'un relevé global ou détaillé PM :

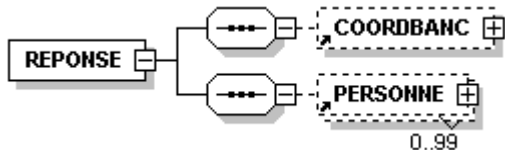
- l'attribut TYPREL = RGPM ou TYPREL = RDPM
- pour une réponse néant :
 - REPONSE est vide
 - l'attribut NBP = 0
- pour une réponse positive
 - REPONSE contient un regroupement PERSONNE
 - l'attribut NBP = 1

Cas particulier d'un relevé détaillé PP ou PM non exhaustif :

- l'attribut TYPREL = RDPP ou TYPREL = RDPM
- pour une réponse en relevé non exhaustif :
 - l'attribut NBP est renvoyé vide (NBP = " ")

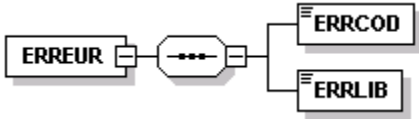
Cas d'un relevé titulaires d'un compte:

- l'attribut TYPREL = RTIT
- pour une réponse néant :
 - REPONSE est vide
 - l'attribut NBP = 0
- pour une réponse positive
 - REPONSE contient un regroupement COORDBANC
 - l'attribut NBP = 1


Diagramme					
Utilisé par	FCC				
Description	Regroupement des paramètres de requête du relevé global ou détaillé PP ou PM ou relevé titulaires d'un compte				
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type	
	PERSONNE	Optionnel	0 à 99	Regroupement contenant une PM ou une ou plusieurs PP	
	COORDBANC	Optionnel	0 à 1	Regroupement contenant une coordonnée bancaire	
Attributs	Nom	Type		Usage	Description
	TYPREL	Chaîne[4]		Obligatoire	Type de relevé renvoyé
		énumération	RGPP		
		énumération	RGPM		
		énumération	RDPP		
		énumération	RDPM		
		énumération	RTIT		
	DATHEU	DateHeure		Obligatoire	Date heure du traitement MVS
	NBP	Numérique[2]		Obligatoire	Nombre de PERSONNE dans la réponse (max = 99) Ou Indique si la réponse est positive ou non pour COORDBANC (max = 1)
		min	0		
		max	1 ou 99	Obligatoire	Si balise <AVERTISSEMENT> Attention
		blanc			

5.4.4. Regroupement ERREUR


Ce regroupement contient la description de l'erreur sur une demande de relevé global ou détaillé PP ou PM ou sur un relevé titulaires d'un compte.

Diagramme				
Utilisé par	FCC			
Description	Regroupement décrivant une réponse en erreur			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	ERRCOD	Obligatoire	1	Element
	ERRLIB	Obligatoire	1	Element

5.4.4.1. ÉLÉMENT ERRCOD

Diagramme	
Utilisé par	ERREUR
Description	Code de l'erreur
Type	Numérique[4]

5.4.4.2. ÉLÉMENT ERRLIB

Diagramme	
Utilisé par	ERREUR
Description	Libellé de l'erreur
Type	Chaîne[64]

6. Relevés globaux PP et PM

6.1. Regroupements communs aux relevés Globaux PP et PM

6.1.1. Regroupement PERSONNE

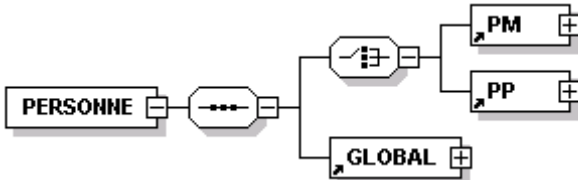
Ce regroupement contient le descriptif de la PP ou de la PM et le regroupement GLOBAL des incidents de la personne.

Cas d'un relevé global PP :

- regroupement **PP**
- regroupement GLOBAL correspondant à la PP

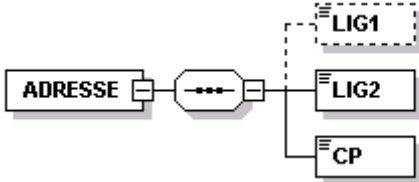
Cas d'un relevé global PM :

- regroupement **PM**
- regroupement GLOBAL correspondant à la PM

Diagramme				
Utilisé par	REPONSE			
Description	Regroupement contenant descriptif et informations globales des incidents			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	PP ou PM	Obligatoire	1	Regroupement
	GLOBAL	Obligatoire	1	Regroupement

6.1.2. Regroupement ADRESSE


Ce regroupement contient la description de l'adresse d'une PP ou d'une PM.

Diagramme				
Utilisé par	PP, PM			
Description	Regroupement décrivant l'adresse de la personne			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	LIG1	Optionnel	0 ou 1	Element
	LIG2	Obligatoire	1	Element
	CP	Obligatoire	1	Element


Remarques :

L'élément **LIG1** est optionnel car il contient les zones optionnelles de l'adresse.

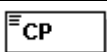
6.1.2.1. ÉLÉMENT LIG1

Diagramme	
Utilisé par	ADRESSE
Description	Ligne 1 de l'adresse pour N°, Bât et voie (avant premier '*' dans zone adresse de la base)
Type	Chaîne[32]

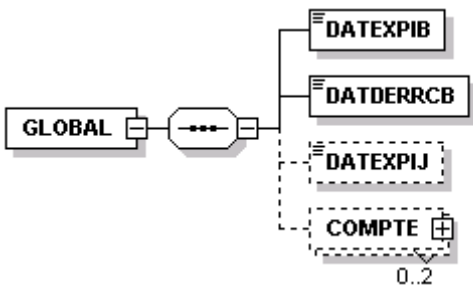
6.1.2.2. ÉLÉMENT LIG2

Diagramme	
Utilisé par	ADRESSE
Description	Ligne 2 de l'adresse pour localité et pays séparé par '*' (après premier '*' dans zone adresse de la base)
Type	Chaîne[32]

6.1.2.3. ÉLÉMENT CP

Diagramme	
Utilisé par	ADRESSE
Description	Code postal de l'adresse (si adresse à l'étranger contient « 99999 » ou « 99 » suivi du code continent et de deux zéros, ex : 99100, 99200, ..., 99500)
Type	Numérique[5]

6.1.3. Regroupement GLOBAL


Diagramme				
Utilisé par	PERSONNE			
Description	Regroupement globalisation des incidents concernant une personne physique ou morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	DATEXPIB	Obligatoire	1	Element
	DATDERRCB	Obligatoire	1	Element
	DATEXPIJ	Optionnel	0 ou 1, jamais pour une PM	Element
	COMPTE	Optionnel	0 à 2	Regroupement

Remarques :


L'élément de base **DATEXPIJ** est optionnel car il n'existe jamais pour une PM.

Le regroupement **COMPTE** est optionnel car il peut n'y avoir aucun compte pour le cas d'une PP n'ayant que des IJ.

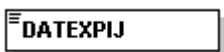
6.1.3.1. ÉLÉMENT DATEXPIB

Diagramme	
Utilisé par	GLOBAL
Description	Date de fin d'interdiction bancaire
Type	Date[10]

6.1.3.2. ÉLÉMENT DATDERRCB

Diagramme	
Utilisé par	GLOBAL
Description	Date du dernier retrait de carte bancaire
Type	Date[10]

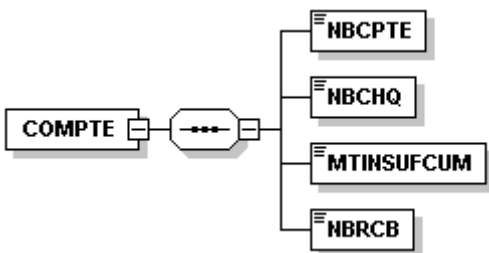
6.1.3.3. ÉLÉMENT DATEXPIJ

Diagramme	
Utilisé par	GLOBAL
Description	Date de fin d'interdiction judiciaire
Type	Date[10]

6.1.3.4. REGROUPEMENT

COMPTE Cf ci-dessous


6.1.4. Regroupement COMPTE

Diagramme				
Utilisé par	GLOBAL			
Description	Regroupement globalisation des incidents concernant une personne physique ou morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	NBCPTE	Obligatoire	1	Element
	NBCHQ	Obligatoire	1	Element
	MTINSUFCUM	Obligatoire	1	Element
	NBRCB	Obligatoire	1	Element
Attributs	Nom	Type	Usage	Description
	TYPE	Chaîne	Obligatoire	Type du compte
		énumération	IND	Compte individuel
		énumération	COL	Compte collectif

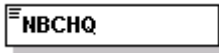
Remarques :

Si un regroupement **COMPTE** est présent (NBCPTE > 0), tous les éléments de base qu'il contient sont présents. Si un élément contient une valeur nulle, il est renvoyé vide, par exemple : <NBCHQ/> ou <NBRCB/>.

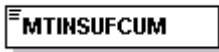
6.1.4.1. ÉLÉMENT NBCPTE

Diagramme			
Utilisé par	COMPTE		
Description	Nombre de compte		
Type	Numérique[2]		
Restrictions	max (inclus)	99	

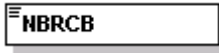
6.1.4.2. ÉLÉMENT NBCHQ

Diagramme			
Utilisé par	COMPTE		
Description	Nombre de chèque		
Type	Numérique[5]		
Restrictions	max (inclus)	99 999	

6.1.4.3. ÉLÉMENT MTINSUFCUM

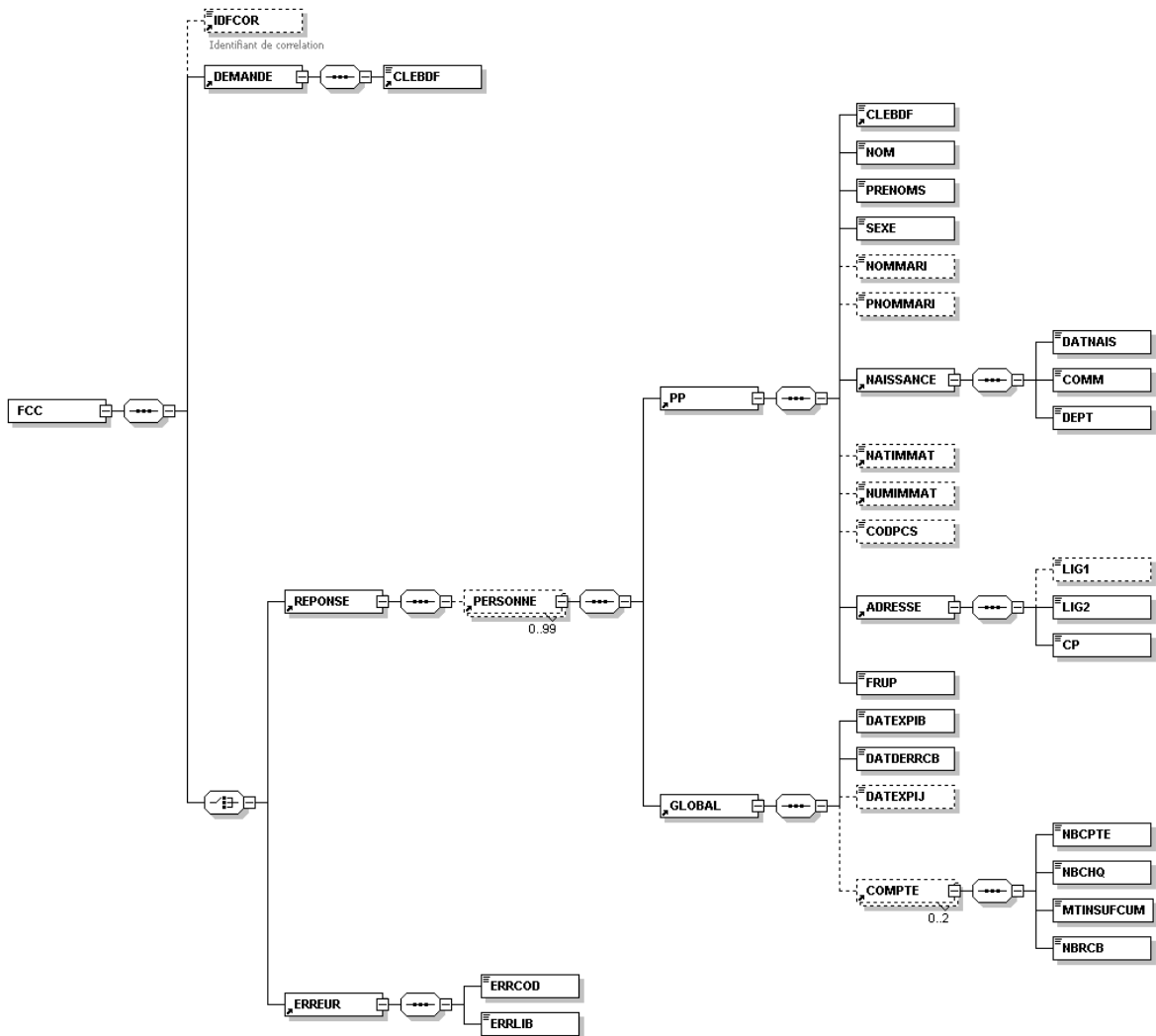
Diagramme			
Utilisé par	COMPTE		
Description	Montant de l'insuffisance de provision cumulée		
Type	Numérique[14]		
Restrictions	max (inclus)	99 999 999 999 999	

6.1.4.4. ÉLÉMENT NBRCB

Diagramme			
Utilisé par	COMPTE		
Description	Nombre de retrait de carte bancaire		
Type	Numérique[2]		
Restrictions	Max (inclus)	99	

6.2. XML Métier Relevé global personne physique

6.2.1. Vue d'ensemble



6.2.2. Regroupement PP

Le regroupement PP contient le descriptif d'une Personne Physique.

Diagramme				
Utilisé par	PERSONNE			
Description	Regroupement descriptif une personne physique			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	CLEBDF	Obligatoire	1	Element
	NOM	Obligatoire	1	Element
	PRENOMS	Obligatoire	1	Element
	SEXE	Obligatoire	1	Element
	NOMMARI	Optionnel	0 ou 1	Element
	PNOMMARI	Optionnel	0 ou 1	Element
	NAISSANCE	Obligatoire	1	Regroupement
	NATIMMAT	Optionnel	0 ou 1	Element
	NUMIMMAT	Optionnel	0 ou 1	Element
	CODPCS	Optionnel	0 ou 1	Element
	ADRESSE	Obligatoire	1	Regroupement
	FRUP	Obligatoire	1	Element

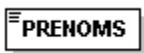
6.2.2.1. ÉLÉMENT

CLEBDF of Regroupement DEMANDE


6.2.2.2. ÉLÉMENT NOM

Diagramme	
Utilisé par	PP
Description	Nom patronymique de la personne physique
Type	Chaîne[60]


6.2.2.3. ÉLÉMENT PRENOMS

Diagramme	
Utilisé par	PP
Description	Prénoms de la personne physique
Type	Chaîne[60]


6.2.2.4. ÉLÉMENT SEXE

Diagramme					
Utilisé par	PP				
Description	Sexe de la personne physique				
Type	Chaîne[1]				
Restrictions	<table border="1"> <tr> <td>énumération</td><td>F</td></tr> <tr> <td>énumération</td><td>M</td></tr> </table>	énumération	F	énumération	M
énumération	F				
énumération	M				

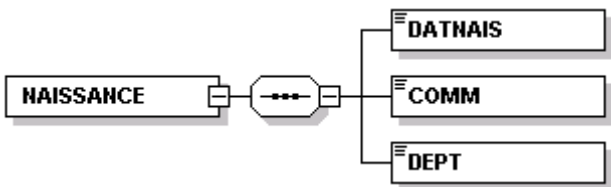
6.2.2.5. ÉLÉMENT NOMMARI

Diagramme	
Utilisé par	PP
Description	Nom marital de la personne physique
Type	Chaîne[60]

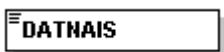
6.2.2.6. ÉLÉMENT PNOMMARI

Diagramme	
Utilisé par	PP
Description	Prénoms du mari de la personne physique
Type	Chaîne[60]


6.2.2.7. REGROUPEMENT NAISSANCE

Diagramme				
Utilisé par	PP			
Description	Regroupement décrivant la date et le lieu de naissance de la personne physique			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	DATNAIS	Obligatoire	1	Element
	COMM	Obligatoire	1	Element
	DEPT	Obligatoire	1	Element


ÉLÉMENT DATNAIS

Diagramme	
Utilisé par	NAISSANCE
Description	Date de naissance de la personne physique
Type	Date[8]

ÉLÉMENT COMM

Diagramme	 COMM
Utilisé par	NAISSANCE
Description	Commune de naissance de la personne physique
Type	Chaîne[32]

ÉLÉMENT DEPT

Diagramme	 DEPT			
Utilisé par	NAISSANCE			
Description	Si PP née en métropole : vide Si PP née DOM,TOM et CTSS : libellé du DOM,TOM ou CTSS Si PP née à l'étranger : Libellé du pays			
Type	Chaîne[32]			
Attributs	Nom	Type	Usage	Description
	CODE	Chaîne[3]	Obligatoire	PP née à l'étranger : Code continent Autres : Code département

6.2.2.8. ÉLÉMENT

NATIMMAT cf Regroupement DEMANDE


Cet élément est présent dans le regroupement PP dans le cas d'une personne physique entrepreneur individuel.

6.2.2.9. ÉLÉMENT

NUMIMMAT cf Regroupement DEMANDE

Cet élément est présent dans le regroupement PP dans le cas d'une personne physique entrepreneur individuel.


6.2.2.10. ÉLÉMENT CODPCS

Diagramme	 CODPCS
Utilisé par	PP
Description	Code socioprofessionnel de personne physique
Type	Chaîne[2]

6.2.2.11. REGROUPEMENT ADRESSE

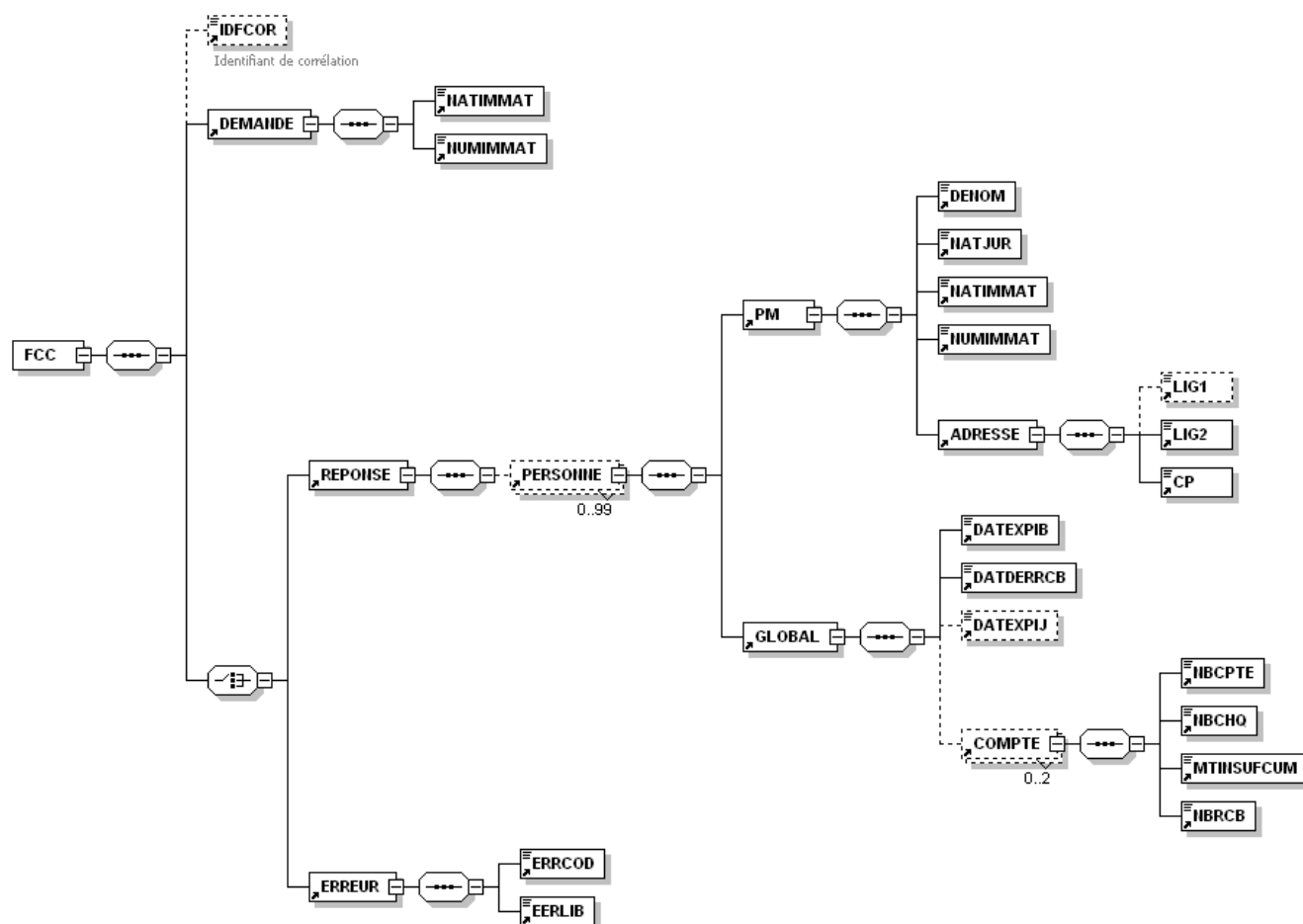
cf Regroupement ADRESSE dans regroupements communs aux relevés

6.2.2.12. ÉLÉMENT FRUP

Diagramme						
Utilisé par	PP					
Description	Libellé FRUP.					
Type	Chaîne[63]					
Attributs	Nom	Type		Usage	Description	
	CODE	Chaîne[1]		Obligatoire	Code FRUP	
		énumération	A	Aucune, dossier ordinaire		
		énumération	F	identité falsifiée		
		énumération	R	identité réelle d'une personne déclarée sous une autre identité		
		énumération	U	identité usurpée		
		énumération	P	identité réelle d'une personne déclarée sous une autre identité		

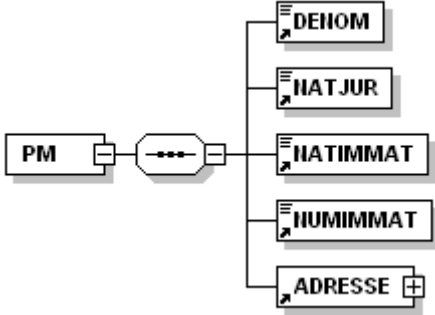
6.3. XML Métier relevé global personne morale

6.3.1. Vue d'ensemble




6.3.2. Regroupement PM


Le regroupement PM contient le descriptif d'une Personne Morale.

Diagramme				
Utilisé par	PERSONNE			
Description	Regroupement descriptif d'une personne morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	DENOM	Obligatoire	1	Element
	NATJUR	Obligatoire	1	Element
	NATIMMAT	Obligatoire	1	Element
	NUMIMMAT	Obligatoire	1	Element
	ADRESSE	Obligatoire	1	Regroupement

6.3.2.1. ÉLÉMENT DENOM

Diagramme				
Utilisé par	PM			
Description	Dénomination de la personne morale			
Type	Chaîne[60]			

6.3.2.2. ÉLÉMENT NATJUR

Diagramme				
Utilisé par	PM			
Description	Nature juridique de la personne morale			
Type	Chaîne[60]			
Attributs	Nom	Type	Usage	Description
	CODE	Chaîne[1]	Obligatoire	Code nature juridique

6.3.2.3. ÉLÉMENT

NATIMMAT cf Regroupement DEMANDE

6.3.2.4. ÉLÉMENT

NUMIMMAT cf Regroupement DEMANDE

6.3.2.5. REGROUPEMENT ADRESSE

cf Regroupement ADRESSE dans regroupements communs aux relevés

6.4. exemples de requêtes et réponses des relevés globaux XML

Les exemples de requêtes et de réponses XML suivants sont conformes au dictionnaire décrit précédemment. Vous trouverez :

Pour un relevé global de personne physique:

- Une seule réponse
- Plusieurs homonymes
- Pas de réponse
- Une erreur

Pour un relevé global de personne morale:

- Une réponse normale
- Pas de réponse
- Une erreur

6.4.1. Relevé global personne physique : une seule personne : Clé BDF 010872MAURI

6.4.1.1. REQUÊTE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RGPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010872MAURI

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RGPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010872MAURI>

En méthode **POST** : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```
<FCC TYPREL="RGPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010872MAURI </CLEBDF>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

6.4.1.2. RÉPONSE

```
<FCC TYPREL="RGPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010872MAURI</CLEBDF>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RGPP" DATHEU="10.12.2002 - 11:25:17" NBP="1">
    <PERSONNE>
      <PP>
        <CLEBDF SUFFIX="03">010872MAURI </CLEBDF>
        <NOM>MAURICE</NOM>
        <PRENOMS>JENIFER NOLWENN ELODIE</PRENOMS>
        <SEXE>F</SEXE>
        <NOMMARI>GASTON</NOMMARI>
        <PNOMMARI>PAUL</PNOMMARI>
        <NAISSANCE>
          <DATNAIS>01.08.72</DATNAIS>
          <COMM>PARIS 18 EME</COMM>
          <DEPT CODE="075"/>
        </NAISSANCE>
        <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
        <NUMIMMAT>333666998</NUMIMMAT>
        <CODPCS>31</CODPCS>
        <ADRESSE>
          <LIG1>5 RUE MARTIN</LIG1>
          <LIG2>SAINT CYR SUR LOIRE</LIG2>
          <CP>37540</CP>
        </ADRESSE>
        <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP >
      </PP>
    <GLOBAL>
      <DATEXPB>01.01.2005</DATEXPB>
      <DATDERRCB>01.01.2003</DATDERRCB>
      <DATEXPIJ>01.01.2006</DATEXPIJ>
      <COMPTE TYPE="IND">
        <NBCPTE>1</NBCPTE>
        <NBCHQ>2</NBCHQ>
        <MTINSUFCUM>680</MTINSUFCUM>
        <NBRCB>1</NBRCB>
      </COMPTE>
      <COMPTE TYPE="COL">
        <NBCPTE>2</NBCPTE>
        <NBCHQ>3</NBCHQ>
        <MTINSUFCUM>5 030</MTINSUFCUM>
        <NBRCB/>
      </COMPTE>
    </GLOBAL>
  </PERSONNE>
</REPONSE>
</FCC>
```

6.4.2. Relevé global personne physique : plusieurs homonymes : Clé BDF 010170DUPON

6.4.2.1. REQUÊTE

En méthode **GET** : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RGPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010170DUPON

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RGPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010170DUPON>

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```
<FCC TYPREL="RGPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010170DUPON</CLEBDF>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

6.4.2.2. RÉPONSE

```

<FCC TYPREL="RGPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010170DUPON </CLEBDF>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RGPP" DATHEU="10.12.2002 - 11:25:17"
    NBP="4">
    <PERSONNE>
      <PP>
        <CLEBDF SUFFIX="01">010170DUPON</CLEBDF>
        <NOM>DUPOND</NOM>
        <PRENOMS>BERNARD</PRENOMS>
        <SEXE>M</SEXE>
        <NAISSANCE>
          <DATNAIS>01.01.70</DATNAIS>
          <COMM>CHAMROUSSE</COMM>
          <DEPT CODE="038"/>
        </NAISSANCE>
        <ADRESSE>
          <LIG1>5 RUE DE POITIERS</LIG1>
          <LIG2>GRENOBLE</LIG2>
          <CP>38000</CP>
        </ADRESSE>
        <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP>
      </PP>
      <GLOBAL>
        <DATEXPB>09.09.2007</DATEXPB>
        <DATDERRCB>05.01.2003</DATDERRCB>
        <DATEXPIJ>09.09.2007</DATEXPIJ>
        <COMPTE TYPE="IND">
          <NBCPTE>2</NBCPTE>
          <NBCHQ>5</NBCHQ>
          <MTINSUFCUM>5 000</MTINSUFCUM>
          <NBRCB>1</NBRCB>
        </COMPTE>
        <COMPTE TYPE="COL">
          <NBCPTE>1</NBCPTE>
          <NBCHQ>2</NBCHQ>
          <MTINSUFCUM>8 500</MTINSUFCUM>
          <NBRCB>1</NBRCB>
        </COMPTE>
      </GLOBAL>
    </PERSONNE>
    <PERSONNE>
      <PP>
        <CLEBDF SUFFIX="02">010170DUPON</CLEBDF>
        <NOM>DUPOND</NOM>
        <PRENOMS>ALAIN</PRENOMS>
        <SEXE>M</SEXE>
        <NAISSANCE>
          <DATNAIS>01.01.70</DATNAIS>
          <COMM>AMAREINS</COMM>
          <DEPT CODE="001"/>
        </NAISSANCE>
        <ADRESSE>
          <LIG1>9 RUE DE LA MOUETTE</LIG1>
          <LIG2>BRIGNOLES</LIG2>
          <CP>83000</CP>
        </ADRESSE>
        <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP>
      </PP>
      <GLOBAL>
        <DATEXPB>09.09.2007</DATEXPB>
        <DATDERRCB>18.01.2003</DATDERRCB>
        <COMPTE TYPE="IND">
          <NBCPTE>2</NBCPTE>
          <NBCHQ>8</NBCHQ>
          <MTINSUFCUM>8 888</MTINSUFCUM>
          <NBRCB>5</NBRCB>
        </COMPTE>
        <COMPTE TYPE="COL">
          <NBCPTE>2</NBCPTE>
          <NBCHQ>8</NBCHQ>
          <MTINSUFCUM>8 888</MTINSUFCUM>

```

```

    <NBRCB>5</NBRCB>
  </COMPTES>
</GLOBAL>
</PERSONNE>
<PERSONNE>
  <PP>
    <CLEBDF SUFFIX="03">010170DUPON</CLEBDF>
    <NOM>DUPONT</NOM>
    <PRENOMS>PATRICE</PRENOMS>
    <SEXE>M</SEXE>
    <NAISSANCE>
      <DATNAIS>01.01.70</DATNAIS>
      <COMM>ABYMES LES</COMM>
      <DEPT CODE="971">GUADELOUPE</DEPT>
    </NAISSANCE>
    <ADRESSE>
      <LIG1>AV VICTOR HUGO</LIG1>
      <LIG2>VALENCE</LIG2>
      <CP>26000</ CP>
    </ADRESSE>
    <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP>
  </PP>
</GLOBAL>
  <DATEXPIB>21.10.2007</DATEXPIB>
  <DATDERRCB/>
  <COMPTES TYPE="IND">
    <NBCPTE>4</NBCPTE>
    <NBCHQ>7</NBCHQ>
    <MTINSUFCUM>19 000</MTINSUFCUM>
    <NBRCB/>
  </COMPTES>
</GLOBAL>
</PERSONNE>
<PERSONNE>
  <PP>
    <CLEBDF SUFFIX="04">010170DUPON</CLEBDF>
    <NOM>DUPOND</NOM>
    <PRENOMS>SERGE</PRENOMS>
    <SEXE>M</SEXE>
    <NAISSANCE>
      <DATNAIS>01.01.70</DATNAIS>
      <COMM>PRIVAS</COMM>
      <DEPT CODE="007"/>
    </NAISSANCE>
    <ADRESSE>
      <LIG1>RUE DU PONT</LIG1>
      <LIG2>POITIERS</LIG2>
      <CP>86000</ CP>
    </ADRESSE>
  </PP>
</PERSONNE>

```

31/01/2012

Structure des échanges FCC en mode automate XML V2.10

39/89

```

    <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP>
  </PP>
  <GLOBAL>
    <DATEXPIB>09.09.2007</DATEXPIB>
    <DATDERRCB/>
    <COMPTE TYPE="IND">
      <NBCPTE>3</NBCPTE>
      <NBCHQ>3</NBCHQ>
      <MTINSUFUM>9 560</MTINSUFUM>
      <NBRCB/>
    </COMPTE>
  </GLOBAL>
</PERSONNE>
</REPONSE>
</FCC>

```

6.4.3. Relevé global personne physique : pas de réponse : Clé BDF 010133LIERR

6.4.3.1. REQUÊTE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RGPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010133LIERR

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RGPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010133LIERR>

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```

<FCC TYPREL="RGPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010133LIERR</CLEBDF>
  </DEMANDE>
</FCC>

```

6.4.3.2. RÉPONSE

```

<FCC TYPREL="RGPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010133LIERR</CLEBDF>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RGPP" DATHEU="10.12.2002 - 11:25:17" NBP="0"/>
</FCC>

```

6.4.4. Relevé global personne physique : erreur : Clé BDF 011370ROULE

6.4.4.1. REQUÊTE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RGPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=011370ROULE

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RGPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=011370ROULE>

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```
<FCC TYPREL="RGPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>011370ROULE </CLEBDF>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

6.4.4.2. RÉPONSE

```
<FCC TYPREL="RGPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>011370ROULE</CLEBDF>
  </DEMANDE>
  <ERREUR>
    <ERRCOD>9202</ERRCOD>
    <ERRLIB>CLE BDF INVALIDE</ERRLIB>
  </ERREUR>
</FCC>
```

6.4.5. Relevé global personne morale : réponse normale : Clé BDF 99333000008

6.4.5.1. REQUETE

En méthode GET, la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RGPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=333000008

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RGPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=333000008>

En méthode POST, le message XML de requête à passer dans le champ XMLDATA de l'entête http contient :

```
<FCC TYPREL="RGPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>333000008</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

6.4.5.2. RÉPONSE

```
<FCC TYPREL="RGPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>333000008</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RGPM" DATHEU="10.12.2002 - 11:25:17" NBP="1">
    <PERSONNE>
      <PM>
        <DENOM>RENAULT</DENOM>
        <NATJUR CODE="2">SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE</NATJUR>
        <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
        <NUMIMMAT>333000008</NUMIMMAT>
        <ADRESSE>
          <LIG1>5 RUE DU PORT</LIG1>
          <LIG2>POITIERS</LIG2>
          <CP>86000</CP>
        </ADRESSE>
      </PM>
    </PERSONNE>
    <GLOBAL>
      <DATEXPIB>05.09.2003</DATEXPIB>
      <DATDERRCB>11.10.2002</DATDERRCB>
      <COMPTE TYPE="IND">

```

```

    <NBCPTE>1</NBCPTE>
    <NBCHQ>10</NBCHQ>
    <MTINSUFCUM>1 600</MTINSUFCUM>
    <NBRCB>1</NBRCB>
  </COMPTE>
</GLOBAL>
</PERSONNE>
</REPONSE>
</FCC>

```

6.4.6. Relevé global personne morale : pas de réponse : Clé BDF 99333000016

6.4.6.1. REQUETE

En méthode **GET**, la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RGPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=333000016

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RGPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=333000016>

En méthode **POST**, le message XML de requête à passer dans le champ XMLDATA de l'entête http contient :

```

<FCC TYPREL="RGPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>333000016</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
</FCC>

```

6.4.6.2. RÉPONSE

```

<FCC TYPREL="RGPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>333000016</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RGPM" DATHEU="10.12.2002 - 11:25:17" NBP="0"/>
</FCC>

```

6.4.7. Relevé global personne morale : erreur : Clé BDF 99888000005

6.4.7.1. REQUETE

En méthode **GET**, la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RGPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=888000005

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RGPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=888000005>

En méthode **POST**, le message XML de requête à passer dans le champ XMLDATA de l'entête http contient :

```

<FCC TYPREL="RGPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>888000005</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
</FCC>

```

6.4.7.2. RÉPONSE

```

<FCC TYPREL="RGPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>888000005</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
  <ERREUR>
    <ERRCOD>9204</ERRCOD>
    <ERRLIB>NUMERO IMMATRICULATION INVALIDE</ERRLIB>
  </ERREUR>
</FCC>

```

7. RELEVES DETAILLES PP ET PM

7.1. Regroupements communs aux relevés détaillés PP et PM

7.1.1. Regroupement PERSONNE

Ce regroupement contient le descriptif de la PP ou de la PM, le regroupement GLOBAL et le regroupement DETAIL des incidents de la PP ou de la PM.

Cas d'un relevé détaillé PP :

- regroupement **PP**
- regroupement GLOBAL
- regroupement DETAIL correspondant à la PP

Cas d'un relevé détaillé PM :

- regroupement **PM**
- regroupement GLOBAL
- regroupement DETAIL correspondant à la PM

Diagramme				
Utilisé par	REPONSE			
Description	Regroupement contenant descriptif et informations globales et détaillées des incidents			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	PP ou PM	Obligatoire	1	Regroupement
	GLOBAL	Obligatoire	1	Regroupement
	DETAIL	Obligatoire	1	Regroupement

7.1.2. Regroupement ADRESSE

Ce regroupement contient la description de l'adresse d'une PP ou d'une PM.

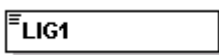
Diagramme				
Utilisé par	PP, PM			

Description	Regroupement décrivant l'adresse de la personne			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	LIG1	Optionnel	0 ou 1	Élément
	LIG2	Obligatoire	1	Élément
	CP	Obligatoire	1	Élément


Remarques :

L'élément **LIG1** est optionnel car il contient les zones optionnelles de l'adresse.

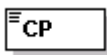
7.1.2.1. ÉLÉMENT LIG1

Diagramme	
Utilisé par	ADRESSE
Description	Ligne 1 de l'adresse pour N°, Bât et voie (avant premier '*' dans zone adresse de la base)
Type	Chaîne[32]

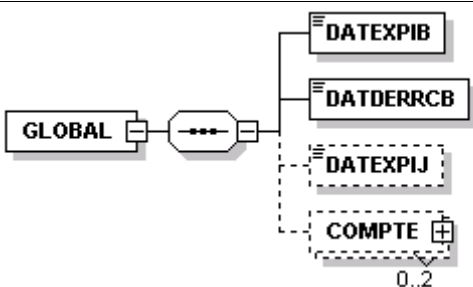
7.1.2.2. ÉLÉMENT LIG2

Diagramme	
Utilisé par	ADRESSE
Description	Ligne 2 de l'adresse pour localité et pays séparé par '*' (après premier '*' dans zone adresse de la base)
Type	Chaîne[32]

7.1.2.3. ÉLÉMENT CP

Diagramme	
Utilisé par	ADRESSE
Description	Code postal de l'adresse (si adresse à l'étranger contient « 99999 » ou « 99 » suivi du code continent et de deux zéros, ex : 99100, 99200, ..., 99500)
Type	Numérique[5]

7.1.3. Regroupement GLOBAL


Diagramme				
Utilisé par	PERSONNE			
Description	Regroupement globalisation des incidents concernant une personne physique ou morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	DATEXPIB	Obligatoire	1	Élément
	DATDERRCB	Obligatoire	1	Élément
	DATEXPIJ	Optionnel	0 ou 1, jamais pour une PM	Élément
	COMPTE	Optionnel	0 à 2	Regroupement

Remarques :


L'élément de base **DATEXPIJ** est optionnel car il n'existe jamais pour une PM.

Le regroupement **COMPTE** est optionnel car il peut n'y avoir aucun compte pour le cas d'une PP n'ayant que des IJ.

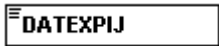
7.1.3.1. ÉLÉMENT DATEXPIB

Diagramme	
Utilisé par	GLOBAL
Description	Date de fin d'interdiction bancaire
Type	Date[10]

7.1.3.2. ÉLÉMENT DATDERRCB

Diagramme	
Utilisé par	GLOBAL
Description	Date du dernier retrait de carte bancaire
Type	Date[10]

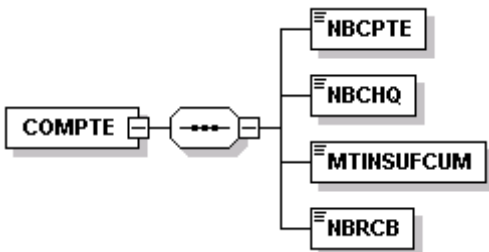
7.1.3.3. ÉLÉMENT DATEXPIJ

Diagramme	
Utilisé par	GLOBAL
Description	Date de fin d'interdiction judiciaire
Type	Date[10]

7.1.3.4. REGROUPEMENT

COMPTE Cf ci-dessous

7.1.4. Regroupement COMPTE


Diagramme				
Utilisé par	GLOBAL			
Description	Regroupement globalisation des incidents concernant une personne physique ou morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	NBCPTE	Obligatoire	1	Élément
	NBCHQ	Obligatoire	1	Élément
	MTINSUF CUM	Obligatoire	1	Élément
	NBRCB	Obligatoire	1	Élément
Attributs	Nom	Type	Usage	Description
	TYPE	Chaîne		Obligatoire
		énumération	IND	Compte individuel
		énumération	COL	Compte collectif

Remarques :

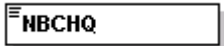
Si un regroupement **COMPTE** est présent (NBCPTE > 0), tous les éléments de base qu'il contient

sont présents. Si un élément contient une valeur nulle, il est renvoyé vide, par exemple : <NBCHQ/> ou <NBRCB/>.


7.1.4.1. ÉLÉMENT NBCPTE

Diagramme			
Utilisé par	COMPTE		
Description	Nombre de compte		
Type	Numérique[2]		
Restrictions	max (inclus)	99	

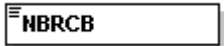
7.1.4.2. ÉLÉMENT NBCHQ

Diagramme			
Utilisé par	COMPTE		
Description	Nombre de chèque		
Type	Numérique[5]		
Restrictions	max (inclus)	99 999	

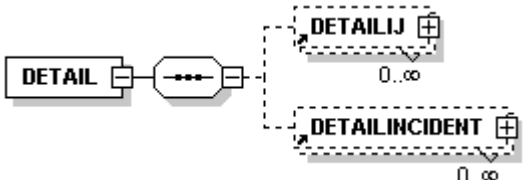
7.1.4.3. ÉLÉMENT MTINSUFCUM

Diagramme			
Utilisé par	COMPTE		
Description	Montant de l'insuffisance de provision cumulée		
Type	Numérique[14]		
Restrictions	max (inclus)	99 999 999 999 999	

7.1.4.4. ÉLÉMENT NBRCB

Diagramme			
Utilisé par	COMPTE		
Description	Nombre de retrait de carte bancaire		
Type	Numérique[2]		
Restrictions	max (inclus)	99	

7.1.5. Regroupement DETAIL

Diagramme				
Utilisé par	PERSONNE			
Description	Regroupement de détail des interdictions judiciaires et des incidents concernant une personne physique ou morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	DETAILIJ	Optionnel	0 ou n, jamais pour une PM	Regroupement
	DETAILINCIDENT	Optionnel	0 ou n	Regroupement

Remarques :

L'élément de base **DETAILIJ** est optionnel car il n'existe jamais pour une PM.


7.1.6. Regroupement DETAILINCIDENT

Diagramme				
Utilisé par	DETAIL			
Description	Regroupement détail des incidents concernant une personne physique ou morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	COORDBANC	Obligatoire	1	Regroupement
	RETCARTE	Optionnel	0 ou n	Regroupement
	INCCHEQUE	Optionnel	0 ou n	Regroupement

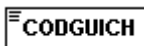
7.1.7. Regroupement COORDBANC

Diagramme				
Utilisé par	DETAILINCIDENT			
Description	Regroupement des coordonnées bancaires concernant les incidents d'une personne physique ou morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	CODETC	Obligatoire	1	Élément
	CODGUICH	Obligatoire	1	Élément
	NUMCOMPTE	Obligatoire	1	Élément
	NUMVERSION	Obligatoire	1	Élément
Attributs	Nom	Type	Usage	Description
	TYPE	Chaîne	Obligatoire	Type du compte
		énumération	INDIVIDUEL	Compte individuel
		énumération	COLLECTIF	Compte collectif


7.1.7.1. ÉLÉMENT CODETC

Diagramme	
Utilisé par	COORDBANC
Description	Code établissement
Type	Numérique[5]


7.1.7.2. ÉLÉMENT CODGUICH

Diagramme	
Utilisé par	COORDBANC
Description	Code guichet
Type	Numérique[5]

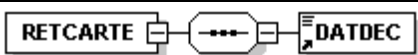
7.1.7.3. ÉLÉMENT NUMCOMPTE

Diagramme	
Utilisé par	COORDBANC
Description	Numéro de compte
Type	Chaîne[11]

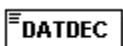
7.1.7.4. ÉLÉMENT NUMVERSION

Diagramme	
Utilisé par	COORDBANC
Description	Numéro de version du compte
Type	Numérique[1]

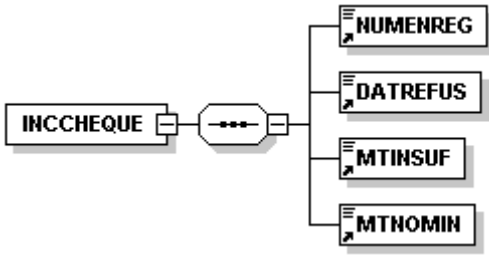
7.1.8. Regroupement RETCARTE

Diagramme				
Utilisé par	DETAILINCIDENT			
Description	Regroupement de retrait de carte bancaire			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	DATDEC	Obligatoire	1	Élément


7.1.8.1. ÉLÉMENT DATDEC

Diagramme	
Utilisé par	RETCARTE
Description	Date de décision du retrait de carte bancaire
Type	Date[10]


7.1.9. Regroupement INCCHEQUE

Diagramme				
Utilisé par	DETAILINCIDENT			
Description	Regroupement des informations bancaires concernant les incidents sur chèque d'une personne physique ou morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	NUMENREG	Obligatoire	1	Élément
	DATREFUS	Obligatoire	1	Élément
	MTINSUF	Obligatoire	1	Élément
	MTNOMIN	Obligatoire	1	Élément

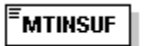
7.1.9.1. ÉLÉMENT NUMENREG

Diagramme			
Utilisé par	INCCHEQUE		
Description	Numéro d'enregistrement de l'incident		
Type	Numérique[7]		
Restrictions	max (inclus)	9999999	

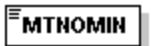
7.1.9.2. ÉLÉMENT DATREFUS

Diagramme			
Utilisé par	INCCHEQUE		
Description	Date de refus de paiement		
Type	Date[10]		

7.1.9.3. ÉLÉMENT MTINSUF

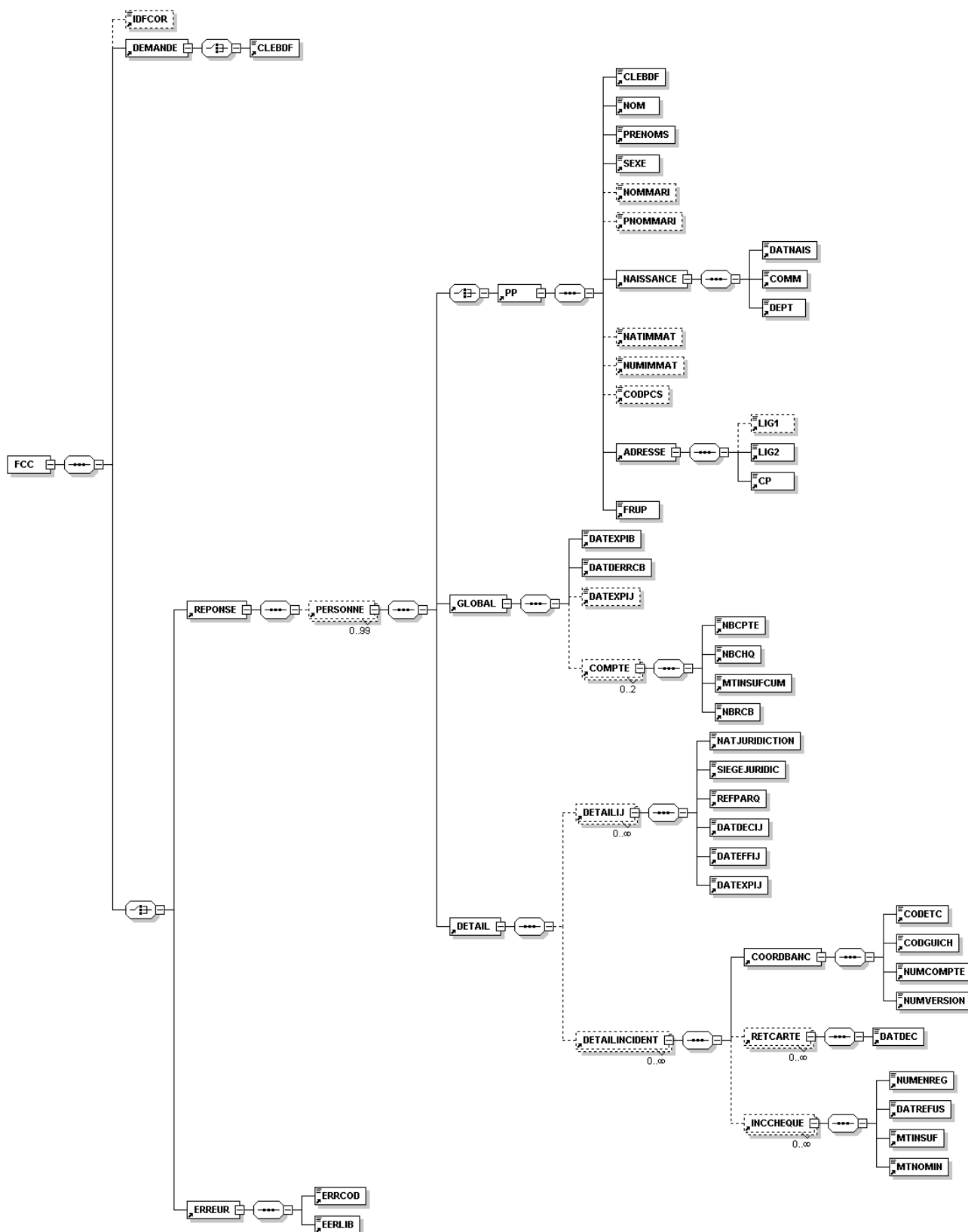
Diagramme			
Utilisé par	INCCHEQUE		
Description	Montant de l'insuffisance de provision		
Type	Numérique[10]		
Restrictions	Max (inclus)	9 999 999 999	

7.1.9.4. ÉLÉMENT MTNOMIN

Diagramme			
Utilisé par	INCCHEQUE		
Description	Montant nominal du chèque		
Type	Numérique[10]		
Restrictions	max (inclus)	9 999 999 999	

7.2. XML Métier Relevé Détaillé personne physique

7.2.1. Vue d'ensemble



7.2.2. Regroupement PP

Le regroupement PP contient le descriptif d'une Personne Physique.

Diagramme				
Utilisé par	PERSONNE			
Description	Regroupement descriptif une personne physique			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	CLEBDF	Obligatoire	1	Élément
	NOM	Obligatoire	1	Élément
	PRENOMS	Obligatoire	1	Élément
	SEXE	Obligatoire	1	Élément
	NOMMARI	Optionnel	0 ou 1	Élément
	PHOMMARI	Optionnel	0 ou 1	Élément
	NAISSANCE	Obligatoire	1	Regroupement
	NATIMMAT	Optionnel	0 ou 1	Élément
	NUMIMMAT	Optionnel	0 ou 1	Élément
	CODPCS	Optionnel	0 ou 1	Élément
	ADRESSE	Obligatoire	1	Regroupement
	FRUP	Obligatoire	1	Élément

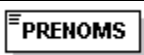
7.2.2.1. ÉLÉMENT

CLEBDF cf Regroupement DEMANDE


7.2.2.2. ÉLÉMENT NOM

Diagramme	
Utilisé par	PP
Description	Nom patronymique de la personne physique
Type	Chaîne[60]


7.2.2.3. ÉLÉMENT PRENOMS

Diagramme	
Utilisé par	PP
Description	Prénoms de la personne physique
Type	Chaîne[60]


7.2.2.4. ÉLÉMENT SEXE

Diagramme					
Utilisé par	PP				
Description	Sexe de la personne physique				
Type	Chaîne[1]				
Restrictions	<table border="1"> <tr> <td>énumération</td><td>F</td></tr> <tr> <td>énumération</td><td>M</td></tr> </table>	énumération	F	énumération	M
énumération	F				
énumération	M				

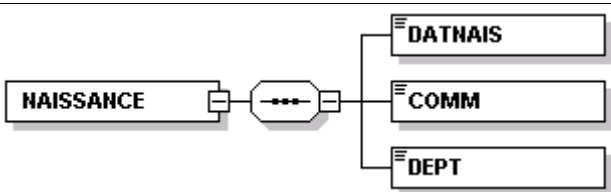
7.2.2.5. ÉLÉMENT NOMMARI

Diagramme	
Utilisé par	PP
Description	Nom marital de la personne physique
Type	Chaîne[60]

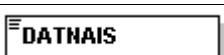
7.2.2.6. ÉLÉMENT PNOMMARI

Diagramme	
Utilisé par	PP
Description	Prénoms du mari de la personne physique
Type	Chaîne[60]


7.2.2.7. REGROUPEMENT NAISSANCE

Diagramme				
Utilisé par	PP			
Description	Regroupement décrivant la date et le lieu de naissance de la personne physique			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	DATNAIS	Obligatoire	1	Element
	COMM	Obligatoire	1	Element
	DEPT	Obligatoire	1	Element

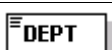
ÉLÉMENT DATNAIS

Diagramme	
Utilisé par	NAISSANCE
Description	Date de naissance de la personne physique
Type	Date[8]

ÉLÉMENT COMM

Diagramme	
Utilisé par	NAISSANCE
Description	Commune de naissance de la personne physique
Type	Chaîne[32]

ÉLÉMENT DEPT

Diagramme				
Utilisé par	NAISSANCE			
Description	Si PP née en métropole : vide Si PP née DOM,TOM et CTSS : libellé du DOM,TOM ou CTSS Si PP née à l'étranger : Libellé du pays			
Type	Chaîne[32]			
Attributs	Nom	Type	Usage	Description
	CODE	Chaîne[3]	Obligatoire	PP née à l'étranger : Code continent Autres : Code département

7.2.2.8. ÉLÉMENT NATIMMAT

cf Regroupement DEMANDE

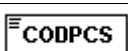
Cet élément est présent dans le regroupement PP dans le cas d'une personne physique entrepreneur individuel.

7.2.2.9. ÉLÉMENT

NUMIMMAT cf Regroupement DEMANDE

Cet élément est présent dans le regroupement PP dans le cas d'une personne physique entrepreneur individuel.


7.2.2.10. ÉLÉMENT CODPCS

Diagramme	
Utilisé par	PP
Description	Code socioprofessionnel de personne physique
Type	Chaîne[2]

7.2.2.11. REGROUPEMENT ADRESSE

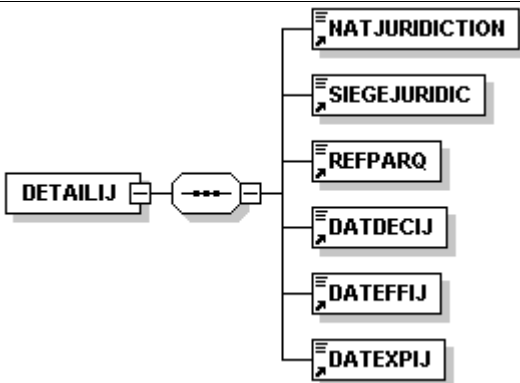
cf Regroupement ADRESSE dans regroupements communs aux relevés

7.2.2.12. ÉLÉMENT FRUP

Diagramme				
Utilisé par	PP			
Description	Libellé FRUP.			
Type	Chaîne[63]			
	Nom	Type	Usage	Description

Attributs	CODE	Chaîne[1]		Obligatoire	Code FRUP
		énumération	A	Aucune, dossier ordinaire	
		énumération	F	identité falsifiée	
		énumération	R	identité réelle d'une personne déclarée sous une autre identité	
		énumération	U	identité usurpée	
		énumération	P	identité réelle d'une personne déclarée sous une autre identité	


7.2.3. Regroupement DETAILIJ

Diagramme				
Utilisé par	DETAIL			
Description	Regroupement détail des incidents judiciaires concernant une personne physique			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	NATJURIDICTION	Obligatoire	1	Élément
	SIEGEJURIDIC	Obligatoire	1	Élément
	REFPARQ	Obligatoire	1	Élément
	DATEDECIJ	Obligatoire	1	Élément
	DATEFFIJ	Obligatoire	1	Élément
	DATEXPIJ	Obligatoire	1	Élément

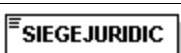
Remarques :

Si un regroupement **DETAILIJ** est présent, tous les éléments de base qu'il contient sont présents.


7.2.3.1. ÉLÉMENT NATJURIDICTION

Diagramme	
Utilisé par	DETAILIJ
Description	Nature de la juridiction
Type	Chaîne[60]


7.2.3.2. ÉLÉMENT SIEGEJURIDIC

Diagramme	
Utilisé par	DETAILIJ
Description	Siège de la juridiction ou commune du parquet
Type	Chaîne[60]


7.2.3.3. ÉLÉMENT REFPARQ

Diagramme	
Utilisé par	DETAILIJ
Description	Référence du parquet ou numéro de jugement
Type	Chaîne[60]


7.2.3.4. ÉLÉMENT DATDECIJ

Diagramme	
Utilisé par	DETAILIJ
Description	Date de décision de l'IJ
Type	Date[10]

7.2.3.5. ÉLÉMENT DATEFFIJ

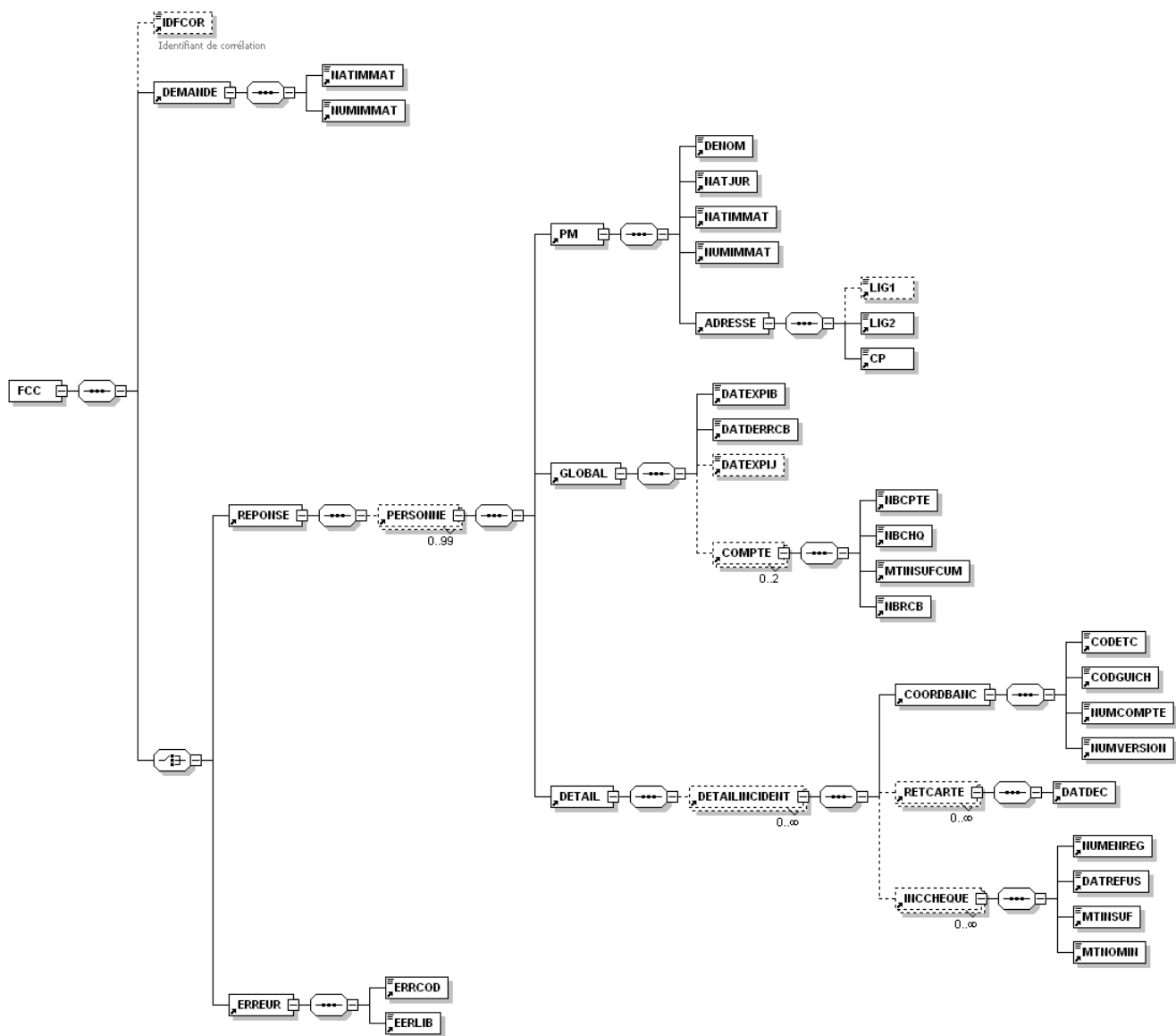
Diagramme	
Utilisé par	DETAILIJ
Description	Date de prise d'effet de l'IJ
Type	Date[10]

7.2.3.6. ÉLÉMENT DATEXPIJ

Diagramme	
Utilisé par	DETAILIJ
Description	Date d'expiration de l'IJ
Type	Date[10]

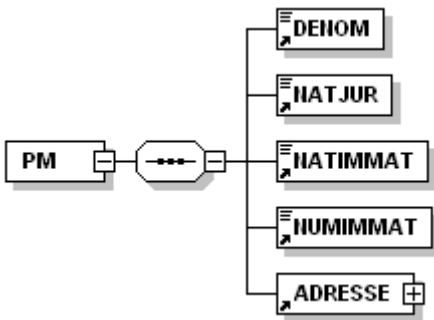
7.3. XML Métier relevé détaillé personne morale

7.3.1. Vue d'ensemble




7.3.2. Regroupement PM

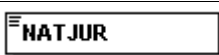
Le regroupement PM contient le descriptif d'une Personne Morale.

Diagramme				
Utilisé par	PERSONNE			
Description	Regroupement descriptif d'une personne morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	DENOM	Obligatoire	1	Element
	NATJUR	Obligatoire	1	Element
	NATIMMAT	Obligatoire	1	Element
	NUMIMMAT	Obligatoire	1	Element
	ADRESSE	Obligatoire	1	Regroupement

7.3.2.1. ÉLÉMENT DENOM

Diagramme				
Utilisé par	PM			
Description	Dénomination de la personne morale			
Type	Chaîne[60]			

7.3.2.2. ÉLÉMENT NATJUR

Diagramme				
Utilisé par	PM			
Description	Nature juridique de la personne morale			
Type	Chaîne[60]			
Attributs	Nom	Type	Usage	Description
	CODE	Chaîne[1]	Obligatoire	Code nature juridique

7.3.2.3. ÉLÉMENT

NATIMMAT cf Regroupement DEMANDE

7.3.2.4. ÉLÉMENT

NUMIMMAT cf Regroupement DEMANDE

7.3.2.5. REGROUPEMENT ADRESSE

cf Regroupement ADRESSE dans regroupements communs aux relevés

7.4. Exemples de requêtes et réponses des relevés détaillés XML

Les exemples de requêtes et de réponses XML suivants sont conformes au dictionnaire décrit précédemment. Vous trouverez :

Pour un relevé détaillé de personne physique:

- Une seule réponse
- Plusieurs homonymes
- Pas de réponse
- Une erreur

Pour un relevé détaillé de personne morale:

- Une réponse normale
- Pas de réponse
- Une erreur

7.4.1. Relevé détaillé personne physique - une seule personne: clé bdf 010872mauri

7.4.1.1. REQUÊTE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RDPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010872MAURI

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RDPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010872MAURI>

En méthode **POST** : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```
<FCC TYPREL="RDPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010872MAURI </CLEBDF>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

7.4.1.2. RÉPONSE

```
<FCC TYPREL="RDPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010872MAURI</CLEBDF>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RDPP" DATHEU="24.09.2004 - 11:25:17" NBP="1">
    <PERSONNE>
      <PP>
        <CLEBDF SUFFIX="01">010872MAURI </CLEBDF>
        <NOM>MAURICE</NOM>
        <PRENOMS>JENIFER NOLWENN ELODIE</PRENOMS>
        <SEXE>F</SEXE>
        <NOMMARI>GASTON</NOMMARI>
        <PNOMMARI>PAUL</PNOMMARI>
        <NAISSANCE>
          <DATNAIS>01.08.72</DATNAIS>
          <COMM>PARIS 18 EME</COMM>
          <DEPT CODE="075"/>
        </NAISSANCE>
        <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
        <NUMIMMAT>333666998</NUMIMMAT>
        <CODPCS>31</CODPCS>
        <ADRESSE>
          <LIG1>5 RUE MARTIN</LIG1>
          <LIG2>SAINT CYR SUR LOIRE</LIG2>
          <CP>37540</CP>
        </ADRESSE>
        <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP >
      </PP>
      <GLOBAL>
        <DATEXPB>01.01.2005</DATEXPB>
        <DATDERRCB>01.03.2003</DATDERRCB>
        <DATEXPIJ>01.02.2006</DATEXPIJ>
        <COMPTE TYPE="IND">
          <NBCPTE>1</NBCPTE>
          <NBCHQ>2</NBCHQ>
          <MTINSUFCUM>680</MTINSUFCUM>
          <NBRCB>1</NBRCB>
        </COMPTE>
        <COMPTE TYPE="COL">
          <NBCPTE>1</NBCPTE>
          <NBCHQ>1</NBCHQ>
          <MTINSUFCUM>5 030</MTINSUFCUM>
          <NBRCB/>
        </COMPTE>
      </GLOBAL>
      <DETAIL>
        <DETAILIJ>
          <NATJURIDICION>TRIB CORRECTIONNEL</NATJURIDICION>
          <SIEGEJURIDIC>NANTERRE</SIEGEJURIDIC>
          <REFPARQ>9959777</REFPARQ>
          <DATDECIJ>15.01.2003</DATDECIJ>
          <DATEFFIJ>01.02.2003</DATEFFIJ>
          <DATEXPIJ>01.02.2006</DATEXPIJ>
        </DETAILIJ>
        <DETAILINCIDENT>
          <COORDBANC TYPE="INDIVIDUEL">
            <CODETC>30002</CODETC>
            <CODGUICH>00401</CODGUICH>
            <NUMCOMPTE>0000068089A</NUMCOMPTE>
            <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
          </COORDBANC>
        </DETAILINCIDENT>
      </DETAIL>
    </PERSONNE>
  </REPONSE>
</FCC>
```

```

<RETCARTE>
  <DATDEC>01.03.2003</DATDEC>
</RETCARTE>
<INCCHEQUE>
  <NUMENREG>0000002</NUMENREG>
  <DATREFUS>30.08.1999</DATREFUS>
  <MTINSUF>280</MTINSUF>
  <MTNOMIN>300</MTNOMIN>
</INCCHEQUE>
<INCCHEQUE>
  <NUMENREG>0000003</NUMENREG>
  <DATREFUS>30.08.1999</DATREFUS>
  <MTINSUF>400</MTINSUF>
  <MTNOMIN>400</MTNOMIN>
</INCCHEQUE>
</DETAILINCIDENT>
<DETAILINCIDENT>
  <COORDBANC TYPE="COLLECTIF">
    <CODETC>30004</CODETC>
    <CODGUICH>08000</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>00456258680</NUMCOMPTE>
    <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
  </COORDBANC>
  <INCCHEQUE>
    <NUMENREG>0000015</NUMENREG>
    <DATREFUS>01.01.2000</DATREFUS>
    <MTINSUF>5 030</MTINSUF>
    <MTNOMIN>5.030</MTNOMIN>
  </INCCHEQUE>
</DETAILINCIDENT>
</DETAIL>
</PERSONNE>
</REPONSE>
</FCC>

```

7.4.2. Relevé détaillé personne physique - Plusieurs homonymes : clé bdf 010170dupon

7.4.2.1. REQUÊTE

En méthode **GET** : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RDPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010170DUPON

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RDPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010170DUPON>

En méthode **POST** : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```

<FCC TYPREL="RDPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010170DUPON</CLEBDF>
  </DEMANDE>
</FCC>

```

7.4.2.2. RÉPONSE

```

<FCC TYPREL="RDPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010170DUPON</CLEBDF>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RDPP" DATHEU="24.09.2004 - 11:25:17"
    NBP="5">
    <PERSONNE>
      <PP>
        <CLEBDF SUFFIX="01">010170DUPON</CLEBDF>
        <NOM>DUPOND</NOM>
        <PRENOMS>BERNARD</PRENOMS>
        <SEXE>M</SEXE>
        <NAISSANCE>
          <DATNAIS>01.01.70</DATNAIS>
          <COMM>CHAMROUSSE</COMM>
          <DEPT CODE="038"/>
        </NAISSANCE>
        <ADRESSE>
          <LIG1>5 RUE DE POITIERS</LIG1>
          <LIG2>GRENOBLE</LIG2>
          <CP>38000</CP>
        </ADRESSE>
        <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP>
      </PP>
      <GLOBAL>
        <DATEXPB>09.09.2007</DATEXPB>
        <DATDERRCB/>
        <COMPTE TYPE="IND">
          <NBCPTE>1</NBCPTE>
          <NBCHQ>1</NBCHQ>
          <MTINSUFCUM>5 000</MTINSUFCUM>
          <NBRCB/>
        </COMPTE>
      </GLOBAL>
      <DETAIL>
        <DETAILINCIDENT>
          <COORDBANC TYPE="INDIVIDUEL">
            <CODETC>30002</CODETC>
            <CODGUICH>00401</CODGUICH>
            <NUMCOMPTE>0005558794A</NUMCOMPTE>
            <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
          </COORDBANC>
          <INCCHEQUE>
            <NUMENREG>0000205</NUMENREG>
            <DATREFUS>09.09.2002</DATREFUS>
            <MTINSUF>5 000</MTINSUF>
            <MTNOMIN>5 000</MTNOMIN>
          </INCCHEQUE>
        </DETAILINCIDENT>
      </DETAIL>
    </PERSONNE>
    <PERSONNE>
      <PP>
        <CLEBDF SUFFIX="02">010170DUPON</CLEBDF>
        <NOM>DUPOND</NOM>
        <PRENOMS>ALAIN JEAN</PRENOMS>
        <SEXE>M</SEXE>
        <NAISSANCE>
          <DATNAIS>01.01.70</DATNAIS>
          <COMM>BERLIN</COMM>
          <DEPT CODE="991">ALLEMAGNE</DEPT>
        </NAISSANCE>
        <ADRESSE>
          <LIG2>BRIGNOLES</LIG2>
          <CP>83000</CP>
        </ADRESSE>
        <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP>
      </PP>
      <GLOBAL>
        <DATEXPB/>
        <DATDERRCB>18.01.2003</DATDERRCB>
        <COMPTE TYPE="COL">
          <NBCPTE>1</NBCPTE>
          <NBCHQ/>
          <MTINSUFCUM/>

```

```

        <NBRCB>1</NBRCB>
      </COMPTE>
    </GLOBAL>
    <DETAIL>
      <DETAILINCIDENT>
        <COORDBANC TYPE="COLLECTIF">
          <CODETC>30056</CODETC>
          <CODGUICH>00185</CODGUICH>
          <NUMCOMPTE>15263000458</NUMCOMPTE>
          <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
        </COORDBANC>
        <RETCARTE>
          <DATDEC>18.01.2003</DATDEC>
        </RETCARTE>
      </DETAILINCIDENT>
    </DETAIL>
  </PERSONNE>
  <PERSONNE>
    <PP>
      <CLEBDF SUFFIX="03">010170DUPON</CLEBDF>
      <NOM>DUPONT</NOM>
      <PRENOMS>PATRICIA</PRENOMS>
      <SEXE>F</SEXE>
      <NAISSANCE>
        <DATNAIS>01.01.70</DATNAIS>
        <COMM>ABYMES LES</COMM>
        <DEPT CODE="971">GUADELOUPE</DEPT>
      </NAISSANCE>
      <ADRESSE>
        <LIG1>AV VICTOR HUGO</LIG1>
        <LIG2>VALENCE</LIG2>
        <CP>26000</ CP>
      </ADRESSE>
      <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP>
    </PP>
    <GLOBAL>
      <DATEXPB>21.10.2007</DATEXPB>
      <DATDERRCB/>
      <COMPTE TYPE="IND">
        <NBCPTE>1</NBCPTE>
        <NBCHQ>1</NBCHQ>
        <MTINSUFCUM>19 000</MTINSUFCUM>
        <NBRCB/>
      </COMPTE>
    </GLOBAL>
    <DETAIL>
      <DETAILINCIDENT>
        <COORDBANC TYPE="INDIVIDUEL">
          <CODETC>30001</CODETC>
          <CODGUICH>00639</CODGUICH>
          <NUMCOMPTE>0000P370520</NUMCOMPTE>
          <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
        </COORDBANC>
        <INCCHEQUE>
          <NUMENREG>0015000</NUMENREG>
          <DATREFUS>21.10.2002</DATREFUS>
          <MTINSUF>19 000</MTINSUF>
          <MTNOMIN>19 000</MTNOMIN>
        </INCCHEQUE>
      </DETAILINCIDENT>
    </DETAIL>
  </PERSONNE>
  <PERSONNE>
    <PP>
      <CLEBDF SUFFIX="04">010170DUPON</CLEBDF>
      <NOM>DUPOND</NOM>
      <PRENOMS>SERGE</PRENOMS>
      <SEXE>M</SEXE>
      <NAISSANCE>
        <DATNAIS>01.01.70</DATNAIS>
        <COMM>PRIVAS</COMM>
        <DEPT CODE="007"/>
      </NAISSANCE>
      <ADRESSE>
        <LIG1>RUE DU PONT</LIG1>
        <LIG2>POITIERS</LIG2>
        <CP>86000</ CP>
      </ADRESSE>
    </PP>
  </PERSONNE>

```

```

    <FRUP CODE="R">IDENTITE REELLE D UNE PERSONNE DECLAREE SOUS UNE AUTRE IDENTITE </FRUP>
  </PP>
  <GLOBAL>
    <DATEXPIB/>
    <DATDERRCB/>
  </GLOBAL>
  <DETAIL/>
</PERSONNE>
<PERSONNE>
  <PP>
    <CLEBDF SUFFIX="05">010170DUPON</CLEBDF>
    <NOM>DUPOND</NOM>
    <PRENOMS>SEBASTIEN</PRENOMS>
    <SEXE>M</SEXE>
    <NAISSANCE>
      <DATNAIS>01.01.70</DATNAIS>
      <COMM>POITIERS</COMM>
      <DEPT CODE="086"/>
    </NAISSANCE>
    <ADRESSE>
      <LIG1>RUE DU JARDINET</LIG1>
      <LIG2>POITIERS</LIG2>
      <CP>86000</ CP>
    </ADRESSE>
    <FRUP CODE="A">AUCUNE</FRUP>
  </PP>
  <GLOBAL>
    <DATEXPIB/>
    <DATDERRCB/>
    <DATEXPIJ>01.02.2006</DATEXPIJ>
  </GLOBAL>
  <DETAIL>
    <DETAILIJ>
      <NATJURIDICION>TRIB INSTANCE</NATJURIDICION>
      <SIEGEJURIDIC>BESANCON</SIEGEJURIDIC>
      <REFPARQ>ARRET/77</REFPARQ>
      <DATDECIJ>15.01.2003</DATDECIJ>
      <DATEFFIJ>01.02.2003</DATEFFIJ>
      <DATEXPIJ>01.02.2006</DATEXPIJ>
    </DETAILIJ>
  </DETAIL>
</PERSONNE>
</REPONSE>
</FCC>

```

7.4.3. Relevé détaillé personne physique : pas de réponse : Clé BDF 010133LIERR

7.4.3.1. REQUÊTE

En méthode **GET** : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RDPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010133LIERR

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RDPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=010133LIERR>

En méthode **POST** : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```

<FCC TYPREL="RDPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010133LIERR</CLEBDF>
  </DEMANDE>
</FCC>

```

7.4.3.2. RÉPONSE

```
<FCC TYPREL="RDPP">
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>010133LIERR </CLEBDF>
  </DEMANDE>
</REPONSE TYPREL="RDPP" DATHEU="10.08.2004 - 11:25:17" NBP="0"/>
</FCC>
```

7.4.4. Relevé detaille personne physique : erreur : Clé BDF 011370ROULE

7.4.4.1. REQUÊTE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RDPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=011370ROULE

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RDPP&IDFCOR=AGENCE25&CLEBDF=011370ROULE>

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```
<FCC TYPREL="RDPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>011370ROULE </CLEBDF>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

7.4.4.2. RÉPONSE

```
<FCC TYPREL="RDPP">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CLEBDF>011370ROULE</CLEBDF>
  </DEMANDE>
  <ERREUR>
    <ERRCOD>9202</ERRCOD>
    <ERRLIB>CLE BDF INVALIDE</ERRLIB>
  </ERREUR>
</FCC>
```

7.4.5. Relevé detaille personne morale : réponse normale : Clé BDF 99333000008

7.4.5.1. REQUETE

En méthode GET, la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RDPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=333000008

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RDPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=333000008>

En méthode **POST**, le message XML de requête à passer dans le champ XMLDATA de l'entête http contient :

```
<FCC TYPREL="RDPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>333000008</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

7.4.5.2. RÉPONSE

```
<FCC TYPREL="RDPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>333000008</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RDPM" DATHEU="24.09.2004 - 11:25:17"
    NBP="1">
    <PERSONNE>
      <PM>
        <DENOM>RENAULT</DENOM>
        <NATJUR CODE="2">SOCIETE A RESPONSABILITE LIMITEE</NATJUR>
        <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
        <NUMIMMAT>333000008</NUMIMMAT>
        <ADRESSE>
          <LIG1>5 RUE DU PORT</LIG1>
          <LIG2>POITIERS</LIG2>
          <CP>86000</CP>
        </ADRESSE>
      </PM>
      <GLOBAL>
        <DATEXPB>01.09.2005</DATEXPB>
        <DATDERRCB>11.09.2004</DATDERRCB>
        <COMPTE TYPE="IND">
          <NBCPTE>1</NBCPTE>
          <NBCHQ>2</NBCHQ>
          <MTINSUFCUM>1 600</MTINSUFCUM>
          <NBRCB>1</NBRCB>
        </COMPTE>
      </GLOBAL>
      <DETAIL>
        <DETAILINCIDENT>
          <COORDBANC TYPE="INDIVIDUEL">
            <CODETC>30001</CODETC>
            <CODGUICH>00639</CODGUICH>
            <NUMCOMPTE>0000P470517</NUMCOMPTE>
            <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
          </COORDBANC>
          <RETCARTE>
            <DATDEC>11.09.2004</DATDEC>
          </RETCARTE>
          <INCCHEQUE>
            <NUMENREG>0000089</NUMENREG>
            <DATREFUS>01.09.2000</DATREFUS>
            <MTINSUF>600</MTINSUF>
            <MTNOMIN>600</MTNOMIN>
          </INCCHEQUE>
          <INCCHEQUE>
            <NUMENREG>0000090</NUMENREG>
            <DATREFUS>01.09.2000</DATREFUS>
            <MTINSUF>1000</MTINSUF>
            <MTNOMIN>1000</MTNOMIN>
          </INCCHEQUE>
        </DETAILINCIDENT>
      </DETAIL>
    </PERSONNE>
  </REPONSE>
</FCC>
```

7.4.6. Relevé detaille personne morale : pas de réponse : Clé BDF 99333000016

7.4.6.1. REQUETE

En méthode **GET**, la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RDPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=333000016

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RDPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=333000016>

En méthode **POST**, le message XML de requête à passer dans le champ XMLDATA de l'entête http contient :

```
<FCC TYPREL="RDPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>333000016</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

7.4.6.2. RÉPONSE

```
<FCC TYPREL="RDPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>333000016</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RDPM" DATHEU="10.09.2003 - 11:25:17" NBP="0"/>
</FCC>
```

7.4.7. Relevé detaille personne morale : erreur : Clé BDF 99888000005

7.4.7.1. REQUETE

En méthode **GET**, la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RDPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=888000005

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RDPM&IDFCOR=AGENCE25&NATIMMAT=99&NUMIMMAT=888000005>

En méthode **POST**, le message XML de requête à passer dans le champ XMLDATA de l'entête http contient :

```
<FCC TYPREL="RDPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>888000005</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

7.4.7.2. RÉPONSE

```

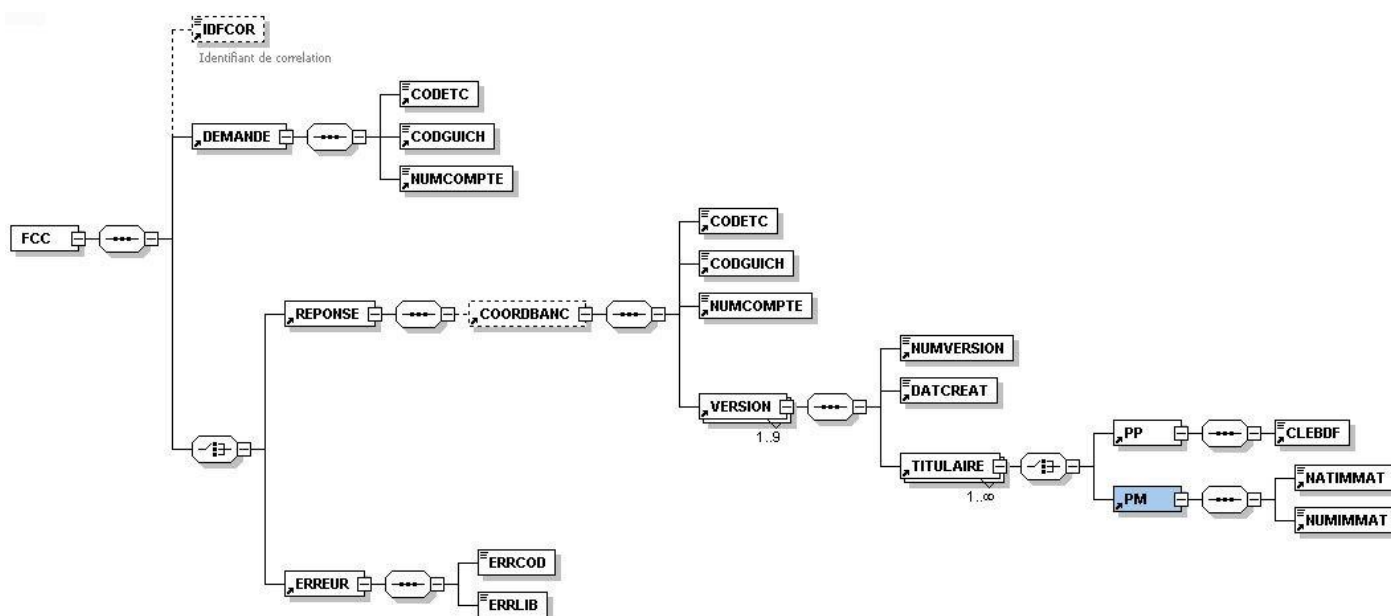
<FCC TYPREL="RDPM">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
    <NUMIMMAT>888000005</NUMIMMAT>
  </DEMANDE>
  <ERREUR>
    <ERRCOD>9204</ERRCOD>
    <ERRLIB>NUMERO IMMATRICULATION INVALIDE</ERRLIB>
  </ERREUR>
</FCC>

```

8. RELEVES TITULAIRES D'UN COMPTE

8.1. XML METIER RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE

8.1.1. Vue d'ensemble



8.2. REGROUPEMENTS DU RELEVÉ DE TITULAIRE D'UN COMPTE

8.2.1. Regroupement COORDBANC

Ce regroupement contient la ou les versions de la coordonnée bancaire.

⚠ le regroupement **COORDBANC** du relevé titulaire d'un compte diffère du regroupement **COORDBANC** du relevé détaillé PP ou PM (voir § 7.1.7)

Diagramme				
Utilisé par	REPONSE			
Description	Regroupement contenant la coordonnée bancaire interrogée			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	CODETC	Obligatoire	1	Numérique [5]
	CODGUICH	Obligatoire	1	Numérique [5]
	NUMCOMPTE	Obligatoire	1	Alphanumérique [11]
	VERSION	Obligatoire	1 à 9	Regroupement

8.2.2. Regroupement VERSION

Ce regroupement contient la description de la version d'une coordonnée bancaire.

Diagramme				
Utilisé par	COORDBANC			
Description	Regroupement contenant descriptif de la version			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	NUMVERSION	Obligatoire	1	Élément
	DATCREAT	Obligatoire	1	Élément
	TITULAIRE	Obligatoire	1	Regroupement

8.2.2.1. ÉLÉMENT NUMVERSION

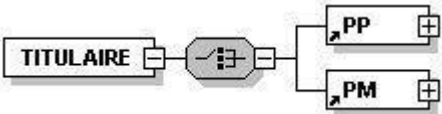
Diagramme	
Utilisé par	VERSION
Description	Numéro de la version
Type	Numérique [1]

8.2.2.2. ÉLÉMENT DATCREAT

Diagramme	
Utilisé par	VERSION
Description	Date de création de la version
Type	Date [10]

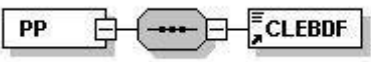
8.2.3. Regroupement TITULAIRE

Ce regroupement contient la clé BDF du titulaire du compte.

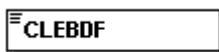
Diagramme				
Utilisé par	VERSION			
Description	Regroupement décrivant la clé BDF du titulaire de la version du compte			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	PP ou PM	Obligatoire	1	Regroupement

8.2.4. Regroupement PP

Ce regroupement contient la clé BDF d'une personne physique.

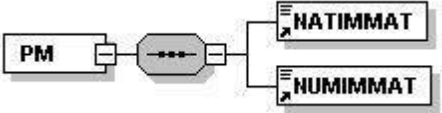
Diagramme				
Utilisé par	TITULAIRE			
Description	Regroupement décrivant la clé BDF d'une personne physique			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	CLEBDF	Obligatoire	1 à n	Elément

8.2.4.1. ÉLÉMENT CLEBDF


Diagramme					
Utilisé par	PP				
Description	Clé BDF d'une Personne Physique				
Type	Chaîne [11]				
Attributs	Nom	Type		Usage	Description
	SUFFIX	Numérique [2]		Obligatoire	Suffixe de clé BDF
		min	01		
		max	99		

8.2.5. Regroupement PM


Ce regroupement contient la clé BDF d'une personne morale.

Diagramme				
Utilisé par	TITULAIRE			
Description	Regroupement contenant la clé BDF d'une personne morale			
Enfants	Nom	Usage	Cardinalité	Type
	NATIMMAT	Obligatoire	1	Elément
	NUMIMMAT	Obligatoire	1	Elément
Restrictions	Si NATIMMAT = 91, PM contient le message « Personne morale non immatriculée ou EIRL »			

8.2.5.1. ÉLÉMENT NATIMMAT

Diagramme				
Utilisé par	PM			
Description	Nature d'immatriculation d'une PM			
Type	Numérique [2]			
Restrictions	97 98 99			

8.2.5.2. ÉLÉMENT NUMIMMAT

Diagramme				
Utilisé par	PM			
Description	Numéro d'immatriculation d'une PM			
Type	Numérique [9]			

8.3. EXEMPLES DE REQUETES ET REPONSE DES RELEVES TITULAIRE D' UN COMPTE XML

Les exemples de requêtes et de réponses XML suivants sont conformes au dictionnaire décrit précédemment. Vous trouverez les exemples suivants pour un relevé de titulaire de compte :

- Pas de réponse
- Une version avec 1 titulaire PP
- Une version avec 2 titulaires PP
- Deux versions avec leurs titulaires
- Une version avec 1 titulaire PM immatriculée
- Une version avec 1 titulaire PM non immatriculée ou Entrepreneur Individuel à Responsabilité Limitée (EIRL)
- Trois versions avec leurs titulaires
- Une erreur

8.3.1. RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : PAS DE REPONSE

8.3.1.1. REQUÊTE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE25&CODETC=30004&CODGUICH=08000&NUMCOMPTE=00000056689

Ce qui donne avec l'URL complète :

[https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE25
& CODETC=30004&CODGUICH=08000&NUMCOMPTE=00000056689](https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE25&CODETC=30004&CODGUICH=08000&NUMCOMPTE=00000056689)

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```
<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30004</CODETC>
    <CODGUICH>08000</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>00000056689</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

8.3.1.2. REPONSE

```
<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE2087</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30004</CODETC>
    <CODGUICH>08000</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>00000056689</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RTIT" DATHEU="19.05.2005 - 11:25:17" NBP="0"/>
</FCC>
```

8.3.2. RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : UNE VERSION AVEC UN TITULAIRE PP

8.3.2.1. REQUÊTE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE2087&CODETC=30076&CODGUICH=02087&NUMCOMPTE=17217800300

Ce qui donne avec l'URL complète :

[https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE2087
& CODETC=30076&CODGUICH=02087&NUMCOMPTE=17217800300](https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE2087&CODETC=30076&CODGUICH=02087&NUMCOMPTE=17217800300)

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```
<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE2087</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30076</CODETC>
    <CODGUICH>02087</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>17217800300</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
</FCC>
```

8.3.2.2. REPONSE

```
<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE2087</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30076</CODETC>
    <CODGUICH>02087</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>17217800300</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RTIT" DATHEU="01.04.2005 - 11:25:17" NBP="1">
    <COORDBANC>
      <CODETC>30076</CODETC>
      <CODGUICH>02087</CODGUICH>
      <NUMCOMPTE>17217800300</NUMCOMPTE>
      <VERSION>
        <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
        <DATCREAT>02.05.2002</DATCREAT>
      </VERSION>
      <TITULAIRE>
        <PP>
          <CLEBDF SUFFIX="01">050978ANTHO</CLEBDF>
        </PP>
      </TITULAIRE>
    </COORDBANC>
  </REPONSE>
</FCC>
```

8.3.3. RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : UNE VERSION AVEC DEUX TITULAIRES PP

8.3.3.1. REQUETE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE402&CODETC=10107&CODGUICH=00402&NUMCOMPTE=00041511103

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE402&CODETC=10107&CODGUICH=00402&NUMCOMPTE=00041511103>

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```
<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE402</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>10107</CODETC>
    <CODGUICH>00402</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>00041511103</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
</FCC>
```


8.3.3.2. REPONSE

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE402</IDFCOR>
  <R>
    <DEMANDE>
      <CODETC>10107</CODETC>
      <CODGUICH>00402</CODGUICH>
      <NUMCOMPTE>00041511103</NUMCOMPTE>
    </DEMANDE>
    <REPONSE TYPREL="RTIT" DATHEU="01.04.2005 - 11:25:17" NBP="1">
      <COORDBANC>
        <CODETC>10107</CODETC>
        <CODGUICH>00402</CODGUICH>
        <NUMCOMPTE>00041511103</NUMCOMPTE>
        <VERSION>
          <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
          <DATCREAT>27.02.2003</DATCREAT>
          <TITULAIRE>
            <PP>
              <CLEBDF SUFFIX="01">250565FRATT</CLEBDF>
              <CLEBDF SUFFIX="01">240871DURON</CLEBDF>
            </PP>
          </TITULAIRE>
          </VERSION>
        </COORDBANC>
      </REPONSE>
    </FCC>
  </R>
</FCC>

```

8.3.4. RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : DEUX VERSIONS AVEC LEURS TITULAIRES

8.3.4.1. REQUETE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE25&CODETC=30002&CODGUICH=00401&NUMCOMPTE=01256478999

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE25&CODETC=30002&CODGUICH=00401&NUMCOMPTE=01256478999>

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30002</CODETC>
    <CODGUICH>00401</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>01256478999</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
</FCC>

```

8.3.4.2. REPONSE

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30002</CODETC>
    <CODGUICH>00401</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>01256478999</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RTIT" DATHEU="01.04.2005 - 11:25:17" NBP="1">
    <COORDBANC>
      <CODETC>30002</CODETC>
      <CODGUICH>00401</CODGUICH>
      <NUMCOMPTE>01256478999</NUMCOMPTE>
      <VERSION>
        <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
        <DATCREAT>21.09.2004</DATCREAT>
        <TITULAIRE>
          <PP>
            <CLEBDF SUFFIX="01">111161NICOL </CLEBDF>
          </PP>
        </TITULAIRE>
      </VERSION>
      <VERSION>
        <NUMVERSION>2</NUMVERSION>
        <DATCREAT>02.12.2004</DATCREAT>
        <TITULAIRE>
          <PP>
            <CLEBDF SUFFIX="01">170156MARIN </CLEBDF>
          </PP>
        </TITULAIRE>
      </VERSION>
    </COORDBANC>
  </REPONSE>
</FCC>

```

8.3.5. RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : UNE VERSION AVEC UNE PM IMMATRICULEE

8.3.5.1. REQUETE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE2087&CODETC=30076&CODGUICH=02830&NUMCOMPTE=15893600200

Ce qui donne avec l'URL complète :

[https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE2087
& CODETC=30076&CODGUICH=02830&NUMCOMPTE=15893600200](https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE2087&CODETC=30076&CODGUICH=02830&NUMCOMPTE=15893600200)

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE2087</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30076</CODETC>
    <CODGUICH>02830</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>15893600200</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
</FCC>

```

8.3.5.2. REPONSE

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE2087</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30076</CODETC>
    <CODGUICH>02830</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>15893600200</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RTIT" DATHEU="01.04.2005 - 11:25:17" NBP="1">
    <COORDBANC>
      <CODETC>30076</CODETC>
      <CODGUICH>02830</CODGUICH>
      <NUMCOMPTE>15893600200</NUMCOMPTE>
      <VERSION>
        <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
        <DATCREAT>14.05.2002</DATCREAT>
        <TITULAIRE>
          <PM>
            <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
            <NUMIMMAT>352546477</NUMIMMAT>
          </PM>
        </TITULAIRE>
      </VERSION>
    </COORDBANC>
  </REPONSE>
</FCC>

```

8.3.6. RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : UNE VERSION AVEC UNE PM NON IMMATRICULÉE OU EIRL

8.3.6.1. REQUÊTE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE2AZ&CODETC=15629&CODGUICH=02671&NUMCOMPTE=00032932445

Ce qui donne avec l'URL complète :

**https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE2AZ
& CODETC=15629&CODGUICH=02671&NUMCOMPTE=00032932445**

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE2AZ</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>15629</CODETC>
    <CODGUICH>02671</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>00032932445</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
</FCC>

```

8.3.6.2. REPONSE

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE2AZ</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>15629</CODETC>
    <CODGUICH>02671</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>00032932445</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RTIT" DATHEU="01.04.2005 - 11:25:17" NBP="1">
    <COORDBANC>
      <CODETC>15629</CODETC>
      <CODGUICH>02671</CODGUICH>
      <NUMCOMPTE>00032932445</NUMCOMPTE>
      <VERSION>
        <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
        <DATCREAT>13.05.2003</DATCREAT>
        <TITULAIRE>
          <PM>PERSONNE MORALE NON IMMATRICULEE OU EIRL</PM>
        </TITULAIRE>
      </VERSION>
    </COORDBANC>
  </REPONSE>
</FCC>

```

8.3.7. RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : TROIS VERSIONS AVEC LEURS TITULAIRES

8.3.7.1. REQUETE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCEAB&CODETC=30001&CODGUICH=00639&NUMCOMPTE=0000Y415897

Ce qui donne avec l'URL complète :

[https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCEAB
& CODETC=30001&CODGUICH=00639&NUMCOMPTE=0000Y415897](https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCEAB&CODETC=30001&CODGUICH=00639&NUMCOMPTE=0000Y415897)

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCEABZ</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30001</CODETC>
    <CODGUICH>00639</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>0000Y415897</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
</FCC>

```

8.3.7.2. REPONSE

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCEAB</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30001</CODETC>
    <CODGUICH>00639</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>0000Y415897</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
  <REPONSE TYPREL="RTIT" DATHEU="19.05.2005 - 11:25:17" NBP="1">
    <COORDBANC>
      <CODETC>30001</CODETC>
      <CODGUICH>00639</CODGUICH>
      <NUMCOMPTE>0000Y415897</NUMCOMPTE>
      <VERSION>
        <NUMVERSION>1</NUMVERSION>
        <DATCREAT>10.08.2004</DATCREAT>
        <TITULAIRE>
          <PP>
            <CLEBDF SUFFIX="01">100260GABOT</CLEBDF>
            <CLEBDF SUFFIX="01">211058BIGOT</CLEBDF>
          </PP>
        </TITULAIRE>
      </VERSION>
      <VERSION>
        <NUMVERSION>3</NUMVERSION>
        <DATCREAT>21.09.2004</DATCREAT>
        <TITULAIRE>
          <PM>
            <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
            <NUMIMMAT>412589806</NUMIMMAT>
          </PM>
        </TITULAIRE>
      </VERSION>
      <VERSION>
        <NUMVERSION>4</NUMVERSION>
        <DATCREAT>21.09.2004</DATCREAT>
        <TITULAIRE>
          <PM>
            <NATIMMAT>99</NATIMMAT>
            <NUMIMMAT>412589798</NUMIMMAT>
          </PM>
        </TITULAIRE>
      </VERSION>
    </COORDBANC>
  </REPONSE>
</FCC>

```

8.3.8. RELEVÉ TITULAIRES D'UN COMPTE : ERREUR

8.3.8.1. REQUETE

En méthode GET : la chaîne de requête à concaténer à l'URL de la ressource est :

TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE25&CODETC=30014&CODGUICH=08000&NUMCOMPTE=00000056689

Ce qui donne avec l'URL complète :

<https://portail.banque-france.org/fcc/consultation/CRconsultXML.asp?TYPREL=RTIT&IDFCOR=AGENCE25&CODETC=30014&CODGUICH=08000&NUMCOMPTE=00000056689>

En méthode POST : le message XML de requête à passer dans le champ d'entête HTTP XMLDATA contient :

```

<FCC TYPREL="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>

```

```

<CODETC>30014</CODETC>
<CODGUICH>08000</CODGUICH>
<NUMCOMPTE>00000056689</NUMCOMPTE>
</DEMANDE>
</FCC>

```

8.3.8.2. REPONSE

```

<FCC TYPREL ="RTIT">
  <IDFCOR>AGENCE25</IDFCOR>
  <DEMANDE>
    <CODETC>30014</CODETC>
    <CODGUICH>08000</CODGUICH>
    <NUMCOMPTE>00000056689</NUMCOMPTE>
  </DEMANDE>
  <ERREUR>
    <ERRCOD>9206</ERRCOD>
    <ERRLIB>CODE ETABLISSEMENT INVALIDE</ERRLIB>
  </ERREUR>
</FCC>

```

9. CODES ET LIBELLES D'ERREUR

9.1. Erreurs connexion au service FCC sur POBI

Code	Libellé	Commentaires
9001	SERVICE FERME	Connexion hors plages d'ouverture
9002	SERVICE INDISPONIBLE POUR RAISON TECHNIQUE	Service indisponible en cas de problèmes techniques

9.2. Erreurs d'accréditation Identifiant Portail

Code	Libellé	Commentaires
9101	IDENTIFIANT PORTAIL INCONNU	Identifiant Portail inconnu dans le RAP
9102	IDENTIFIANT PORTAIL EN COURS D'HABILITATION	Identifiant Portail au statut 10
9103	IDENTIFIANT PORTAIL ACCES REFUSE	Identifiant Portail au statut > 30

9.3. Erreur paramètres consultation

Code	Libellé	Commentaires
9104	FORMAT INVALIDE	Structure du flux XML non valide
9201	TYPE RELEVÉ DEMANDE INVALIDE	valeur attribut TYPREL différente de RGPP, RGPM, RDPP, RDPM et RTIT
9202	CLE BDF INVALIDE	valeur élément CLEBDF invalide
9203	NATURE IMMATRICULATION INVALIDE	valeur élément NATIMMAT invalide
9204	NUMERO IMMATRICULATION INVALIDE	valeur élément NUMIMMAT invalide
9205	FORMAT IDFCOR INVALIDE	valeur élément IDFCOR invalide
9206	CODE ETABLISSEMENT INVALIDE	valeur élément CODETC invalide
9207	CODE GUICHET INVALIDE	valeur élément CODGUICH invalide
9208	NUMERO DE COMPTE INVALIDE	valeur élément NUMCOMPTE invalide

10. RELEVES DTD XML

10.1 Relevé DTD XML détaillé

releve_xml_detaille.dtd.TXT

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!-- edited with XML Spy v3.5 NT (http://www.xmlspy.com) by BANQUE DE FRANCE -
SPAD (BANQUE DE FRANCE - SPAD) -->
<!--DTD generated by XML Spy v3.5 NT (http://www.xmlspy.com)-->
<!ELEMENT ADRESSE (LIG1?, LIG2, CP)>
<!ELEMENT IDFCOR (#PCDATA)>
<!ELEMENT CLEBDF (#PCDATA)>
<!ATTLIST CLEBDF
SUFFIX CDATA #IMPLIED
>
<!ELEMENT CODETC (#PCDATA)>
<!ELEMENT CODGUICH (#PCDATA)>
<!ELEMENT CODNAF (#PCDATA)>
<!ELEMENT CODPCS (#PCDATA)>
<!ELEMENT COMM (#PCDATA)>
<!ATTLIST COMM
CODE CDATA #IMPLIED
>
<!ELEMENT COMPTE (NBCPTE, NBCHQ, MTINSUFCUM, NBRCB)>
<!ATTLIST COMPTE
TYPE CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT COORDBANC (CODETC, CODGUICH, NUMCOMPTE, NUMVERSION)>
<!ATTLIST COORDBANC
TYPE CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT CP (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATDEC (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATDECIJ (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATDERRCB (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATEFFIJ (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATEXPIB (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATEXPIJ (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATNAIS (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATREFUS (#PCDATA)>
<!ELEMENT DEMANDE (CLEBDF | (NATIMMAT, NUMIMMAT))>
<!ELEMENT DENOM (#PCDATA)>
<!ELEMENT DEPT (#PCDATA)>
<!ATTLIST DEPT
CODE CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT DETAIL (DETAILINCIDENT*, DETAILIJ*)>
<!ELEMENT DETAILIJ (NATJURIDICION, SIEGEJURIDIC, REFFARQ, DATDECIJ, DATEFFIJ,
DATEXPIJ)>
<!ELEMENT DETAILINCIDENT (COORDBANC, RETCARTE*, INCCHIQUE*)>
<!ELEMENT EERLIB (#PCDATA)>
<!ELEMENT ERRCOD (#PCDATA)>
<!ELEMENT ERREUR (ERRCOD, EERLIB)>
<!ELEMENT FCC (IDFCOR?, DEMANDE, (REPONSE | ERREUR))>
<!ELEMENT FRUP (#PCDATA)>
<!ATTLIST FRUP
CODE CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT GLOBAL (DATEXPIB, DATDERRCB, DATEXPIJ?, COMPTE*)>
<!ELEMENT INCCHIQUE (NUMENREG, DATREFUS, MTINSUF, MTNOMIN)>
<!ELEMENT LIG1 (#PCDATA)>
<!ELEMENT LIG2 (#PCDATA)>
```

```

<!ELEMENT MTINSUF (#PCDATA)>
<!ELEMENT MTINSUFCUM (#PCDATA)>
<!ELEMENT MTNOMIN (#PCDATA)>
<!ELEMENT NAISSANCE (DATNAIS, COMM, DEPT)>
<!ELEMENT NATIMMAT (#PCDATA)>
<!ELEMENT NATJUR (#PCDATA)>
<!ATTLIST NATJUR
CODE CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT NATJURIDICITION (#PCDATA)>
<!ELEMENT NBCHQ (#PCDATA)>
Page 1
releve_xml_detaill .dtd.TXT
<!ELEMENT NBCPTE (#PCDATA)>
<!ELEMENT NBR CB (#PCDATA)>
<!ELEMENT NOM (#PCDATA)>
<!ELEMENT NOMMARI (#PCDATA)>
<!ELEMENT NUMCOMPTE (#PCDATA)>
<!ELEMENT NUMENREG (#PCDATA)>
<!ELEMENT NUMIMMAT (#PCDATA)>
<!ELEMENT NUMVERSION (#PCDATA)>
<!ELEMENT PERSONNE ((PP | PM), GLOBAL, DETAIL)>
<!ELEMENT PM (DENOM, NATJUR, NATIMMAT, NUMIMMAT, CODNAF?, ADRESSE)>
<!ELEMENT PNOMMARI (#PCDATA)>
<!ELEMENT PP (CLEBDF, NOM, PRENOMS, SEXE, NOMMARI?, PNOMMARI?, NAISSANCE,
NATIMMAT?, NUMIMMAT?, CODPCS?, ADRESSE, FRUP)>
<!ELEMENT PRENOMS (#PCDATA)>
<!ELEMENT REF PARQ (#PCDATA)>
<!ELEMENT REPONSE (PERSONNE*)>
<!ATTLIST REPONSE
TYPREL CDATA #REQUIRED
DATHEU CDATA #REQUIRED
NBP CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT RETCARTE (DATDEC)>
<!ELEMENT SEXE (#PCDATA)>
<!ELEMENT SIEGE JURIDIC (#PCDATA)>

```

10.2 Relevé DTD XML global

```

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<!ELEMENT FCC (IDFCOR?, DEMANDE, (REPONSE | ERREUR))>
<!ATTLIST FCC
TYPREL (RGPP | RGPM) #REQUIRED
>
<!ELEMENT IDFCOR (#PCDATA)>
<!ELEMENT DEMANDE (CLEBDF | (NATIMMAT, NUMIMMAT))>
<!ELEMENT CLEBDF (#PCDATA)>
<!ATTLIST CLEBDF
SUFFIX CDATA #IMPLIED
>
<!ELEMENT NATIMMAT (#PCDATA)>
<!ELEMENT NUMIMMAT (#PCDATA)>
<!ELEMENT REPONSE (PERSONNE*)>
<!ATTLIST REPONSE
TYPREL CDATA #REQUIRED DATHEU CDATA #REQUIRED NBP CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT ERREUR (ERRCOD, ERRLIB)>
<!ELEMENT ERRCOD (#PCDATA)>
<!ELEMENT ERRLIB (#PCDATA)>
<!ELEMENT PERSONNE ((PP | PM), GLOBAL)>
<!ELEMENT ADRESSE (LIG1?, LIG2, CP)>

```



```

<!ELEMENT LIG1 (#PCDATA)>
<!ELEMENT LIG2 (#PCDATA)>
<!ELEMENT CP (#PCDATA)>
<!ELEMENT GLOBAL (DATEXPIB, DATDERRCB, DATEXPIJ?, COMPTE*)>
<!ELEMENT DATEXPIB (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATDERRCB (#PCDATA)>
<!ELEMENT DATEXPIJ (#PCDATA)>
<!ELEMENT COMPTE (NBCPTE, NBCHQ, MTINSUFCUM, NBRCB)>
<!ATTLIST COMPTE
TYPE (IND | COL) #REQUIRED
>
<!ELEMENT NBCPTE (#PCDATA)>
<!ELEMENT NBCHQ (#PCDATA)>
<!ELEMENT MTINSUFCUM (#PCDATA)>
<!ELEMENT NBRCB (#PCDATA)>
<!ELEMENT PP (CLEBDF, NOM, PRENOMS, SEXE, NOMMARI?, PNOMMARI?, NAISSANCE, NATIMMAT?,
NUMIMMAT?, CODPCS?, ADRESSE, FRUP)>
<!ELEMENT NOM (#PCDATA)>
<!ELEMENT PRENOMS (#PCDATA)>
<!ELEMENT SEXE (#PCDATA)>
<!ELEMENT NOMMARI (#PCDATA)>
<!ELEMENT PNOMMARI (#PCDATA)>
<!ELEMENT NAISSANCE (DATNAIS, COMM, DEPT)>
<!ELEMENT DATNAIS (#PCDATA)>
<!ELEMENT COMM (#PCDATA)>
<!ATTLIST COMM
CODE CDATA #IMPLIED
>
<!ELEMENT DEPT (#PCDATA)>
<!ATTLIST DEPT
CODE CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT CODPCS (#PCDATA)>
<!ELEMENT FRUP (#PCDATA)>
<!ELEMENT PM (DENOM, NATJUR, NATIMMAT, NUMIMMAT, CODNAF?, ADRESSE)>
<!ELEMENT DENOM (#PCDATA)>
<!ELEMENT NATJUR (#PCDATA)>
<!ATTLIST NATJUR
CODE CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT CODNAF (#PCDATA)>
<!ATTLIST FRUP
CODE CDATA #IMPLIED
>

```

10.3 Relevé DTD XML Titulaire Compte

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--DTD generated by XML Spy v3.5 NT (http://www.xmlspy.com)-->
<!ELEMENT CLEBDF (#PCDATA)>
<!ATTLIST CLEBDF
SUFFIX CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT CODETC (#PCDATA)>
<!ELEMENT CODGUICH (#PCDATA)>
<!ELEMENT COMPTE (NBCPTE, NBCHQ, MTINSUFCUM, NBRCB)>
<!ATTLIST COMPTE
TYPE (IND | COL) #REQUIRED
>
<!ELEMENT COORDBANC (CODETC, CODGUICH, NUMCOMPTE, VERSION+)>
<!ATTLIST COORDBANC

```

```
TYPE CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT DATCREAT (#PCDATA)>
<!ELEMENT DEMANDE (CODETC, CODGUICH, NUMCOMPTE)>
<!ELEMENT ERREUR (ERRCOD, ERRLIB)>
<!ELEMENT FCC (IDFCOR?, DEMANDE, (REPONSE | ERREUR))>
<!ATTLIST FCC
  TYPREL (RGPP | RGPM | RDPP | RDPM) #REQUIRED
>
<!--Identifiant de correlation-->
<!ELEMENT IDFCOR (#PCDATA)>
<!ELEMENT NATIMMAT (#PCDATA)>
<!ELEMENT NUMCOMPTE (#PCDATA)>
<!ELEMENT NUMIMMAT (#PCDATA)>
<!ELEMENT NUMVERSION (#PCDATA)>
<!ELEMENT PM (NATIMMAT, NUMIMMAT)>
<!ELEMENT PP (CLEBDF)>
<!ELEMENT REPONSE (COORDBANC?)>
<!ATTLIST REPONSE
  TYPREL CDATA #REQUIRED DATHEU CDATA #REQUIRED NBP CDATA #REQUIRED
>
<!ELEMENT TITULAIRE (PP | PM)>
<!ELEMENT VERSION (NUMVERSION, DATCREAT, TITULAIRE+)>
<!ELEMENT NBCPTE (#PCDATA)>
<!ELEMENT NBCHQ (#PCDATA)>
<!ELEMENT MTINSUFCUM (#PCDATA)>
<!ELEMENT NBRCB (#PCDATA)>
<!ELEMENT ERRCOD (#PCDATA)>
<!ELEMENT ERRLIB (#PCDATA)>
```