



ESPPADOM

Echanges financiers – prestataires pour les services à domicile auprès des personnes en perte d'autonomie

Programme soutenu par
la Caisse nationale de solidarité pour l'autonomie

GUIDE D'IMPLEMENTATION DU MESSAGE ORDER

Résumé : Ce document détaille comment implémenter le message ORDER décrivant une commande de prestations. Il est basé sur les précédents travaux menés par le groupe technique Esppadom de l'association EDISanté – devenue EDESS – et les complète par des précisions portant sur des cas d'utilisation, des nomenclatures, etc.

Statut	document de travail, les textes en rouge sont à préciser
Version	0.1
Date	8/1/2016
Auteurs	EDESS – Philippe AMELINE, François ROUGERIE – sur la base de la première version fournie en 2014 par le groupe technique EDISanté

Table des matières

1	Description du message	3
2	Structure du message ORDER	5
3	Contexte : transaction et identification de la commande	6
3.1	Transaction	6
3.2	Commande	6
4	Prestataire et donneur d'ordre	7
4.1	Prestataire	7
4.2	Donneur d'ordre et contrat	8
5	Délivrance des prestations	9
5.1	Bénéficiaire	9
5.2	Liste de contacts	9
5.3	Contexte d'intervention	9
5.4	Instructions particulières	10
6	Conditions financières	11
6.1	Description du payeur	11
6.2	Montant et imputation	11
7	Liste des prestations à réaliser	12
7.1	Identification	12
7.2	Prix unitaire	12
7.3	Informations de mise en œuvre	12
7.4	Conditions financières	13
7.5	Description du service	13
8	Dictionnaire des termes utilisés	14
8.1	APA	14
8.2	GIR	14
8.3	ISO 3166	14
8.4	ISO 4217	15
8.5	PCH	15
8.6	SIRET	15
9	Identifiants ESPPADOM	16
9.1	Liste CADRE	16
	Qualification	16
	Exemple ESPPADOM_Order	16
	Définition	16
	Table des valeurs	16
9.2	Liste GIR	16
	Qualification	16
	Exemple ESPPADOM_Order	16
	Définition	16
	Table des valeurs	16
9.3	Liste PREST	17
	Qualification	17
	Exemple ESPPADOM_Order	17
	Définition	17
	Table des valeurs	17
9.4	Liste PROFIL	17
	Qualification	17
	Exemple ESPPADOM_Order	17
	Définition	17
	Table des valeurs	17

1 DESCRIPTION DU MESSAGE

Le message ORDER traite de la commande de prestations au sein d'un plan d'aide.

Le message a été développé dans le contexte « de cardinalité » suivant :

- 1 plan d'aide est géré par 1 Ordonnateur / Financier, et concerne 1 Bénéficiaire.
- 1 Plan d'aide donne droit à 1 à n prestation(s)
- 1 Prestation est réalisée par 1 Prestataire
- 1 Prestataire possède 1 Adresse et 1 Responsable
- 1 Ordonnateur-Financier possède 1 Adresse et 1 Responsable
- 1 Bénéficiaire possède 1 Adresse

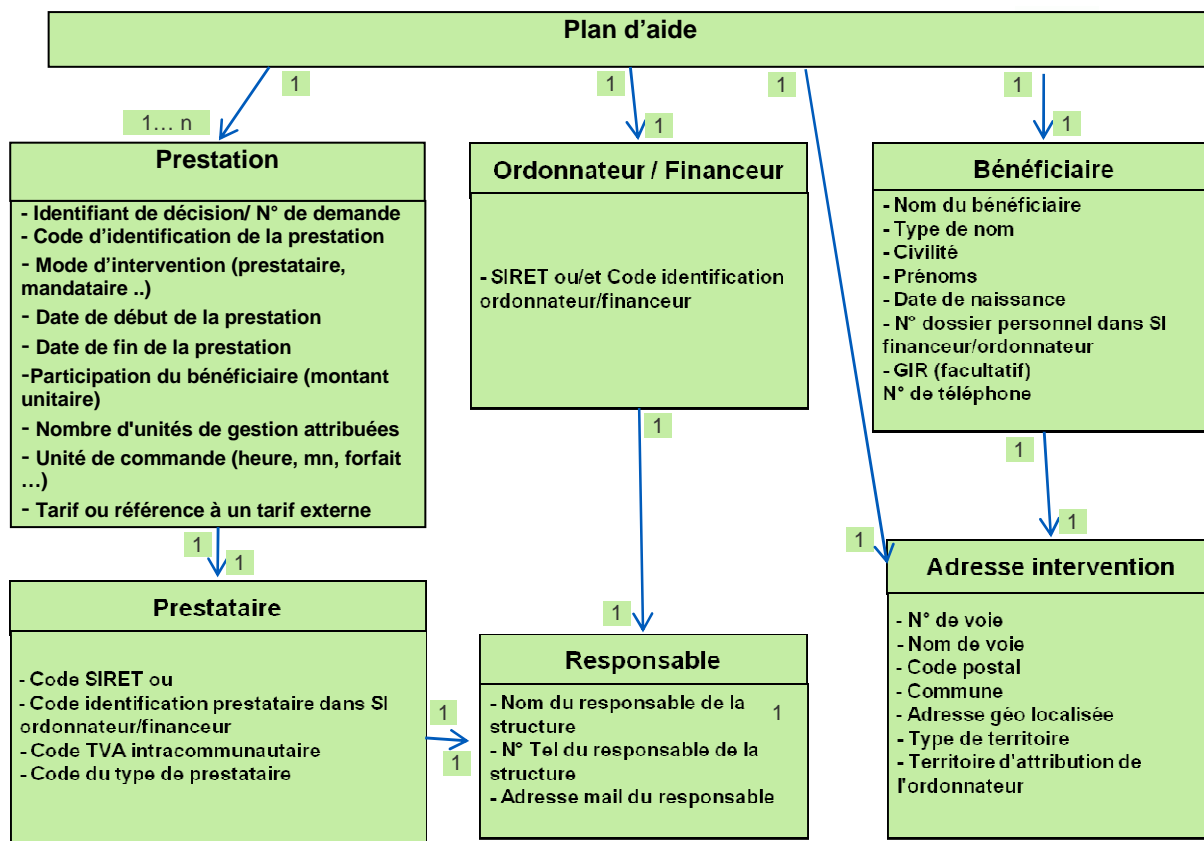
Les informations correspondantes sont détaillées dans le schéma ci-dessous où :

1 signifie une information (ou bloc d'informations) unique et obligatoire

1...n signifie une information (ou bloc d'informations) obligatoire et éventuellement multiple

0...n signifie une information (ou bloc d'informations) optionnelle et éventuellement multiple

0...1 signifie une information (ou bloc d'informations) optionnelle et unique



La commande ne concerne pas nécessairement le plan d'aide dans son intégralité car le donneur d'ordre peut répartir la charge de travail entre plusieurs prestataires. L'ensemble des prestations du plan d'aide attribuées à un prestataire donné est intitulé « **prise en charge** ».

préciser qui est l'émetteur d'un message ORDER : un conseil départemental, une fédération d'associations d'aide, une association d'aide ??

Le message ORDER correspond donc à la commande d'une prise en charge et, en conséquence, un plan d'aide peut donner lieu à plusieurs messages émis vers des prestataires distincts.

décrire un cas d'utilisation simple :

Bénéficiaire : Monsieur X, GIR 2
Ordonnateur / financeur : Conseil départemental ZZ

Prestation 1 : ménage à domicile ; 2 fois par semaine => Prestataire P1
Prestation 2 : livraison de repas, 2 fois par jour => Prestataire P2

Conformément à la norme européenne XML UN/CEFACT, il n'y a qu'un seul fichier XML par commande.

Un lot de commandes envoyées simultanément est nommé « transaction » ; une transaction contient ainsi autant de fichiers XML qu'elle contient de commandes. On distinguera ainsi deux identifiants : le numéro de commande et le numéro de transaction qui identifie l'enveloppe virtuelle qui contenait la commande (éventuellement parmi d'autres) et ses informations de traçabilité.

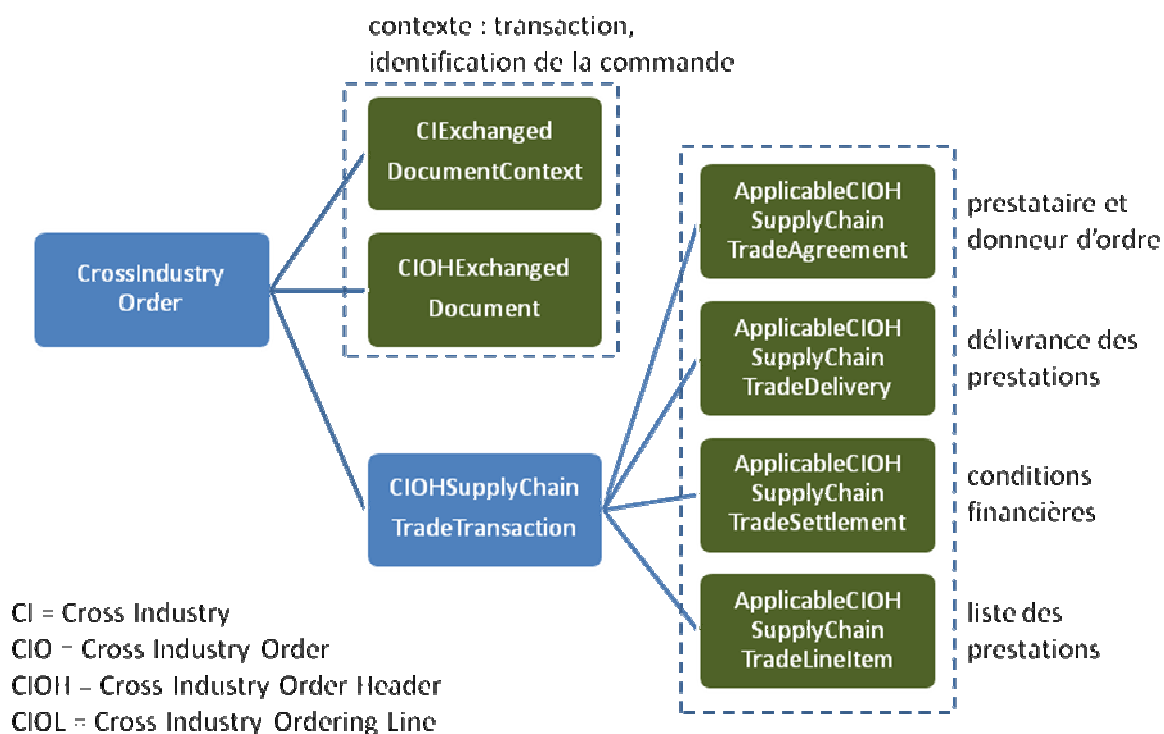
ces identifiants sont uniques et définis par l'émetteur du message

a-t-on un cas d'utilisation d'une transaction contenant plusieurs commandes (au même prestataire, à des prestataires différents ??)

2 STRUCTURE DU MESSAGE ORDER

Un message ORDER contient six blocs d'informations qui décrivent respectivement la commande (identifiant, date...), le prestataire, le donneur d'ordre, le bénéficiaire, les conditions financières et, finalement, la liste des prestations à réaliser. Nous allons les détailler en précisant leur place dans le message et en donnant des exemples d'implémentations.

Le message Esppadom ORDER est basé sur le message XML UN/CEFACT **CrosIndustryOrder**, auquel il ajoute quelques éléments spécifiques au contexte d'utilisation.



3 CONTEXTE : TRANSACTION ET IDENTIFICATION DE LA COMMANDE

Le premier bloc d'informations du message, obligatoire, traite de données générales (dites « de contexte ») de la commande

3.1 TRANSACTION

La première information rencontrée dans un message précise l'**identifiant de transaction**.

CrossIndustryOrder / CIExchangedDocumentContext / SpecifiedTransactionID

Comme nous l'avons déjà précisé, cette information **obligatoire** est purement technique puisqu'elle sert, pour des raisons de traçabilité à rattacher la commande (qui est représentée par un fichier XML individuel) au lot des autres fichiers envoyés simultanément.

Suit, dans le même chapitre du « contexte d'échange » un bloc d'informations optionnelles qui précisent le contexte d'application du document.

CrossIndustryOrder / CIExchangedDocumentContext / ApplicationSpecifiedCIDocumentContextParameter

On peut y noter **la date à laquelle la commission a été réunie** :

CrossIndustryOrder / CIExchangedDocumentContext / ApplicationSpecifiedCIDocumentContextParameter / CommitteeDateTime

On trouve ensuite le bloc, obligatoire, qui contient les informations de commande :

3.2 COMMANDE

Le **numéro de commande** est une information **obligatoire** générée par le donneur d'ordre.

CrossIndustryOrder / CIOExchangedDocument / ID

Suit la **date du bon de commande**, information **obligatoire** qui contient la date d'émission (et non, par exemple, la date de création de la commande).

CrossIndustryOrder / CIOExchangedDocument / IssueDateTime

Un bloc optionnel permet de préciser une note en texte libre. Ensuite, un bloc **obligatoire** contient les **bornes de validité** (du plan d'aide/de la prise en charge) :

CrossIndustryOrder / CIOExchangedDocument / IssueDateTime / EffectiveCISpecifiedPeriod

Il s'agit d'un intervalle de dates qui est global, unique et **obligatoire**. Il est déterminé par une date de début et une date de fin (toutes deux **obligatoires**) :

CrossIndustryOrder / CIOExchangedDocument / IssueDateTime / EffectiveCISpecifiedPeriod / StartDateTime

CrossIndustryOrder / CIOExchangedDocument / IssueDateTime / EffectiveCISpecifiedPeriod / EndDateTime

4 PRESTATAIRE ET DONNEUR D'ORDRE

Nous entrons maintenant dans le « corps » de la commande et plus précisément dans les informations qui décrivent les intervenants :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement

4.1 PRESTATAIRE

Le premier acteur décrit est le prestataire, celui qui exécutera la prise en charge.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty

Ce bloc d'information est, assez logiquement, **obligatoire**. Il contient trois blocs de données : l'**identification du prestataire**, qui est **obligatoire**, ainsi que deux ensembles de données optionnelles : une **liste de contacts** au sein du prestataire et l'**adresse postale** du prestataire.

L'identification du prestataire est assurée par trois variables :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / ID

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / SIRET

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / Name

Les variables ID et SIRET qui contiennent respectivement l'identifiant du prestataire dans la base de données du donneur d'ordre et son SIRET (voir dictionnaire des termes utilisés) sont optionnelles ; la variable Name, qui contient la **raison sociale du prestataire est obligatoire**.

La variable ID contient deux variables :

```
<ram:ID schemeID="token" schemeAgencyName="String">token</ram:ID>
```

Le schemeID correspond à un identifiant et le schemeAgencyName à un libellé. Cette règle s'applique partout où ces attributs sont utilisés. Il ne peut y avoir d'espace dans le schemeID.

La liste de contacts, optionnelle, permet d'énumérer des personnes clés au sein du prestataire.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / DefinedCITradeContac

Un contact prestataire est décrit par un ensemble de données, toutes optionnelles : un nom, un rôle, un numéro de téléphone fixe, un numéro de téléphone mobile et une adresse électronique. Les variables sont respectivement :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / DefinedCITradeContac / PersonName

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / DefinedCITradeContac / TypeCode

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / DefinedCITradeContac / TelephoneCIUniversalCommunication / CompleteNumber

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / DefinedCITradeContac / MobileTelephoneCIUniversalCommunication / CompleteNumber

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / DefinedCITradeContac / EmailURICIUniversalCommunication

L'adresse postale du prestataire est optionnelle... puisque les échanges se font par voie électronique !

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / PostalCITradeAddress

Si l'adresse est renseignée, elle contient obligatoirement un nom de destinataire, une ville et un code de pays (ISO 3166, FR pour la France) et, optionnellement, une adresse et un code postal. Ces informations sont respectivement attachées aux chemins :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / PostalCITradeAddress / LineOne

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / PostalCITradeAddress / CityName

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / PostalCITradeAddress / CountryID

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / PostalCITradeAddress / LineTwo

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / SellerCITradeParty / PostalCITradeAddress / PostcodeCode

4.2 DONNEUR D'ORDRE ET CONTRAT

Le donneur d'ordre est décrit au sein du bloc de données **obligatoire**

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / BuyerCITradeParty

Il contient la même structure d'informations que le prestataire, avec l'**identification du donneur d'ordre**, qui est **obligatoire**, ainsi que deux ensembles de données optionnelles : une **liste de contacts** au sein du donneur d'ordre et l'**adresse postale** du donneur d'ordre.

Le bloc de données décrivant le donneur d'ordre est suivi par la **description du contrat qui lie les intervenants**, qui est **obligatoire**.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / ContractReferencedCITReferencedDocument

Ce chapitre ne contient qu'un seul élément, nommé GlobalID, qui inclut des variables du type schemeID (identifiant) et schemeAgencyName (libellé) afin de préciser le cadre d'intervention (mandataire, gré à gré...).

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / ContractReferencedCITReferencedDocument / GlobalID

Suit, de façon optionnelle, un bloc de données qui peut contenir une référence à un **catalogue tarifaire** applicables aux services ou produits commandés.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / PriceListReferencedCITReferencedDocument

Cette référence tarifaire, si elle est présente, est représentée par un élément unique obligatoire, nommé GlobalID, au format schemeID (identifiant) et schemeAgencyName (libellé).

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement / PriceListReferencedCITReferencedDocument / GlobalID

Le chapitre ApplicableCIOHSupplyChainTradeAgreement, qui précise les intervenants au contrat et la nature du contrat se clôt à ce stade et nous entrons dans le chapitre des instructions de délivrance des prestations au sein duquel se trouvent le bénéficiaire.

5 DÉLIVRANCE DES PRESTATIONS

5.1 BÉNÉFICIAIRE

Le bénéficiaire est décrit au chapitre

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty

La plupart des informations sont semblables à celles qui décrivent toutes les « CITradeParty », comme le prestataire (SellerCITradeParty) et le donneur d'ordre (BuyerCITradeParty) mais, comme le bénéficiaire n'est, en règle, pas une organisation, elles s'appliquent d'une façon particulière et nous allons les développer.

Nous trouverons, comme pour les autres CITradeParty, l'**identification du bénéficiaire**, qui est **obligatoire**, ainsi que deux ensembles de données optionnelles : une **liste de contacts** pour le bénéficiaire et l'**adresse postale** du bénéficiaire. S'y ajoute un bloc qui permet de préciser le **contexte d'intervention**.

Les trois variables d'identification sont, comme toujours, l'ID, le SIRET et le Name :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / ID

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / SIRET

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / Name

Contrairement à l'identifiant des autres CITradeParty, celui du bénéficiaire est **obligatoire**. Le Name est, comme toujours, également **obligatoire**. Le SIRET est, assez logiquement optionnel et sera probablement très rarement renseigné.

La balise ID inclut des variables du type schemeID (identifiant) et schemeAgencyName (libellé) qui désigne le bénéficiaire tel qu'il est identifié par le donneur d'ordre.

La balise Name contient les **nom et prénom(s) du bénéficiaire**.

S'ajoutent à ces éléments d'identification usuels trois autres balises optionnelles qui permettent de préciser le **nom**, le **prénom** et la **date de naissance** du bénéficiaire ; dans cet ordre :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / FirstName

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / LastName

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / BirthDate

5.2 LISTE DE CONTACTS

Les blocs d'information « liste de contacts » et « adresse postale », tous deux optionnels, n'appellent pas de remarques particulières, hormis le fait de préciser que le nom du destinataire postal peut être différent de celui du bénéficiaire.

5.3 CONTEXTE D'INTERVENTION

Le bloc de « contexte d'intervention » est également optionnel

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / ContextShipTo

Il contient le GIR, la nature de la prestation (APA, PCH...), le cadre d'intervention (mandataire, prestataire) et le type de bénéficiaire (enfant, handicapé...) avec les balises :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / ContextShipTo / GIR

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / ContextShipTo / NaturePrestation

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / ContextShipTo / CadreIntervention

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / ShipToCITradeParty / ContextShipTo / TypeBeneficiaire

Le GIR prend des valeurs de 1 à 6 (voir dictionnaire).

La balise NaturePrestation prend sa valeur dans la liste PREST.

La balise CadreIntervention prend sa valeur dans la liste CADRE.

5.4 INSTRUCTIONS PARTICULIÈRES

Le chapitre ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery s'achève par une liste optionnelle et unique d'instructions pour l'exécution des services.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeDelivery / DeliveryCIDeliveryInstructions

Nous ne nous préoccupons pas de ce bloc d'informations, qui peut contenir une instruction unique et obligatoire de profil des employés devant intervenir et une information de temporalité au format RRULE.

6 CONDITIONS FINANCIÈRES

Les informations financières sont précisées au sein du bloc

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / **ApplicableCIOHSupplyChainTradeSettlement**

6.1 DESCRIPTION DU PAYEUR

La première partie, unique et **obligatoire**, concerne la description du **payeur**, l'entité qui sera facturée.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeSettlement / PayerCITradeParty

Le payeur est défini par un **identifiant**, optionnel, par exemple un SIRET et un **nom, obligatoire**, respectivement attachés aux chemins :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeSettlement / PayerCITradeParty / ID

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeSettlement / PayerCITradeParty / Name

Comme toujours, la balise ID est du type schemeID (identifiant) et schemeAgencyName (libellé).

Suit une liste optionnelle multiple de **contacts chez le payeur**, qui a la même structure que les autres listes de contacts.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeSettlement / PayerCITradeParty / DefinedCITradeContact

Puis, de façon également optionnelle et unique, l'**adresse postale du payeur**, au format usuel des adresses.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeSettlement / PayerCITradeParty / PostalCITradeAddress

6.2 MONTANT ET IMPUTATION

Le payeur étant ainsi défini, deux informations optionnelles et uniques complètent le volet des conditions financières : le **montant maximum pris en charge** et la **référence d'imputation comptable**, à rappeler dans les bons de livraison, et dans les factures. Ces deux informations sont attachées aux chemins suivants :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeSettlement / SpecifiedCIOHTradeSettlementMonetarySummation / ChargeTotalAmount

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / ApplicableCIOHSupplyChainTradeSettlement / PayableSpecifiedCITradeAccountingAccount / ID

La balise ChargeTotalAmount inclut une variable qui permet de préciser la monnaie utilisée en utilisant la norme ISO 4217 pour remplir le « token » currencyID.

<ram:ChargeTotalAmount currencyID="token">0.0</ram:ChargeTotalAmount>

7 LISTE DES PRESTATIONS À RÉALISER

La liste des **prestations à réaliser**, les « lignes de la commande », occupent un bloc **multiple et obligatoire**.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem

Si le bon de commande ne contient qu'un seul service, il n'y aura qu'une seule ligne au bon de commande, et ce bloc sera unique ; si plusieurs services sont commandés, il y aura autant de blocs IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem que de services.

Chaque ligne contient cinq ensembles d'informations : l'**identification** de la ligne, le **prix unitaire**, les **informations de mise en œuvre**, les **conditions financières** et la **description du service**.

7.1 IDENTIFICATION

Le premier élément d'une ligne de commande est un bloc d'**identification, unique et obligatoire** :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / AssociatedCIOLDocumentLineDocument

L'identification comprend le **numéro de ligne**, unique et **obligatoire**, ainsi que deux éléments uniques et optionnels : une note en texte libre et une période de validité de cette ligne de commande, à renseigner si elle est différente de celle qui a été précisée pour l'ensemble de la commande (chemin CrossIndustryOrder / CIOHExchangedDocument / IssueDateTime / EffectiveCISpecifiedPeriod).

Le numéro de ligne est attaché au chemin

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / AssociatedCIOLDocumentLineDocument / LineID

La note optionnelle est attachée au chemin

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / AssociatedCIOLDocumentLineDocument / IncludedCINote / Content

La période de validité du service commandé à cette ligne est représentée par une date de début et une date de fin :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / AssociatedCIOLDocumentLineDocument / EffectiveCISpecifiedPeriod / StartDateTime

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / AssociatedCIOLDocumentLineDocument / EffectiveCISpecifiedPeriod / EndDateTime

7.2 PRIX UNITAIRE

Les données financières du service décrit par cette ligne sont précisées dans un bloc **unique et obligatoire** :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeAgreement

Son unique élément est le **prix unitaire**, information monétaire **unique et obligatoire**.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeAgreement / NetPriceProductCITradePrice / ChargeAmount

7.3 INFORMATIONS DE MISE EN ŒUVRE

Les informations de mise en œuvre sont décrites dans un bloc **unique et obligatoire** :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeDelivery

La première donnée précisée, unique et obligatoire, est la **quantité globale commandée**.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeDelivery / RequestedQuantity

Il s'agit d'une information numérique, qui comme toutes les données chiffrées non monétaires, inclut une variable unitCode afin de préciser en quelle unité est exprimée cette quantité, en utilisant la liste UN/CEFACT Recommendation 20 version 09B.

Il est ensuite possible, de façon optionnelle et unique, de préciser la **quantité plafond de chaque livraison**.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeDelivery / AgreedQuantity

Il est également possible, de façon optionnelle et unique, de décrire un bloc d'**instructions pour l'exécution du service** et de sa livraison.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeDelivery / DeliveryCIDeliveryInstructions

Les instructions sont de deux types : le **profil des employés** devant intervenir et la **temporalité du service**.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeDelivery / DeliveryCIDeliveryInstructions / HandlingCode

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeDelivery / DeliveryCIDeliveryInstructions / RRULE

Le profil des employés, unique et obligatoire, utilise la liste PROFIL. La temporalité, unique et optionnelle, utilise le format RRULE pour définir la temporalité du service (quand, tous les combien, à quel moment de la journée...).

7.4 CONDITIONS FINANCIÈRES

Les conditions financières sont décrites dans un bloc unique et **optionnel** :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeSettlement

Il est possible d'y décrire les charges additionnelles ou les montants prépayés (**ticket modérateur**), qui est un bloc unique et **obligatoire** :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeSettlement / SpecifiedCITradeAllowanceCharge

Cette information peut être spécifiée, en pourcentage ou en montant fixe, les deux informations étant mutuellement exclusives :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeSettlement / SpecifiedCITradeAllowanceCharge / CalculationPercent

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeSettlement / SpecifiedCITradeAllowanceCharge / ActualAmount

Enfin, une balise unique et obligatoire permet de préciser le motif de l'ajustement :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCIOLSupplyChainTradeSettlement / SpecifiedCITradeAllowanceCharge / ReasonCode

Cette donnée est arbitrairement fixée à 30, qui signifie « paiement direct au prestataire ».

7.5 DESCRIPTION DU SERVICE

La description du service est effectuée dans un bloc unique et **obligatoire** :

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCITradeProduct

Ce bloc contient deux informations, l'**identifiant du service** et son **libellé** ; ces deux informations sont **uniques et obligatoires**.

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCITradeProduct / ID

CrossIndustryOrder / CIOHSupplyChainTradeTransaction / IncludedCIOLSupplyChainTradeLineItem / SpecifiedCITradeProduct / Name

L'ID est, comme toujours, du type schemeID (identifiant) et schemeAgencyName (libellé) ; le Name est un libellé en texte libre.

8 DICTIONNAIRE DES TERMES UTILISÉS

8.1 APA

L'allocation personnalisée d'autonomie (APA) est une mesure sociale en faveur des personnes âgées et dépendantes (GIR 1 à 4).

Référence : <https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F10009>

8.2 GIR

Les groupes iso-ressources (GIR) permettent de classer les personnes en six différents stades de perte d'autonomie. Le classement dans un GIR s'effectue en fonction des données recueillies par une équipe médico-sociale à l'aide de la grille Aggir (Autonomie gérontologie-groupe iso-ressources) qui permet de pondérer différentes variables (par exemple : la cohérence, l'orientation, la toilette, la communication).

Code	Définition
1	Personne confinée au lit ou au fauteuil ou dont les fonctions intellectuelles sont gravement altérées. La présence constante d'intervenants est indispensable.
2	Personne confinée au lit ou au fauteuil et dont les fonctions intellectuelles ne sont pas totalement altérées ; une prise en charge est nécessaire pour la plupart des activités de la vie courante. Personne dont les fonctions mentales sont altérées, mais qui peuvent se déplacer ; certains gestes, tels que l'habillage, la toilette, ne peuvent être accomplis en raison de la déficience mentale.
3	Personne qui a conservé partiellement ses capacités motrices, mais a besoin d'être assistée pour se nourrir, se coucher, se laver, aller aux toilettes.
4	Personne qui a besoin d'aide pour se lever, se coucher, mais peut se déplacer seule à l'intérieur du logement ; une assistance est parfois nécessaire pour la toilette et l'habillage. Personne qui n'a pas de problème de transfert ou de déplacement, mais qui doit être assistée pour les activités corporelles ainsi que pour les repas.
5	Personne relativement autonome dans ses activités : elle se déplace seule, mais a besoin d'aides ponctuelles pour la toilette, la préparation des repas, l'entretien du logement.
6	Personne autonome dans tous les actes de la vie courante

décider si le GIR est un champ obligatoire et dans ce cas il faut une valeur « ne s'applique pas » (cas des personnes handicapées) ou s'il est facultatif

Référence : http://www.cnsa.fr/documentation/guide_aggir_2008.pdf

8.3 ISO 3166

ISO 3166 est la norme internationale des codes des noms de pays et de leurs subdivisions. Elle a pour but de définir des codes internationalement reconnus de lettres et/ou de chiffres qui peuvent être utilisés pour désigner des pays et leurs subdivisions.

Les codes de pays peuvent être représentés par **un code à deux lettres (alpha-2) recommandé pour l'usage général**, un code à trois lettres (alpha-3) associé plus étroitement au nom de pays, et un code à trois chiffres (numeric-3), utile lorsque les codes doivent être compris dans des pays n'utilisant pas l'alphabet latin. Espadom utilise les codes à deux lettres alpha-2 ; le code pour la France est **FR**.

Référence : http://www.iso.org/iso/fr/home/standards/country_codes.htm

Liste des codes alpha-2 : <https://www.iso.org/obp/ui/fr/#search>

8.4 ISO 4217

ISO 4217 est la norme internationale des codes pour la représentation des monnaies.
Le code pour l'Euro est **EUR**.

8.5 PCH

La prestation de compensation du handicap (PCH) est une aide personnalisée permettant la prise en charge de dépenses liées au handicap (aide humaine, matérielle, animale...). Il est possible de bénéficier de la PCH à domicile ou en établissement.

Référence : <https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/N14201>

8.6 SIRET

Le numéro SIRET est un identifiant d'établissement.

Cet identifiant numérique de 14 chiffres est articulé en deux parties : la première est le numéro SIREN de l'unité légale à laquelle appartient l'unité SIRET ; la seconde, habituellement appelée NIC (Numéro Interne de Classement), se compose d'un numéro d'ordre à quatre chiffres attribué à l'établissement et d'un chiffre de contrôle, qui permet de vérifier la validité de l'ensemble du numéro SIRET.

Source : INSEE <http://www.insee.fr/fr/methodes/default.asp?page=definitions/numero-siret.htm>

9 IDENTIFIANTS ESPPADOM

9.1 LISTE CADRE

Qualification

schemeAgencyName = 'ESPPADOM'
schemeID='CADRE'

Exemple ESPPADOM_Order

```
<ram:GlobalID schemeID="CADRE" schemeAgencyName="ESPPADOM">GRE</ram:GlobalID>
```

Définition

Détermine le cadre d'intervention.

Table des valeurs

Code	Définition
MDT	Mandataire
GRE	Gré à gré

9.2 LISTE GIR

Qualification

listAgencyName = 'ESPPADOM'
listID='GIR'
Name= non utilisé

Exemple ESPPADOM_Order

```
<ram:PurposeCode listID="GIR" listAgencyName="ESPADDOM">1</ram:PurposeCode >
```

Définition

Valeurs de 1 à 6 en fonction du score GIR (voir détails dans le dictionnaire des termes utilisés)

Table des valeurs

Code	Définition
1	GIR 1
2	GIR 2
3	GIR 3
4	GIR 4
5	GIR 5
6	GIR 6

9.3 LISTE PREST

Qualification

listAgencyName = 'ESPPADOM'
listID='PREST'
Name= non utilisé

Exemple ESPPADOM_Order

```
<ram:PurposeCode listID="PREST" listAgencyName="ESPADDOM">APA</ram:PurposeCode >
```

Définition

Nature des prestations

Table des valeurs

Code	Définition
APA	Allocation personnalisée d'autonomie
PCH	Prestation de compensation du handicap
AS	Aide sociale : la signification serait « autres prestations prises en charge » ???

9.4 LISTE PROFIL

Qualification

listAgencyName = 'ESPPADOM'
listID='PROFIL'
Name= non utilisé

Exemple ESPPADOM_Order

```
<ram:HandlingCode listID="PROFIL" listAgencyName="ESPPADOM">ZZZ</ram:HandlingCode>
```

Définition

Décrit le profil d'un intervenant, comme par exemple par une qualification professionnelle particulière.

Table des valeurs

Code	Name

- chaque CD peut avoir sa nomenclature
- à titre d'exemple, on peut utiliser la liste fournie par l'INSEE :

Professions les plus typiques	Professions assimilées
Aide ménagère	Agent social <s.a.i.>
Aide à domicile	Aide (à domicile) de personnes âgées <SALARIE>
Travailleuse familiale, technicien de l'intervention sociale et familiale	Aide familial <travail social> <services domestiques> <SALARIE>
	Aide familiale rurale
	Animateur d'un service de travailleuses familiales
	Assistante de vie

Assistante familiale
Auxiliaire de vie
Auxiliaire en gérontologie
Auxiliaire familiale
Auxiliaire sociale
Dame de compagnie
Employé garde malade
Femme de ménage <soins à domicile>
Garde malade <services domestiques>
Garde malade de jour/de nuit <au domicile>
Garde à domicile
Monitrice familiale
Tierce personne