



GUIDE D'IMPLEMENTATION ALLOCATION J+1 ET M+1

Versions :

Nom	Date	Modifications
1	01/09/2022	Création du document

Résumé / Avertissement

Les informations contenues dans ce guide sont publiées à titre d'information et ne peuvent être assimilées à des règles contractuelles.

Objet du document

Résumé : (nom de fichier = GRD efluid – Flux AJ+1 et AM+1.docx)

Ce document est destiné aux fournisseurs et contient les informations liées aux allocations J+1 (provisoires) et M+1 (définitives) publiés sur le point de retrait du GRD. Ce document permettra aux fournisseurs de comprendre les processus de publication et d'intégrer les allocations J+1 et M+1 dans leur système d'information.

Planning de mise à disposition de chaque flux :

Allocation AJ+1 => disponibilité courant 2023.

Allocation AM+1 => disponibilité immédiate.

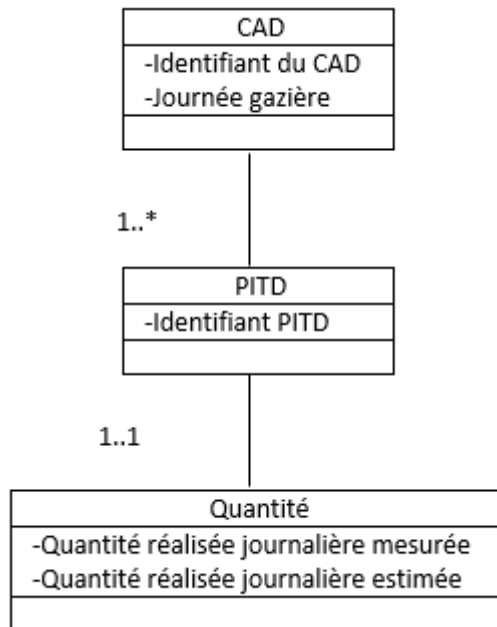
Sommaire

Versions :	1
1. Description des flux d'informations	4
1.1. Flux d'informations.....	4
1.1.1. Diagramme des données du document allocations AJ+1	4
1.1.2. Diagramme des données du document allocations AM+1	4
2. Description technique de la publication	4
2.1. Principe de localisation des documents allocations J+1 et M+1	5
2.2. Informations sur le fichier	5
2.2.1. Définition des fichiers Allocations J+1 et M+1	5
2.2.2. Exemples de nom de fichier	5
2.2.3. Format du fichier	5
2.2.4. Données du fichier du document Allocation J+1.....	6
2.2.5. Données du fichier du document Allocation M+1	7

1. Description des flux d'informations

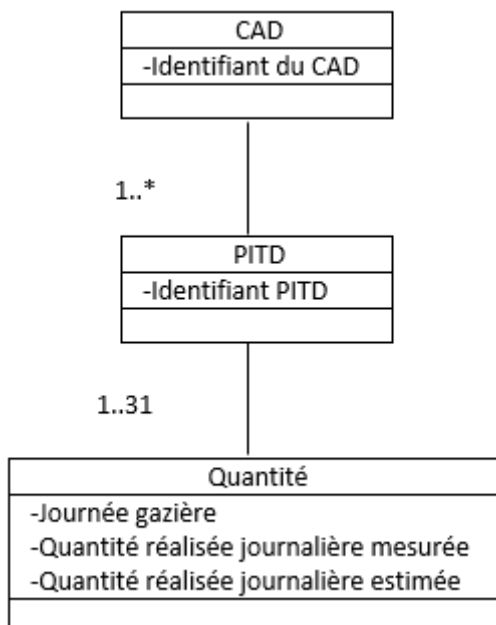
1.1. Flux d'informations

1.1.1. Diagramme des données du document allocations AJ+1



Les données représentées dans ce modèle constituent les données publiées dans le document des allocations J+1. La modélisation regroupe toutes les données de même type.

1.1.2. Diagramme des données du document allocations AM+1



Les données représentées dans ce modèle constituent les données publiées dans le document des allocations M+1. La modélisation regroupe toutes les données de même type.

2. Description technique de la publication

2.1. Principe de localisation des documents allocations J+1 et M+1

Les fichiers sont transmis via les différents canaux suivants

- Mail
- FTP
- Dossier local

2.2. Informations sur le fichier

2.2.1. Définition des fichiers Allocations J+1 et M+1

Le fichier des allocations J+1 contient toutes les réalisations provisoires des quantités journalières mesurées et estimées du jour, par contrat distributeur de gaz – fournisseur (CDG-F), par point d'interface transport distribution (PITD).

Le fichier des allocations M+1 contient toutes les réalisations définitives des quantités journalières du mois mesurées et estimées, par contrat distributeur de gaz – fournisseur (CDG-F), par point d'interface transport distribution (PITD).

2.2.2. Exemples de nom de fichier

Les exemples sont donnés pour un flux publié le 1^{er} juin 2022 à 10h35 par le GRD, comportant un seul fichier, dont la version du format est 1.0, qui a le numéro du contrat distributeur de gaz – fournisseur A06000007 est qui a le numéro de séquence 001245.

Le code flux pour le document allocations J+1 est AJ+1. Le nom du fichier sera par exemple :
AJ+1_00001_01-0_codeGRD_A06000007_202206011035_001245.ZIP

Le code flux pour le document allocations M+1 est AM+1. Le nom du fichier sera par exemple :
AM+1_00001_01-0_codeGRD_A06000007_202206011035_001245.ZIP

2.2.3. Format du fichier

Les fichiers de publication allocations J+1 et M+1 sont au format CSV. Le séparateur entre chaque donnée est un point-virgule « ; ».

2.2.4. Données du fichier du document Allocation J+1

Cette partie présente les formats des données du document Allocation J+1.

N°	Nom	Type	Longueur	Format	Unité	Obligatoire	Valeur / (commentaire)
Entête de données de services							
1	Code du flux	AN	X(4)	XXXX		O	AJ+1
2	Nom du fichier	AN	X(55)			O	Nom du fichier publié
3	Numéro de séquence	N	9(6)	999999		O	Numéro de séquence du fichier, attribué par l'application qui l'a produit
4	Version	AN	X(4)			O	Version du format : ex : pour version 1,2 on aura « 01-2 »
5	ID GRD	AN	X(4)	XXXXX		O	Code GRD
6	Date de création	D	9(12)	AAAAMMJJHHMM		O	Date et horaire de création du document
7	ID émetteur	AN	X(10)			O	Code GRD
8	Rôle de l'émetteur	AN	X(15)			N	Distributeur
9	ID Destinataire	AN	X(10)			O	Code fournisseur gaz
10	Rôle du/des destinataire	AN	X(15)			N	Fournisseur
11	Réserve	AN	X(10)			N	Non utilisé
Entête de données fonctionnelles							
1	Identifiant du CAD	AN	X(10)	Aaa9999999		O	Code fournisseur gaz
2	Journée gazière	D	9(8)	AAAAMMJJ		O	
Corps du fichier							
1	ID du PITD	AN	X(6)			O	Exemple : « GD0126" »
2	Quantité réalisée journalière estimée	N	9(12)		kWh	O	Quantité réalisée en kWh sans décimale pour les PCE profilés
3	Quantité réalisée journalière mesurée	N	9(12)		kWh	O	Quantité réalisée en kWh sans décimale pour les PCE non profilés
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)	99999999		O	Nombre de ligne dans le fichier
3	Réserve	AN	X(10)			N	Non utilisé
4	Marque de fin de fichier	AN	X(3)	EOF		O	Identifiant texte de fin de fichier

2.2.5. Données du fichier du document Allocation M+1

Cette partie présente les formats des données du document Allocation M+1.

N°	Nom	Type	Longueur	Format	Unité	Obligatoire	Valeur / (commentaire)
Entête de données de services							
1	Code du flux	AN	X(4)	XXXX		O	AM+1
2	Nom du fichier	AN	X(55)			O	Nom du fichier publié
3	Numéro de séquence	N	9(6)	999999		O	Numéro de séquence du fichier, attribué par l'application qui l'a produit
4	Version	AN	X(4)			O	Version du format : ex : pour version 1,2 on aura « 01-2 »
5	ID GRD	AN	X(4)	XXXXX		O	Code GRD
6	Date de création	D	9(12)	AAAAMMJJHHMM		O	Date et horaire de création du document
7	ID émetteur	AN	X(10)			O	Code GRD
8	Rôle de l'émetteur	AN	X(15)			N	Distributeur
9	ID Destinataire	AN	X(10)			O	Code fournisseur gaz
10	Rôle du/des destinataire	AN	X(15)			N	Fournisseur
11	Réserve	AN	X(10)			N	Non utilisé
Entête de données fonctionnelles							
1	Identifiant du CAD	AN	X(10)	Aaa9999999		O	Code fournisseur gaz
Corps du fichier							
1	ID du PITD	AN	X(6)			O	Exemple : « GD0126" »
2	Journée gazière	D	9(8)	AAAAMMJJ		O	
2	Quantité réalisée journalière estimée	N	9(12)		kWh	O	Quantité réalisée en kWh sans décimale pour les PCE profilés
3	Quantité réalisée journalière mesurée	N	9(12)		kWh	O	Quantité réalisée en kWh sans décimale pour les PCE non profilés
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)	99999999		O	Nombre de ligne dans le fichier
3	Réserve	AN	X(10)			N	Non utilisé
4	Marque de fin de fichier	AN	X(3)	EOF		O	Identifiant texte de fin de fichier