

NOTIFICATIONS

Historique des modifications

Version	Date	Nature de la modification
1.0	01/09/2011	Version de travail initiale : création du document

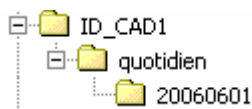
Ce document décrit le format d'échange des données relatives aux notifications. Il est basé sur le document « Guide d'implémentation du flux NOTF » disponible sur le site du GTG 2007 (<http://www.gtg2007.com>).

1. DEFINITION DU FICHIER

Le fichier des notifications contient les données permettant d'informer les fournisseurs de la perte de PCE.

2. LOCALISATION DU DOCUMENT

Le fichier des notifications à destination des fournisseurs est publié quotidiennement sur un serveur FTP dont l'arborescence est la suivante :



Ce fichier est disponible pendant une durée minimum de 2 mois.

3. NOM ET FORMAT DU FICHIER

Le fichier publié est au format CSV, le séparateur entre chaque donnée est un point virgule « ; ».

Il sera compressé au format ZIP et sera nommé selon la règle suivante :

N°	Libellé	Type	Longueur	Format
1	Code Flux	Alphanumérique	4	NOTF
2	Nombre de fichier	Numérique	5	De 00001 à 99999
3	Version du format	Alphanumérique	4	Ex pour version 1.2 On aura « 01-2 »
4	Code GRD	Alphanumérique	4	STBG
5	Numéro CAD	Alphanumérique	10	
6	Date et jour de création	Date	12	AAAAMMJJHHmm
7	Numéro de séquençage	Numérique	6	De 000001 à 999999
8	Extension	Alphanumérique	4	.ZIP
	Séparateurs		6	« _ »
	Total		55	

L'exemple suivant est donné pour un flux publié le 1er juin 2006 à 10h35 par Réseau GDS (STBG), comportant un seul fichier, dont la version du format est 1.0, qui a le numéro du contrat d'acheminement distribution STBGXXXX01 et qui a le numéro de séquence 001245 :

Le nom du fichier sera :

NOTF_00001_01-0_STBG_STBGXXXX01_200606011035_001245.ZIP

Le nom du fichier CSV est identique au nom du fichier ZIP, exception faite de l'extension (CSV à la place de ZIP).

Le fichier CSV est composé

- d'une ligne unique relative aux données de services
- d'une ligne unique relative aux données fonctionnelles
- des lignes constituant le corps du fichier et contenant les informations relatives aux demandes
- d'une ligne unique de terminaison.

4. DESCRIPTION DU FICHER

Les tableaux présentés dans ce document contiennent les colonnes suivantes :

- N° : numéro du champ dans la ligne
- Nom : description du contenu du champ
- Type : type du champ
- Longueur
- Unité
- Format : format de la donnée
- Obligatoire : détermine si le champ est obligatoirement renseigné ou non ; si le champ n'est pas renseigné il est vide
- Valeur : gamme de valeurs que peut prendre la donnée
- Commentaire : précision supplémentaire.

Dans les tableaux suivants, les types de données sont les suivants :

- N : numérique
- X, AN : alpha-numérique
- D : date (HHMMJJMMAAA, MMAAAA ou AAAA)
- H : heure (HHmm)
- E : énumération sur 1 caractère.

La longueur est exprimée entre parenthèses :

- X(n) est une chaîne de n caractères alphanumériques,
- 9(n) est une chaîne de n caractères numériques,
- S9(n) est une chaîne numérique signée (+ ou -).

Le séparateur décimal est représenté par un point.

N°	Nom	Type	Longueur	Format	Obligatoire	Valeur ou Exemple	Commentaire
Entête de données de services							
1	Code du flux	AN	X(4)	XXXX	O	NOTF	
2	Nom du fichier	AN	X(55)		O	Exemple : NOTF_00001_01-0_STBG_XXXXXXXXXX_200705101500_000001.CSV	Nom du fichier publié sur le serveur FTP
3	Numéro de séquence	N	9(6)		O	Exemple : 1	Numéro de séquence du fichier, attribué par l'application qui l'a produit
4	Version	AN	X(4)		O	Exemple : pour version 1.2 on aura « 01-2 »	Version du format
5	ID GRD	AN	X(4)	XXXX	O	STBG	Code GRD
6	Date de création	D	9(12)	AAAAMMJJHMM	O	Exemple : 200705100900	Date et horaire de création du document
7	ID Emetteur	AN	X(10)		O	STBG	Code Emetteur
8	Rôle de l'émetteur	AN	X(15)		N	vide	Non utilisé
9	ID Destinataire	AN	X(10)		O		Numéro CAD
10	Rôle du/des destinataire(s)	AN	X(15)		N	Vide	Non utilisé
11	Réserve	AN	X(10)		N	Vide	Non utilisé
Entête de données fonctionnelles							
1	Identifiant du CAD	AN	X(10)		O		

N°	Nom	Type	Longueur	Unité	Format	Obligatoire	Valeur ou Exemple	Commentaire
	Corps du fichier							
1	Identifiant du PDL	AN	X(13)	-		O	Exemple : P1213745	Identifiant du Point de Livraison
2	Commentaire libre fournisseur	AN	X(25)	-		N	Vide	Non utilisé
3	Indicateur segment clientèle	AN	X(4)	-		N	RES pour résidentiel NRES pour Non résidentiel	Indicateur segment clientèle
4	Identifiant PCE	AN	X(14)	-		O	Exemple : P1213745G	Identifiant du PCE
5	Date de perte du PCE	D	9(8)	-	AAAAMMJJ	O		La date de perte du PCE peut changer sans que le statut ne change
6	Date de la notification	D	9(8)	-	AAAAMMJJ	O		
7	Statut de la notification	AN	X(20)	-		O	Ce statut évolue et peut passer par plusieurs états : - CREE - REALISE - ANNULE - CLOTURE	
8	Date du statut de la notification	D	9(8)	-	AAAAMMJJ	O		La date du statut de la notification évolue en même temps que le statut de la notification
9	Origine de la perte	AN	X(5)	-		O	Identifiant du type de la demande : - « MES » pour une mise en service sur point non libre - « CHF » pour un changement de fournisseur	

N°	Nom	Type	Longueur	Format	Obligatoire	Valeur ou Exemple	Commentaire
	Pied de page						
1	Date et horaire de FIN d'élaboration du fichier	D	9(12)	AAAAMMJJHHMM	O		
2	Nombre d'enregistrements	N	9(8)		O		Nombre de lignes dans le fichier
3	Réserve	AN	X(10)		N	vide	Non utilisé
4	Marque de fin de fichier	AN	X(3)		O	EOF	Identifiant texte de Fin de fichier