



**MINISTÈRE
DE L'ÉCONOMIE,
DES FINANCES
ET DE LA SOUVERAINETÉ
INDUSTRIELLE, ÉNERGÉTIQUE
ET NUMÉRIQUE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Agence pour l'informatique financière de l'État



**MINISTÈRE
DE L'ÉCONOMIE,
DES FINANCES
ET DE LA SOUVERAINETÉ
INDUSTRIELLE, ÉNERGÉTIQUE
ET NUMÉRIQUE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Agence pour l'informatique financière de l'État

FLUX DE CONSULTATION DE L'ANNUAIRE DES DESTINATAIRES

— VISION DONNÉE PAR CHORUS PRO AUX ENTITÉS PUBLIQUES

Sommaire

1. Contexte : présentation de l'annuaire des destinataires et de sa consultation
2. Flux FAR0057: structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire
3. Structure des lignes d'annuaire
4. Annexes

1. Contexte : présentation de la consultation de l'annuaire des destinataires

L'annuaire des destinataires et sa consultation

1. Contenu de l'annuaire

L'annuaire des destinataires référence toutes les entités privées identifiées comme **assujetties à la TVA** par l'administration fiscale, ainsi que l'ensemble des entités publiques assujetties ou non.

Il contient des lignes d'annuaire décrivant les informations permettant le bon adressage et le routage des factures pour chaque entité ainsi que la période de validité durant laquelle ces informations sont valables (cf. diapositives sur la structure des lignes d'annuaire).

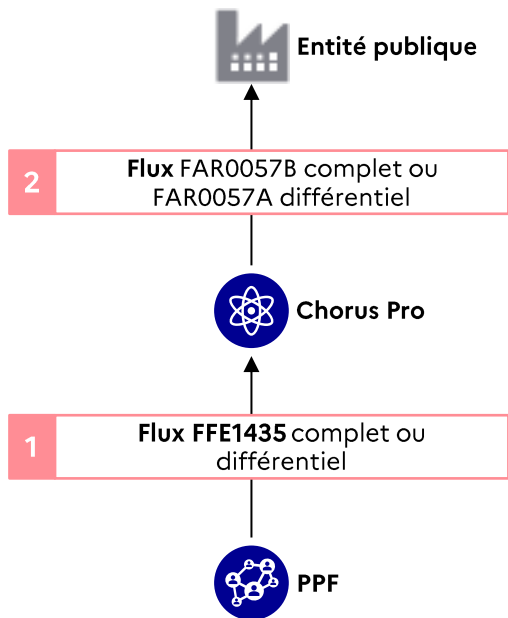
2. Gestion de l'annuaire

Le portail public de facturation (PPF) assure l'administration centralisée de cet annuaire et sa mise à disposition aux plateformes agréées et à Chorus Pro, Chorus Pro en diffuse ensuite une version expurgée aux entités publiques.

3. Consultation de l'annuaire

1. Un fournisseur public consulte l'annuaire pour renseigner l'identifiant d'adressage dans la facture.
2. Chorus Pro, en tant que plateforme agréée d'émission des entités publiques, consulte l'annuaire pour identifier la plateforme de réception correspondant à l'identifiant d'adressage renseigné dans la facture et la router.

Consultation de l'annuaire – Focus sur la diffusion des extractions de l'annuaire via le canal EDI



1. Le PPF extrait les données de la base Annuaire sous forme d'un fichier XML, puis diffuse ce fichier à Chorus Pro et aux plateformes agréées raccordées et abonnées via le canal EDI (Flux FFE1435).
 - Un flux complet / « full » est diffusé par le PPF chaque semaine (nuit du dimanche au lundi); il contient l'ensemble des informations en vigueur à la date de constitution du flux.
 - Un flux différentiel / « delta » est diffusé par le PPF chaque jour (pendant la nuit); il retrace l'ensemble des modifications apportées à l'annuaire depuis la constitution du précédent flux différentiel.
2. Chorus Pro diffuse un flux FAR0057 expurgé des données non diffusibles aux entités publiques abonnées.

2. Flux FAR0057 : structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire

Structure globale du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro

Fichier XML de consultation de l'annuaire

Balise **HorodateProduction**

Balise **DernierHorodateProduction** (*présente uniquement dans les flux différentiels*)

Balise **TypeFlux** (*permet de différencier les flux complets des flux différentiels*)

Bloc de données
BlocUnitesLegales

1^{er} sous-bloc de données
UniteLegale

2^e sous-bloc de données
UniteLegale

.....

N^e sous-bloc de données
UniteLegale

Bloc de données
BlocEtablissements

1^{er} sous-bloc de données
Etablissement

2^e sous-bloc de données
Etablissement

.....

X^e sous-bloc de données
Etablissement

Bloc de données
BlocCodesRoutage

1^{er} sous-bloc de données
CodeRoutage

2^e sous-bloc de données
CodeRoutage

.....

Y^e sous-bloc de données
CodeRoutage

*Bloc de données
BlocIdPlateformesReception*

*1^{er} sous-bloc de données
IdPlateformeReception*

*2^e sous-bloc de données
IdPlateformeReception*

.....

*Z^e sous-bloc de données
IdPlateformeReception*

Bloc de données
BlocLignesAnnuaire


1^{er} sous-bloc de données
LigneAnnuaire

2^e sous-bloc de données
LigneAnnuaire

.....

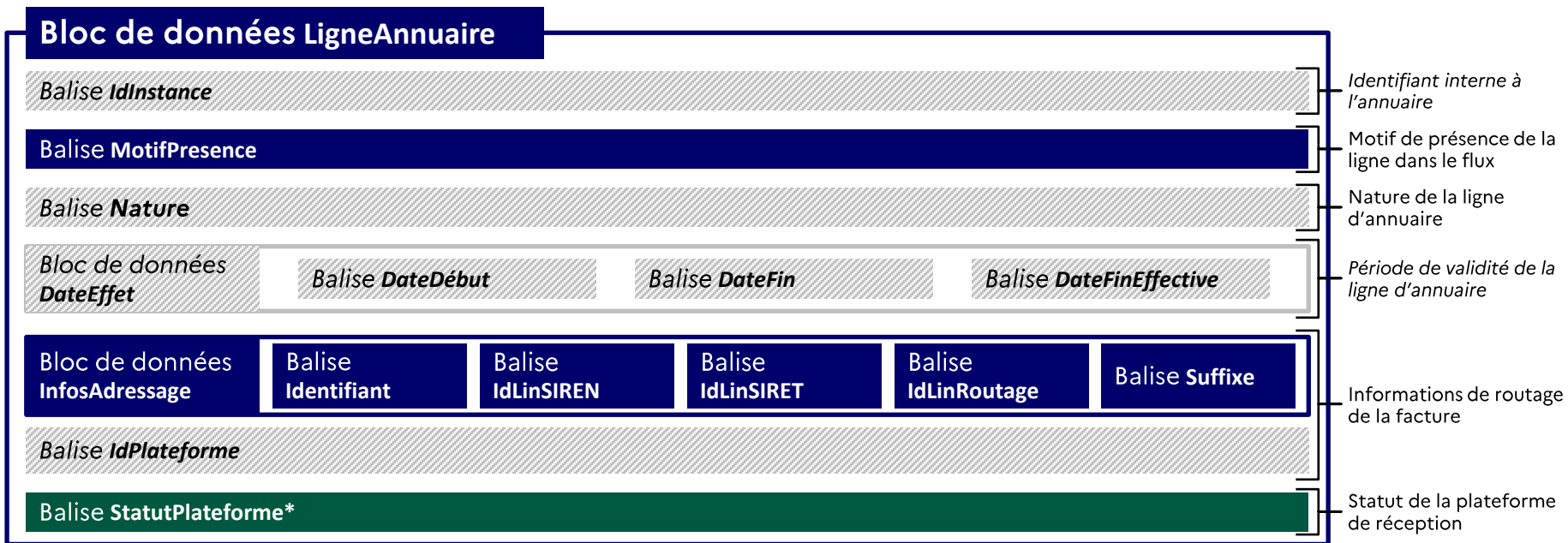
A^e sous-bloc de données
LigneAnnuaire

Légende :  Données totalement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

 Données partiellement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs


3. Structure des lignes d'annuaire

Structure d'une ligne d'annuaire



*Le nom de la balise StatutPlateforme est susceptible de changer

Légende:  Données totalement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

 Données ajoutées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

Focus sur les informations de routage de la facture

Les informations de routage de la facture permettent :

1. Au fournisseur de vérifier qu'il renseigne dans sa facture les informations correspondant à la bonne entité destinataire,
2. A la plateforme agréée émettrice d'identifier la plateforme qu'utilise l'entité destinataire pour réceptionner les factures – c'est-à-dire la plateforme à laquelle la facture devra être envoyée.

Chaque ligne d'annuaire possède l'une des 4 mailles d'adresses suivantes : SIREN, SIRET, code routage ou suffixe. **En fonction de la maille d'adressage, certaines balises ne seront pas renseignées :**

1. Identification de l'entité destinataire

2. Id. de la plateforme de réception

Ligne d'annuaire à la maille d'une unité légale (SIREN)

Identifiant

IdLinSIREN

IdLinSIRET

IdLinRoutage

Suffixe

IdPlateforme

Ligne d'annuaire à la maille d'un établissement (SIRET)

Identifiant

IdLinSIREN

IdLinSIRET

IdLinRoutage

Suffixe

IdPlateforme

Ligne d'annuaire à la maille d'un code routage

Identifiant

IdLinSIREN

IdLinSIRET

IdLinRoutage

Suffixe

IdPlateforme

Ligne d'annuaire à la maille d'un suffixe

Identifiant

IdLinSIREN

IdLinSIRET

IdLinRoutage

Suffixe

IdPlateforme

Les entités publiques, les entreprises et leurs solutions compatibles utilisent les informations d'identification de l'entité destinataire pour renseigner leurs factures. Ils doivent y renseigner l'identifiant d'adressage (balise Identifiant), le SIREN et, le cas échéant, le SIRET, le code routage ou le suffixe.

Légende : **XXX** Donnée renseignée à cette maille d'adressage **XXX** Donnée non-renseignée à cette maille d'adressage **XXX** Donnée expurgée par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

Focus sur le statut de la plateforme de réception

La balise StatutPlateforme* portera l'une des valeurs suivantes :

- « **PA_ACTIVE** »* : la ligne d'annuaire est associée à une plateforme et est en cours d'effet.
- « **PA_ATTENTE** »* : la ligne d'annuaire est associée à une plateforme, mais avec une date de début d'effet dans le futur.
- « **PA_ABSENTE** »* : la ligne d'annuaire n'est pas associée à une plateforme.

*Le nom de la balise StatutPlateforme et des valeurs qu'elle porte sont susceptibles de changer

Si une entité publique souhaite transmettre une facture à un client privé qui n'a pas de plateforme active (c'est-à-dire « PA_ATTENTE » ou « PA_ABSENTE ») :

1. L'entité publique envoie la facture électronique à Chorus Pro.
2. Chorus Pro retourne à l'entité publique un flux cycle de vie avec le statut « Déposée » et avec le code motif « Non transmis ». Ce cycle de vie permet à l'entité publique de justifier qu'elle a bien émis une facture électronique et, donc, respecté la réglementation. *A noter : Ce cycle de vie « Déposée » est aussi transmis au concentrateur de données du PPF.*
3. L'entité publique devra envoyer un duplicata de la facture à son client par un autre canal pour être payée (mail, courrier, etc.).

Focus sur les blocs et balises qui qualifient la ligne d'annuaire

1. IdInstance: l'identifiant unique interne à l'annuaire

Dans l'annuaire, aucune ligne n'est supprimée. Pour modifier les informations concernant une maille d'adressage, une nouvelle ligne d'annuaire doit être créée. Lorsqu'une nouvelle ligne est créée, un identifiant unique interne à l'annuaire (balise IdInstance) lui est assigné. Cet identifiant est auto-incrémenté de 1 – **la ligne créée le plus récemment a donc l'IdInstance le plus élevé.**

2. DateEffet: le bloc de données définissant la période de validité de la ligne d'annuaire

Le bloc de données DateEffet sert à définir la période de validité de la ligne d'annuaire. Il contient trois balises :

1. **DateDébut** : La date à laquelle la ligne d'annuaire entre en vigueur.
2. **DateFin** : La date à laquelle la ligne d'annuaire n'est plus contractuellement en vigueur ; elle est renseignée par la plateforme agréée.
3. **DateFinEffective** : La date à laquelle la ligne d'annuaire n'est plus effectivement en vigueur ; elle est calculée automatiquement par le PPF. Cette date est habituellement la même que la date de fin. Cependant, certains événements exogènes peuvent causer une perte de validité anticipée de la ligne d'annuaire (ex : fin d'assujettissement ou fin d'activité de l'entreprise, perte d'immatriculation de la plateforme). Dans ce cas, la date de fin effective deviendra la date d'occurrence de cet événement.

Si la date de fin ou la date de fin effective est échu, la ligne d'annuaire n'est plus consultable et il n'est plus possible d'adresser de facture à l'entité concernée.

Focus sur les motifs de présence de ligne d'annuaire – Motifs dans les flux complets et les flux différentiels

La présence de lignes d'annuaires dans les flux complets et différentiels peut avoir différentes explications.

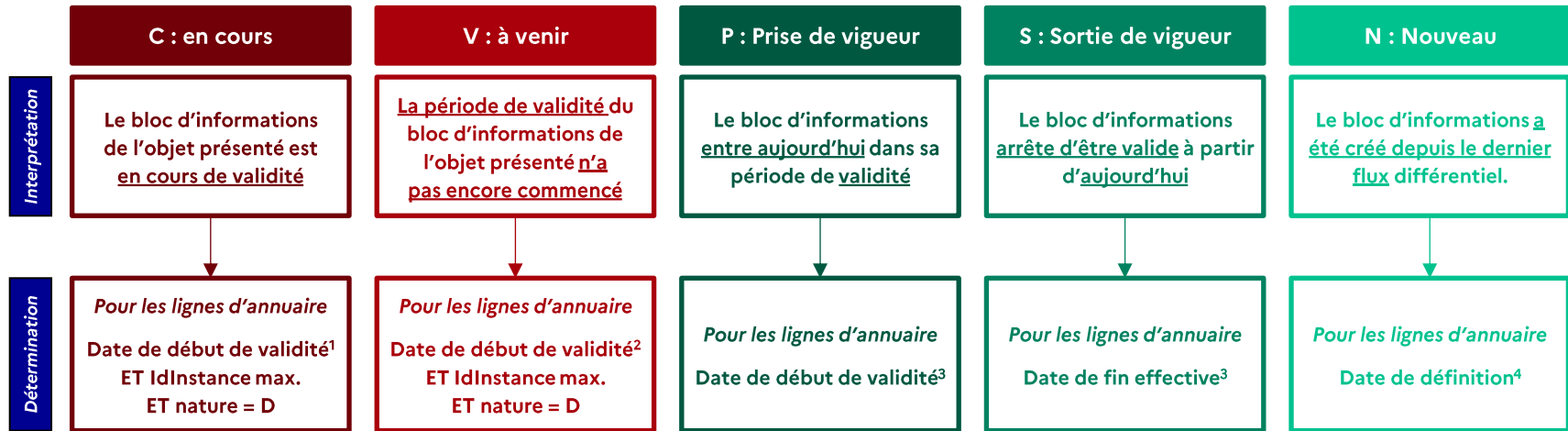
Les flux complets ont pour objet de présenter l'état de l'annuaire au moment de la génération du flux. Ainsi, on peut trouver dans un flux complet des lignes avec le motif:

- **« C » pour vigueur en cours.** Ces lignes portent les informations des lignes d'annuaire de définition les plus récentes, non remplacées et dont la période de validité est en cours.
- **« V » pour vigueur à venir.** Ces lignes portent les informations des lignes d'annuaire de définition les plus récentes, non remplacées et portant une date de début d'effet à venir.

Les flux différentiels ont pour objet de présenter les changements de l'état de l'annuaire depuis la génération du dernier flux différentiel. Ainsi, on peut trouver dans un flux différentiel des lignes avec le motif:

- **« P » pour prise d'effet.** Ces lignes portent les informations des lignes d'annuaire non-remplacées et non-masquées au jour J de leur date de début d'effet.
- **« S » pour sortie d'effet.** Ces lignes portent les informations des lignes d'annuaire au jour J de leur date de fin effective.
- **« N » pour nouveau bloc.** Ces lignes portent les informations des lignes d'annuaires non remplacées, à J+1 de leur date de définition.

Focus sur les motifs de présence de ligne d'annuaire – Règles d'interprétation et de détermination des motifs



Règles



- ¹ La date est antérieure ou égale et la plus proche de la date du jour de l'extraction complète
- ² La date est postérieure à la date du jour de l'extraction complète
- ³ La date est comprise entre la date de la dernière extraction différentielle exclue et la date de l'extraction actuelle incluse (i.e. jour J)
- ⁴ La date est comprise entre la date de dernière extraction différentielle incluse et la date de l'extraction actuelle exclue (i.e. jour J-1)

4. Annexes

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (1/14)

Structure globale

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
HorodateProduction	1..1	Horodate à laquelle le flux a été produit.	Ouvert
DernierHorodateProduction	0..1	Horodate à laquelle le flux différentiel précédent a été produit. Donnée présente uniquement dans les flux différentiels.	Ouvert
TypeFlux	1..1	Le type de flux. Peut avoir la valeur : « C » pour « Complet » ou « D » pour « Différentiel ».	Ouvert
BlocUnitesLegales	0..1	Bloc de données contenant les informations sur les objets métiers « Unité légale »	NA
BlocEtablissements	0..1	Bloc de données contenant les informations sur les objets métiers « Etablissement »	NA
BlocCodesRoutage	0..1	Bloc de données contenant les informations sur les objets métiers « Code routage »	NA
<i>BlocIdPlateformesReception</i>	0..1	<i>Bloc de données contenant des informations sur les plateformes immatriculées</i>	NA
BlocLignesAnnuaire	0..1	Bloc de données contenant les informations sur les objets métiers « Ligne d'annuaire »	NA

Légende :  Données totalement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs  Données partiellement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (2/14)

Focus sur le Bloc Unités Légales (1/2)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
BlocUnitesLegales	0..1	Bloc de données contenant les informations sur les objets métiers « Unité légale »	NA
UniteLegale	1..N	Bloc de données contenant les informations sur une unique unité légale	NA
<i>IdInstance</i>	1..1	<i>Identifiant de l'unité légale, interne à l'annuaire</i>	<i>Restreint aux PA</i>
MotifPresence	1..1	Motif de présence du bloc d'informations dans le flux. Valeurs possibles : « C », « V », « P », « S » ou « N » (cf. diapositive dédiée).	Ouvert
Statut	1..1	Le statut de l'unité légale. Valeurs possibles : « A » pour « Actif » ou « I » pour « Inactif ».	Ouvert
IdSIREN	1..1	Identifiant SIREN de l'unité légale	Ouvert
@qualifiant	1..1	Identifiant du schéma du SIREN de l'unité légale, selon la norme ISO/IEC 6523. L'identifiant de schéma d'un SIREN a systématiquement la valeur « 0002 ».	NA

Légende :  Données totalement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (3/14)

Focus sur le Bloc Unités Légales (2/2)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
Nom	1..1	Dénomination sociale de l'unité légale	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
TypeEntite	1..1	Le type de l'unité légale. Valeurs possibles : « P » pour « Publique » ou « A » pour « Privé assujetti ».	Ouvert
Diffusible	1..1	Statut de diffusibilité des données de l'unité légale. Peut avoir les valeurs possibles : « O » pour « diffusible », « P » pour « partiellement diffusible » ou « M » pour « refus de prospection ».	Ouvert

A noter :

- Si une entreprise a le statut « P » (partiellement diffusible), certaines de ses données ne sont pas diffusibles. Ces données sont expurgées avant même la génération du flux F14 ; les données ainsi expurgées sont remplacées par une valeur « [ND] » dans le fichier XML d'extraction de l'annuaire.
- Si une entreprise a le statut « M » (refus de prospection), les utilisateurs (dont Hélios et ses utilisateurs) ont l'interdiction d'utiliser à des fins de prospection commerciale les données issues de l'extraction de l'annuaire.

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (4/14)

Focus sur le Bloc Etablissements (1/4)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
BlocEtablissements	0..1	Bloc de données contenant les informations sur les objets métiers « Etablissement »	NA
Etablissement	1..N	Bloc de données contenant les informations sur un unique établissement	NA
<i>IdInstance</i>	1..1	<i>Identifiant de l'établissement, interne à l'annuaire</i>	<i>Restreint aux PA</i>
MotifPresence	1..1	Motif de présence du bloc d'informations dans le flux. Valeurs possibles : « C », « V », « P », « S » ou « N » (cf. diapositive dédiée).	Ouvert
Statut	1..1	Le statut de l'établissement. Valeurs possibles : « A » pour « Actif » ou « I » pour « Inactif ».	Ouvert
IdSIRET	1..1	Identifiant SIRET de l'établissement	Ouvert
@qualifiant	1..1	Identifiant du schéma du SIRET de l'établissement, selon la norme ISO/IEC 6523. L'identifiant de schéma d'un SIRET a systématiquement la valeur « 0009 ».	NA

Légende :  Données totalement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (5/14)

Focus sur le Bloc Etablissements (2/4)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
TypeEtablissement	1..1	Le type d'établissement rattaché à une unité légale. Valeurs possibles : « P » pour l'établissement principal ou « S » pour le(s) établissement(s) secondaire(s).	Ouvert
Nom	1..1	Dénomination de l'établissement	Ouvert
LigneAdresse1	0..1	Ligne principale d'une adresse	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
LigneAdresse2	0..1	Ligne supplémentaire d'une adresse, qui peut être utilisée pour donner des précisions et compléter la ligne principale	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
LigneAdresse3	0..1	Ligne supplémentaire d'une adresse, qui peut être utilisée pour donner des précisions et compléter la ligne principale	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
Localite	0..1	Nom usuel de la commune, ville ou village, dans laquelle se trouve l'adresse de l'établissement	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (6/14)

Focus sur le Bloc Etablissements (3/4)

Nom de la balise		Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
	CP	0..1	Code postal	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
	SubdivisionPays	0..1	Subdivision d'un pays (région, comté, état, province, etc.)	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
	CodePays	0..1	Code d'identification du pays, selon la norme ISO/IEC 3166-1. Il est recommandé d'utiliser la représentation alpha-2.	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
	DonneesB2G	0..1	Bloc de données concernant uniquement les entités publiques	NA
	EngagementJuridique	1..1	Indique si l'entité publique exige un numéro d'engagement, si oui l'émetteur doit le préciser dans la facture. Valeurs possibles : « True » ou « False ».	Ouvert
	Service	1..1	Indique si l'entité publique exige un code service, si oui l'émetteur doit le préciser dans la facture. Valeurs possibles : « True » ou « False ».	Ouvert

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (7/14)

Focus sur le Bloc Etablissements (4/4)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
	1..1	Indique si l'entité publique exige un code service ou un code d'engagement dans ses échanges, si oui l'émetteur doit préciser l'un des deux dans la facture. Valeurs possibles : « True » ou « False ».	Ouvert
	1..1	Indique si l'entité publique joue le rôle de maîtrise d'ouvrage pour les factures de travaux de plus de la réception des factures simples. Valeurs possibles : « True » ou « False ».	Ouvert
	1..1	Indique si l'entité publique joue uniquement le rôle de maîtrise d'ouvrage, si oui elle ne pourra recevoir que les factures de travaux. Valeurs possibles : « True » ou « False ».	Ouvert
	1..1	Indique si l'entité publique gère le statut de mise en paiement des factures reçues. Valeurs possibles : « True » ou « False ».	Ouvert.
Diffusible	1..1	Statut de diffusibilité des données de l'unité légale. Peut avoir les valeurs possibles : « O » pour « diffusible », « P » pour « partiellement diffusible » ou « M » pour « refus de prospection ».	Ouvert

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (8/14)

Focus sur le Bloc Codes Routage (1/3)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
BlocCodesRoutage	0..1	Bloc de données contenant les informations sur les objets métiers « Code routage »	NA
CodeRoutage	1..N	Bloc de données contenant les informations sur un unique code routage	NA
<i>IdInstance</i>	1..1	<i>Identifiant du code routage, interne à l'annuaire</i>	<i>Restreint aux PA</i>
MotifPresence	1..1	Motif de présence du bloc d'informations dans le flux. Valeurs possibles : « C », « V », « P », « S » ou « N » (cf. diapositive dédiée).	Ouvert
Statut	1..1	Le statut du code routage. Valeurs possibles : « A » pour « Actif » ou « I » pour « Inactif ».	Ouvert
IdSIRET	1..1	SIRET de l'établissement auquel l'entité relative au code routage est rattachée	Ouvert
@qualifiant	1..1	Identifiant du schéma du SIRET, selon la norme ISO/IEC 6523. L'identifiant de schéma d'un SIRET a systématiquement la valeur « 0009 ».	NA

Légende :  Données totalement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (9/14)

Focus sur le Bloc Codes Routage (2/3)

Nom de la balise		Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
	IdRoutage	1..1	Identifiant de l'entité relative au code routage	Ouvert
	@qualifiant	1..1	Identifiant du schéma du code routage, selon la norme ISO/IEC 6523. L'identifiant de schéma ne peut pas prendre les valeurs « 0002 » (SIREN) ou « 0009 » (SIRET).	NA
	Nom	1..1	Dénomination de l'entité relative au code routage	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
	LigneAdresse1	0..1	Ligne principale d'une adresse	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
	LigneAdresse2	0..1	Ligne supplémentaire d'une adresse, qui peut être utilisée pour donner des précisions et compléter la ligne principale	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
	LigneAdresse3	0..1	Ligne supplémentaire d'une adresse, qui peut être utilisée pour donner des précisions et compléter la ligne principale	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (10/14)

Focus sur le Bloc Codes Routage (3/3)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
Localite	0..1	Nom usuel de la commune, ville ou village, dans laquelle se trouve l'adresse de l'entité relative au code routage	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
CP	0..1	Code postal	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
SubdivisionPays	0..1	Subdivision d'un pays (région, comté, état, province, etc.)	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
CodePays	0..1	Code d'identification du pays, selon la norme ISO/IEC 3166-1. Il est recommandé d'utiliser la représentation alpha-2.	Se référer au statut de diffusibilité de l'entreprise
EngagementJuridique	0..1	Indique si l'entité publique exige un numéro d'engagement, si oui l'émetteur doit le préciser dans la facture. Valeurs possibles : « True » ou « False ».	Ouvert


Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (11/14)

Focus sur le Bloc Lignes d'Annuaire (1/4)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
BlocLignesAnnuaire	0..1	Bloc de données contenant les informations sur les objets métiers « Ligne d'annuaire »	NA
LigneAnnuaire	1..N	Bloc de données contenant les informations sur une unique ligne d'annuaire	NA
<i>IdInstance</i>	1..1	<i>Identifiant de l'établissement, interne à l'annuaire</i>	<i>Restreint aux PA</i>
MotifPresence	1..1	Motif de présence du bloc d'informations dans le flux. Valeurs possibles : « C », « V », « P », « S » ou « N » (cf. diapositives dédiées).	Ouvert
<i>Nature</i>	1..1	<i>Nature de la ligne d'annuaire. Valeurs possibles : « D » pour « Définition » ou « M » pour « Masquage »</i>	<i>Ouvert</i>

A noter :

Seul le flux différentiel comporte des lignes d'annuaire dont la balise Nature contient la valeur « M ». Une ligne d'annuaire dont la Nature contient la valeur « M » a pour objet de masquer au vu des entités émettrices de factures une ou plusieurs lignes d'annuaire porteuses des mêmes informations d'adressage et de la même date de prise d'effet.

Légende :  Données totalement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs


Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (12/14)

Focus sur le Bloc Lignes d'Annuaire (2/4)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
<i>DateEffet</i>	1..1	Bloc de données contenant les informations sur la période de validité de la ligne d'annuaire	NA
<i>DateDebut</i>	1..1	Date à laquelle la ligne d'annuaire entre en vigueur	Restreint aux PA
<i>DateFin</i>	0..1	Date renseignée à laquelle la ligne d'annuaire n'est plus contractuellement en vigueur	Restreint aux PA
<i>DateFinEffective</i>	0..1	Date calculée par le PPF, à partir de laquelle la ligne d'annuaire n'est plus effectivement en vigueur	Restreint aux PA
InfoAdressage	1..1	Bloc rassemblant l'ensemble des informations relatives à une maille d'adressage	NA
Identifiant	1..1	Code unique définissant une maille d'adressage.	Ouvert

A noter :

Le code unique d'adressage contenu dans la balise Identifiant est obtenu en concaténant les valeurs contenues dans les balises IdLinSIREN, IdLinSIRET, IdLinRoutage et Suffixe, séparées par un « _ ». Au vu des contraintes qui s'appliquent aux données contenues dans ces balises, la structure du code d'adressage correspondra nécessairement l'une des quatre structures suivantes : SIREN, SIREN_SIRET, SIREN_SIRET_Identifiant de routage, SIREN_Suffixe.

Légende :  Données totalement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (13/14)


Focus sur le Bloc Lignes d'Annuaire (3/4)


Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
IdLinSIREN	1..1	SIREN de l'unité légale identifiée par la maille d'adressage	Ouvert
@qualifiant	1..1	Identifiant du schéma du SIREN de l'unité légale, selon la norme ISO/IEC 6523. L'identifiant de schéma d'un SIREN a systématiquement la valeur « 0002 ».	NA
IdLinSIRET	0..1	SIRET de l'établissement identifié par la maille d'adressage. Si le code routage est renseigné, le SIRET doit nécessairement être renseigné. Si le suffixe est renseigné, le SIRET ne peut pas être renseigné.	Ouvert
@qualifiant	1..1	Identifiant du schéma du SIRET de l'établissement, selon la norme ISO/IEC 6523. L'identifiant de schéma d'un SIRET a systématiquement la valeur « 0009 ».	NA
IdLinRoutage	0..1	Identifiant de routage de l'entité identifiée par la maille d'adressage. Si le suffixe est renseigné, l'identifiant de routage ne peut pas être renseigné.	Ouvert
@qualifiant	1..1	Identifiant du schéma du code routage, selon la norme ISO/IEC 6523. L'identifiant de schéma ne peut pas prendre les valeurs « 0002 » (SIREN) ou « 0009 » (SIRET).	NA
Suffixe	0..1	Identifiant choisi par l'entreprise destinataire qui définit une maille d'adressage non rattachée à un établissement.	Ouvert

Structure du fichier XML d'extraction de l'annuaire transmis par Chorus Pro (14/14)

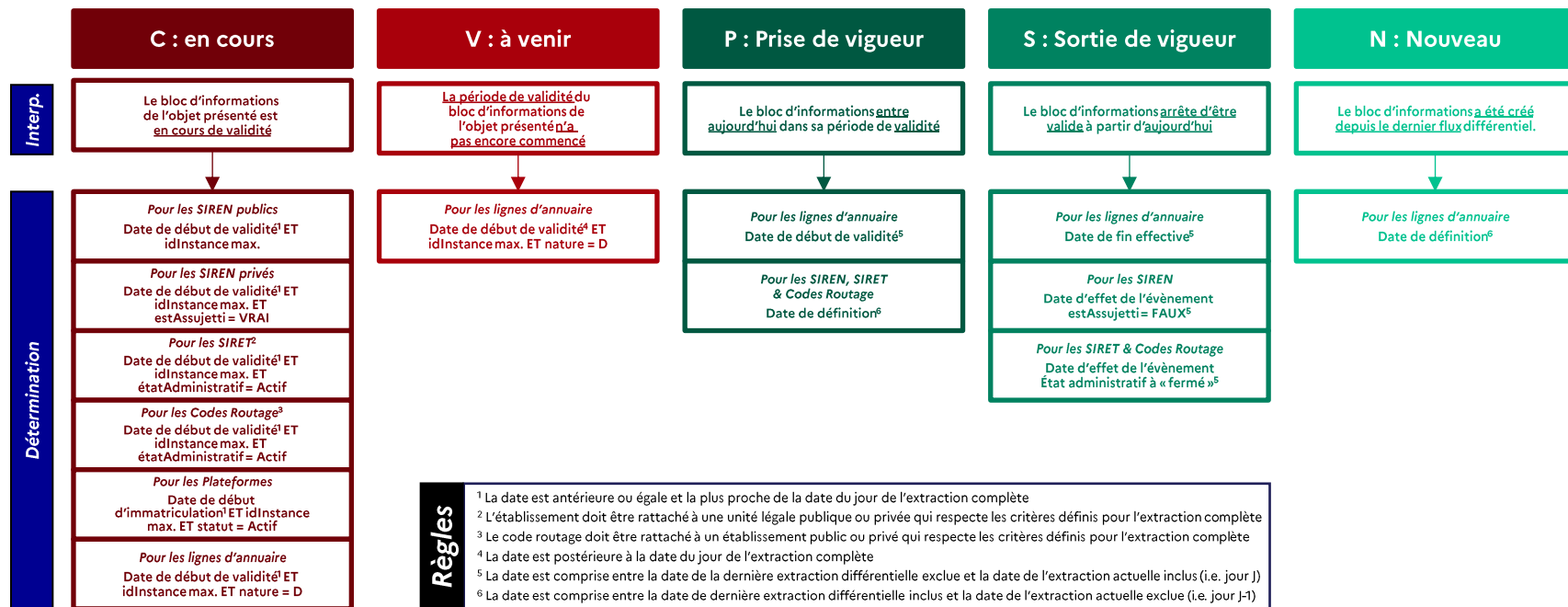
Focus sur le Bloc Lignes d'Annuaire (4/4)

Nom de la balise	Cardinalité	Description	Communicabilité de la donnée
IdPlateforme	1..1	Identifiant de la plateforme de réception	Restreint aux PA
StatutPlateforme	1..1	Statut de la plateforme de réception. Valeurs possibles: « PA_ACTIVE », « PA_ATTENTE » ou « PA_ABSENTE ».	Ouvert

Légende:  Données totalement expurgées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

 Données ajoutées par Chorus Pro avant diffusion à ses utilisateurs

Règles d'interprétation et de détermination des motifs de présence



Répartition des motifs de présence par objet métier et par flux

	Unité Légale	Établissement	Code Routage	Plateforme	Ligne d'annuaire
Flux complet	C : Vigueur en cours	C : Vigueur en cours	C : Vigueur en cours	C : Vigueur en cours	C : Vigueur en cours
					V : Vigueur à venir
Flux différentiel	P : Prise de vigueur	P : Prise de vigueur	P : Prise de vigueur	P : Prise de vigueur	P : Prise de vigueur
	S : Sortie de vigueur	S : Sortie de vigueur	S : Sortie de vigueur	S : Sortie de vigueur	S : Sortie de vigueur
					N : Nouveau

Légende :



Donnée expurgée par **Chorus Pro** avant diffusion à ses utilisateurs