

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	-----------------------------	---

BPIJ

Bordereau IJ

Modèle des données structurées

Date: 06/03/2012

Statut: Validé

Version: 02.00R3

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	-----------------------------	---

BPIJ: Modèle des données structurées

Mention légale

Clause de cession de droit de reproduction.

L'auteur de ce document est :

CNAMTS
DDSI/DPRM/DAP
Département Avant-Projets

Le présent document est la propriété de l'auteur.

Par la présente, l'auteur cède à titre gracieux à l'utilisateur du présent document, un droit de reproduction non exclusif dans le seul but de l'intégrer dans une application informatique.

Cette cession est valable sur supports papier, magnétique, optique, électronique, numérique, et plus généralement sur tout autre support de fixation connu à la date de la reproduction, et permettant à l'utilisateur de créer l'application visée au paragraphe précédent.

Cette cession est consentie pour l'ensemble du territoire national, et pour la durée de protection prévue par le code de la propriété intellectuelle.

L'utilisateur fera son affaire personnelle de tout dommage qu'il causerait à un tiers et qui trouverait son origine dans une violation des termes de la présente cession.

Toute atteinte aux droits d'auteur constitue un délit et est passible des sanctions indiquées aux articles L.335-1 et suivants du Code de propriété intellectuelle.

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	-----------------------------	---

Table des matières

Documentation	iv
1. Tableau des révisions	iv
1. Modèle BPIJ	1
1.1. Description	2
1.2. Diagramme BPIJ	3
2. TLSEMP	4
2.1. Description	5
2.2. Commun	6
2.2.1. Description	6
2.2.2. Agregats	7
2.2.2.1. AdresseGeoPostale	7
2.2.2.2. AdresseGeoPostaleEmployeur	8
2.2.2.3. Assurance	9
2.2.2.4. Assure	10
2.2.2.5. Certificat	11
2.2.2.6. Employeur	12
2.2.2.7. Mandataire	13
2.2.2.8. OrganismeEmetteur	14
2.2.2.9. Paiement	15
2.2.2.10. Prestation	16
2.2.2.11. RegularisationPrestation	18
2.2.2.12. ReleveIdentiteBancaire	19
2.2.3. Simples	20
2.2.3.1. Diagramme Package Simple	20
2.2.3.2. Liste des classes	21
2.2.3.2.1. Caisse	21
2.2.3.2.2. Code	21
2.2.3.2.3. CodeDeclarant	21
2.2.3.2.4. CodeDeclare	22
2.2.3.2.5. Identite	22
2.2.3.2.6. LigneAFNOR	22
2.2.3.2.7. Litteral	23
2.2.3.2.8. LitteralQualifie	23
2.2.3.2.9. Montant	23
2.2.3.2.10. NIR	24
3. DonneesDeService	25
3.1. Description	26
3.2. Commun	27
3.2.1. Description	27
3.2.2. Agregats	28
3.2.2.1. Classe BPIJ	28
3.2.3. Simples	29
3.2.3.1. Diagramme Package Simple	29
3.2.3.2. Classe Code	30
A. Annexes	31
A.1. Package Bases	31
A.1.1. boolean	31
A.1.2. date	31
A.1.3. dateTime	31
A.1.4. decimal	31
A.1.5. string	32
A.2. Informations de traçabilité du modèle	33
A.3. Tableau des changements - Version de référence: 01.00	34

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPLJ Bordereau IJ Documentation	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	--	---

Documentation

1. Tableau des révisions

Description	Statut
00.01. 29/03/2010 Version de travail	Travail
00.02. 26/05/2010 Version de travail	Travail
00.03. 25/06/2010 Version de travail	Travail
00.04. 06/09/2010 Modifications dans : Propriete 'Caisse' Modification de Cardinalites (ancienne valeur : '[1..*]', nouvelle valeur : '[0..*]') Modifications dans : Classe 'OrganismeEmetteur' Modifications dans : Propriete 'Assure' Modification de Cardinalites (ancienne valeur : '[1..*]', nouvelle valeur : '[0..*]')	Travail
01.00. 07/09/2010	Valide
02.00R3. 06/03/2012 Rediffusion de la version 02.00 validée. 22/08/2011: anomalie de regexp. 22/02/2012: "raison sociale Déclarant" et "adresse du Déclaré" deviennent non obligatoires 28/02/2012: suppression de la notion "subrogées" dans l'intitulé du modèle 06/03/2012: "localité du Déclaré" (Employeur) devient facultatif	Valide

Tableau des changements

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ <i>Modèle BPIJ</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---	---

Chapitre 1. Modèle BPIJ

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ Modèle BPIJ	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	--	---

1.1. Description

Vocabulaire. www.cnamts.fr/tlsem/II (Identifiant=BPIJ)

Racines.

Nom	Définition	Type
 BPIJ @BPIJ	Une entête est un système d'identification de l'enveloppe d'échange, et de description de son contenu  <ul style="list-style-type: none"> • Nature [1..1] • Contrainte (regexp) . BPIJ • Version [1..1] <u>string</u> 	<u>BPIJ</u>

Liste des vocabulaires déclarés.

<p>Vocabulaire. www.cnamts.fr/tlsem/II (Identifiant=BPIJ)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modèle BPIJ. Bordereau IJ (<i>BPIJ</i>)

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPLJ Bordereau IJ <i>TLSEMP</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	--	---

Chapitre 2. TLSEMP

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPLJ Bordereau IJ <i>TLSEMP</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	--	---

2.1. Description

Définition. Ce domaine regroupe l'ensemble des données des téléservices.

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPLJ Bordereau IJ <i>TLSEMP</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	--	---

2.2. Commun

2.2.1. Description

Définition. Le dictionnaire regroupe un ensemble des données définies en commun par un ensemble de partenaires.

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2. Agregats

2.2.2.1. AdresseGeoPostale

Nom qualifié. BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: AdresseGeoPostale
Vocabulaire. BPIJ

Définition. L'adresse géopostale regroupe l'ensemble des informations nécessaires à l'identification d'un lieu sous la forme d'une adresse géographique (coordonnées nécessaires pour visiter une personne), d'une adresse géopostale (coordonnées géographiques, accompagnées de données postales) ou d'une adresse postale (composée exclusivement d'éléments postaux sans notion géographique).

Note : compatibilité avec la norme AFNOR XP Z 10-011

Cette structure permet le transport direct des lignes d'adresse #1, #2, #3, #5, et de la "ligne additionnelle #7" (pays), ainsi que des concepts élémentaires permettant la mise en forme des lignes d'adresse #4 et #6 de la norme AFNOR XP Z 10-011. Le choix de maintenir des concepts élémentaires pour les lignes #4 et #6 est motivé par un souci de compatibilité avec les formats traditionnels en usage dans les systèmes d'information.

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 Complement	AFNOR XP Z 10-011, ligne 3 : complément au point géographique. Accès au bâtiment, bâtiment, ensemble immobilier.	[0..1]	<u>LigneAFNOR</u>
 NumeroVoie	AFNOR XP Z 10-011, ligne 4 : point géographique. Numéro dans la voie.	[0..1]	<u>string</u>
 NomVoie	AFNOR XP Z 10-011, ligne 4 : point géographique. Nom ou libellé de la voie. NomVoie peut également transporter l'intégralité de la ligne 4. Dans ce cas, ni NumeroVoie, ni IndiceRepetition, ni TypeVoie ne doivent être utilisés.	[0..1]	<u>LigneAFNOR</u>
 CodePostal	AFNOR XP Z 10-011, ligne 6 : informations d'acheminement. Code postal ou code CEDEX (Courrier d'Entreprise à Distribution EXceptionnelle). Dans ce dernier cas, l'information identifiant le bureau de CEDEX doit également être renseignée. Contrainte (regexp) . {0,5}	[1..1]	<u>string</u>
 Localite	AFNOR XP Z 10-011, ligne 6 : informations d'acheminement. Nom de la localité du destinataire, ou libellé du bureau distributeur CEDEX (dans ce cas, présence obligatoire de l'attribut Cedex). Localité peut également transporter l'intégralité de la ligne 6. Dans ce cas, ni CodePostal, ni Cedex, ni CodePays ne doivent être utilisés.	[1..1]	<u>LigneAFNOR</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.2. AdresseGeoPostaleEmployeur

Nom qualifié. BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: AdresseGeoPostaleEmployeur

Vocabulaire. BPIJ

Définition. Adresse spécifique à l'Employeur ; la localité est facultative.

L'adresse géopostale regroupe l'ensemble des informations nécessaires à l'identification d'un lieu sous la forme d'une adresse géographique (coordonnées nécessaires pour visiter une personne), d'une adresse géopostale (coordonnées géographiques, accompagnées de données postales) ou d'une adresse postale (composée exclusivement d'éléments postaux sans notion géographique).

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 Complement	AFNOR XP Z 10-011, ligne 3 : complément au point géographique. Accès au bâtiment, bâtiment, ensemble immobilier.	[0..1]	<u>LigneAFNOR</u>
 NumeroVoie	AFNOR XP Z 10-011, ligne 4 : point géographique. Numéro dans la voie.	[0..1]	string
 NomVoie	AFNOR XP Z 10-011, ligne 4 : point géographique. Nom ou libellé de la voie. NomVoie peut également transporter l'intégralité de la ligne 4. Dans ce cas, ni NumeroVoie, ni IndiceRepetition, ni TypeVoie ne doivent être utilisés.	[0..1]	<u>LigneAFNOR</u>
 CodePostal	AFNOR XP Z 10-011, ligne 6 : informations d'acheminement. Code postal ou code CEDEX (Courrier d'Entreprise à Distribution EXceptionnelle). Dans ce dernier cas, l'information identifiant le bureau de CEDEX doit également être renseignée. Contrainte (regexp) . {0,5}	[1..1]	string
 Localite	AFNOR XP Z 10-011, ligne 6 : informations d'acheminement. Nom de la localité du destinataire, ou libellé du bureau distributeur CEDEX (dans ce cas, présence obligatoire de l'attribut Cedex). Localité peut également transporter l'intégralité de la ligne 6. Dans ce cas, ni CodePostal, ni Cedex, ni CodePays ne doivent être utilisés.	[0..1]	<u>LigneAFNOR</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.3. Assurance

Nom qualifié. BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: Assurance
Vocabulaire. BPIJ

Définition. Nature d'assurance.
Utilisation (extrémité). Assure (Assurance)
Diagramme. BPIJ

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 CodeNature	Information descriptive de la caractéristique de l'assurance sous forme codée. - AS : maladie - AT : Accident du travail - MA: Maternité Contrainte (regex) . AS AT MA	[1..1]	<u>Code</u>
 Cumul		[0..1]	<u>Paiement</u>
 Prestation		[1..*]	<u>Prestation</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.4. Assure

Nom qualifié. BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: Assure

Vocabulaire. BPIJ

Définition. Un assuré est le rôle tenu par une personne physique qui a souscrit un contrat d'assurance.

Utilisation (extrémité). OrganismeEmetteur (Assure)

Diagramme. BPIJ

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 NIR	NIR de l'assuré.	[1..1]	<u>NIR</u>
 Nom	Nom de l'assuré.	[1..1]	<u>Litteral</u>
 Prenom	Prénom de l'assuré	[1..1]	<u>Litteral</u>
 Info	Information qui indique aux OC qu'un décompte pour cet assuré a déjà été envoyé à une autre OC.	[0..1]	<u>Litteral</u>
 Cumul		[0..1]	<u>Paiement</u>
 Assurance		[1..*]	<u>Assurance</u>
 Indu		[0..*]	<u>RegularisationPrestation</u>
 Rappel		[0..*]	<u>RegularisationPrestation</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.5. Certificat

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: Certificat*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Certificat médical AAT
Utilisation (extrémité). Prestation (Certificat)
Diagramme. BPIJ

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 Type	Type de certificat (initial, prolongation,...).	[1..1]	<u>Code</u>
 DateDeb	Date de premier jour du certificat.	[1..1]	<u>date</u>
 DateFin	Date dernier jour du certificat.	[1..1]	<u>date</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.6. Employeur

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: Employeur*

Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. L'entreprise est un rôle tenu par une personne morale.

Utilisation (extrémité). Mandataire (Declare)

Diagramme. BPIJ

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 Identite	Identifiant d'une entreprise où s'exerce toute ou partie de l'activité.  • R [1..1] <u>string</u>	[1..1]	<u>CodeDeclare</u>
 RaisonSociale	Raison sociale de l'entreprise.	[1..1]	<u>Litteral</u>
 Adresse	Adresse de l'entreprise.	[0..1]	<u>AdresseGeoPostaleEmployeur</u>
 Domiciliation	Domiciliation bancaire de l'entreprise.	[0..1]	<u>ReleveIdentiteBancaire</u>
 Cumul		[0..1]	<u>Paiement</u>
 Caisse	Un BPIJ, constitué à partir d'une requête d'interrogation sur le (ou les) critère(s) organisme emetteur et pour lequel aucun assuré n'est trouvé, sera restitué sans organisme emetteur. Dans les autres cas l'organisme est toujours associé à au moins un assuré.	[0..*]	<u>OrganismeEmetteur</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.7. Mandataire

Nom qualifié. BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: Mandataire

Vocabulaire. BPIJ

Définition. Un Mandataire est une personne morale inscrite dans un référentiel et identifié comme étant la personne morale gestionnaire d'une ou plusieurs personnes morales dénommées Declare.

Différents rôles peuvent être appliqués comme :

- un prestataire de service (expert comptable,...)
- une entreprise (établissement)
- un organisme complémentaire

Utilisation (extrémité). BPIJ (Declarant)

Diagramme. BPIJ

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 Identite	Identité du mandataire. Cette propriété est complèter par un qualifiant obligatoire. <i>Exemple de valeur du Qualifiant :</i> - E : Etablissement - OC : Organisme Complémentaire - PR : Prestataire de service (expert comptable,...)  • R [1..1] <u>string</u>	[1..1]	<u>CodeDeclarant</u>
 RaisonSociale	Raison sociale du mandataire.	[0..1]	<u>Litteral</u>
 Adresse	Adresse du mandataire.	[0..1]	<u>AdresseGeoPostale</u>
 Domiciliation	Domiciliation bancaire du mandataire.	[0..1]	<u>ReleveIdentiteBancaire</u>
 Cumul		[0..1]	<u>Paiement</u>
 Declare		[1..*]	<u>Employeur</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.8. OrganismeEmetteur

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: OrganismeEmetteur*

Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. L'organisme émetteur est la caisse émettrice du paiement. Elle correspond à la caisse gestionnaire ou d'affiliation d'un groupe d'assurés.

Utilisation (extrémité). Employeur (Caisse)

Diagramme. BPIJ

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 CodeCPAM	Identification de la caisse d'affiliation du salarié. Numéro sur 3 caractères. Contrainte (regexp) . [0-9]{3}	[1..1]	<u>Caisse</u>
 Libelle	Libellé de la caisse d'affiliation du salarié.	[0..1]	<u>Litteral</u>
 JComptable	Correspond à la date journée comptable Assurance Maladie.	[1..1]	<u>date</u>
 Cumul		[0..1]	<u>Paiement</u>
 Assure	Un BPIJ, constitué à partir d'une requête d'interrogation sur le (ou les) critère(s) assuré et pour lequel l'assuré n'est pas trouvé, sera restitué sans l'organisme émetteur. Dans les autres cas il y a toujours présence d'au moins un assuré.	[0..*]	<u>Assure</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.9. Paiement

Nom qualifié. BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: Paiement
Vocabulaire. BPIJ

Définition. Paiement correspond à un montant payé. Ce montant peut être un montant d'une journée comptable ou un montant cumulé.
Utilisation (extrémité). Assurance (Cumul)
Diagramme. BPIJ

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 Libelle	Information qui précise la nature du paiement. Dans le cas d'un cumul par critères on peut préciser le ou les critères de rupture. <i>Ex. : Total par Assurance AS</i>	[0..1]	<u>Littéral</u>
 Montant	Montant relatif au paiement. Ce montant peut être un montant cumulé ou un montant d'une journée comptable.	[1..1]	<u>Montant</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
--	---------------------------------------	---

2.2.2.10. Prestation

Nom qualifié. BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: Prestation

Vocabulaire. BPIJ

Définition. Une prestation est la représentation tarifaire en espèces d'un paiement d'indemnités journalières d'un salarié subrogé.

Utilisation (extrémité). Assurance (Prestation)

Diagramme. BPIJ

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 CodeNature	Nature de la prestation. <i>Valeurs possibles :</i> IJNOR=normale, IJMAJ= majorée, CAR=carence, IJPRES=prénatales, RETCSG : retenue CSG RETRDS : retenue RDS REGCSG : régulation CSG REGRDS : régulation RDS	[1..1]	<u>Code</u>
 Reference	Référence de l'indu. Numéro de l'archive Dette.  • Q [0..1] <u>string</u>	[0..1]	<u>LitteralQualifie</u>
 Libelle	Libellé précise la nature de la prestation comme - Carence - I.J. normale - I.J. majorée - I.J. prénatale - Retenue RDS - Retenue CSG - Regulation RDS - Regulation CSG	[1..1]	<u>Litteral</u>
 DateDebPrest	Date du premier jour de prestation.	[1..1]	<u>date</u>
 DateFinPrest	Date du dernier jour de la prestation.	[0..1]	<u>date</u>
 NumSin	Numéro national du sinistre (NNS).	[0..1]	<u>Code</u>
 DateSin	Date de survenance du sinistre	[0..1]	<u>date</u>
 DateDebConge	Date du premier jour de congé maternité/paternité.	[0..1]	<u>date</u>
 DateFinConge	Date du dernier jour de congé maternité/paternité.	[0..1]	<u>date</u>
 NbIJ	Nombre de jours d'IJ payées.	[0..1]	<u>decimal</u>
 IJSub	IJ subrogé (Oui/Non)	[0..1]	<u>boolean</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPLJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 PU	Prix unitaire.	[0..1]	<u>Montant</u>
 Montant	Un montant relatif à l'IJ. Dans le cas d'une carence le montant est à 0,00	[0..1]	<u>Montant</u>
 Certificat		[0..1]	<u>Certificat</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.11. RegularisationPrestation

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: RegularisationPrestation*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Régularisation de prestations.
Utilisation (extrémité). *Assure* (Indu, Rappel)
Diagramme. *BPIJ*

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 Numero	Numéro de l'indu ou du rappel.	[1..1]	<u>Code</u>
 Montant	Un montant relatif à l'indu ou au rappel.	[1..1]	<u>Montant</u>

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.2.12. ReleveIdentiteBancaire

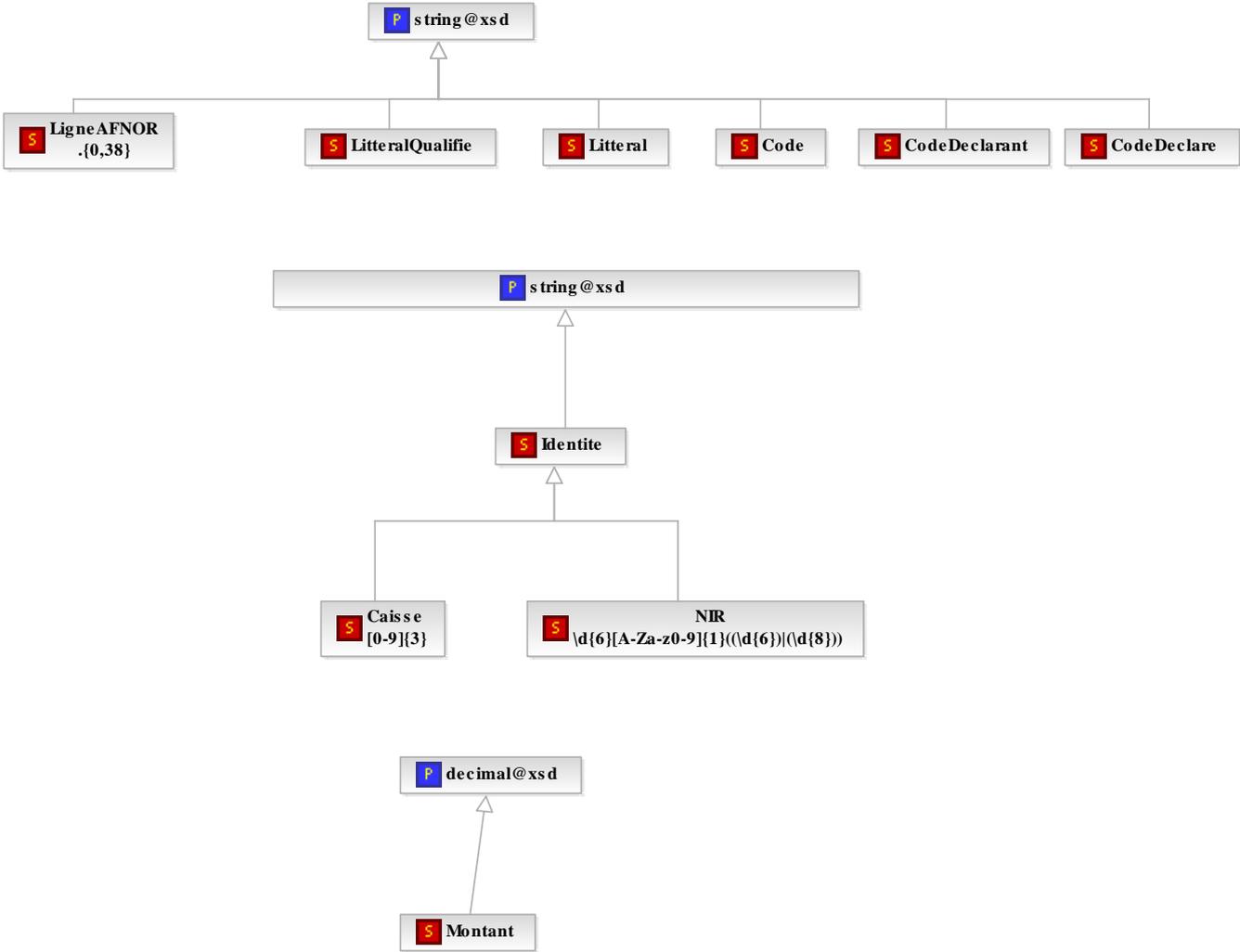
Nom qualifié. BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Agregats :: ReleveIdentiteBancaire
Vocabulaire. BPIJ

Définition. Relevé d'identité bancaire : format d'une domiciliation bancaire

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 IBAN	International Bank Account Number - 1/2 : code pays - 3/2 : check digit - 5/30 : numéro de compte Pour un numéro de compte français : - 5/5 : numéro de banque - 10/5 : numéro d'agence - 15/11 : numéro de compte - 26/2 : clé RIB	[0..1]	<u>string</u>
 BIC	Code BIC/ISO identifiant la banque domiciliaire (également appelé code SWIFT) - 1/8 : code identifiant la banque - 9/3 : code identifiant la branche de la banque (optionnel)	[0..1]	<u>string</u>
 Guichet		[0..1]	<u>string</u>
 Compte		[0..1]	<u>string</u>
 CleRIB		[0..1]	<u>string</u>

2.2.3. Simples

2.2.3.1. Diagramme Package Simple



.....
Classes. Caisse , Code , CodeDeclarant , CodeDeclare , decimal , Identite , LigneAFNOR , Litteral , LitteralQualifie , Montant , NIR , string

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.3.2. Liste des classes

2.2.3.2.1. Caisse

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: Caisse*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Code Caisse N3
Généralisation en extension. Identite
Diagramme. Package Simple

Contrainte (regexp) . [0-9]{3}

2.2.3.2.2. Code

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: Code*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Code exprime une information sous forme littérale et/ou codée.
Généralisation en extension. string
Diagramme. Package Simple

2.2.3.2.3. CodeDeclarant

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: CodeDeclarant*
Vocabulaire. *BPIJ*

Généralisation en extension. string
Diagramme. Package Simple

Métadonnée (*)	Définition complète	Occ.	Type
 R	Code désignant le référentiel d'identification. Par exemple : ADELI, AMC, AMO, BENBDO, CDO, CPAM, CRAM, DSINDS, ELSM, FINESS, LASER, NIR, NTPPRS, ORGIR, PSAM, RPPS, SIRET, URSSAF, V1, VITALE1	[1..1]	<u>string</u>

(*) Les métadonnées n'appartiennent à aucun vocabulaire.

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.3.2.4. CodeDeclare

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: CodeDeclare*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. L'identité donne la référence unique d'un intervenant dans un certain référentiel d'identification.
Généralisation en extension. string
Diagramme. Package Simple

Métadonnée (*)	Définition complète	Occ.	Type
 R	Code désignant le référentiel d'identification. Par exemple : ADELI, AMC, AMO, BENBDO, CDO, CPAM, CRAM, DSINDS, ELSM, FINISS, LASER, NIR, NTPPRS, ORGIR, PSAM, RPPS, SIRET, URSSAF, V1, VITALE1	[1..1]	<u>string</u>

(*) Les métadonnées n'appartiennent à aucun vocabulaire.

2.2.3.2.5. Identite

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: Identite*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. L'identité donne la référence unique d'un intervenant dans un certain référentiel d'identification.
Généralisation en extension. string
Specialisation. Caisse , NIR
Diagramme. Package Simple

2.2.3.2.6. LigneAFNOR

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: LigneAFNOR*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Ligne norme AFNOR XP Z 10-011.
Généralisation en extension. string
Diagramme. Package Simple

Contrainte (regexp). .{0,38}

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.3.2.7. Litteral

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: Litteral*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Code exprime une information sous forme littérale et/ou codée.
Généralisation en extension. string
Diagramme. Package Simple

2.2.3.2.8. LitteralQualifie

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: LitteralQualifie*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Code exprime une information sous forme littérale et/ou codée.
Généralisation en extension. string
Diagramme. Package Simple

Métadonnée (*)	Définition complète	Occ.	Type
 Q	Qualifiant de discrimination de l'information.	[0..1]	<u>string</u>

(*) Les métadonnées n'appartiennent à aucun vocabulaire.

2.2.3.2.9. Montant

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: Montant*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Décrit un montant monétaire.
Généralisation en extension. decimal
Diagramme. Package Simple

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ TLSEMP	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---------------------------------------	---

2.2.3.2.10. NIR

Nom qualifié. *BPIJ :: TLSEMP :: Commun :: Simples :: NIR*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Numéro d'inscription au répertoire de l'INSEE.
Généralisation en extension. Identite
Diagramme. Package Simple

Contrainte (regexp) . `\d{6}[A-Za-z0-9]{1}((\d{6})|(\d{8}))`

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPLJ Bordereau IJ <i>DonneesDeService</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	--	---

Chapitre 3. DonneesDeService

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPLJ Bordereau IJ <i>DonneesDeService</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	--	---

3.1. Description

Définition. Ce domaine regroupe l'ensemble des données de services permettant une présentation standard des données à échanger.

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPLJ Bordereau IJ <i>DonneesDeService</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	--	---

3.2. Commun

3.2.1. Description

Définition. Le dictionnaire regroupe un ensemble des données définies en commun par un ensemble de partenaires.

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ <i>DonneesDeService</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	--	---

3.2.2. Agregats

3.2.2.1. Classe BPIJ

Nom qualifié. BPIJ :: DonneesDeService :: Commun :: Agregats :: BPIJ
Nom d'instance. BPIJ
Vocabulaire. BPIJ

Définition. Une entête est un système d'identification de l'enveloppe d'échange, et de description de son contenu
Diagramme. [BPIJ](#)

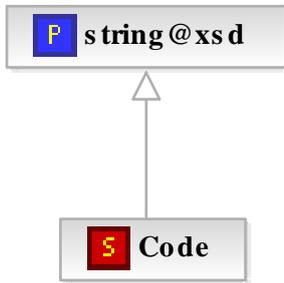
Métadonnée (*)	Définition complète	Occ.	Type
 Nature	Nature fonctionnelle du message. Elle est définie contractuellement entre les partenaires et est utilisée pour valider l'instance du message. Valeur fixée : "XXXXX" Contrainte (regex) . BPIJ	[1..1]	<u>string</u>
 Version	Version fonctionnelle du message. Il est défini entre les partenaires et est utilisé pour contrôler l'instance du message (validation) . La version discrimine les messages de même nature dont les échanges sont autorisés simultanément entre deux partenaires. Valeur fixée contractuellement entre les partenaires. Par exemple : 1.0 pour la version initiale.	[1..1]	<u>string</u>

(*) Les métadonnées n'appartiennent à aucun vocabulaire.

Attribut	Définition complète	Occ.	Type
 Identification	Identification correspond à la référence du décompte produit. Définir l'origine de cette référence.	[1..1]	<u>string</u>
 Temps	Date ou horodatage fixé par l'émetteur de l'entête au moment de sa création	[1..1]	<u>dateTime</u>
 Fonction	Code qui détermine la fonction du message dans un scénario déterminé. Ex. Message initial, rectificatif, annule et remplace, etc. (ISO 7372/1225)  • Q [0..1] <u>string</u>	[0..1]	<u>Code</u>
 Info	Info avec le qualifiant Q='REQBPIJ' référence l'identifiant de la requête à l'origine du bordereau. Elle est présente uniquement dans le cas d'un BPIJ restitué à partir d'une requête.  • Q [0..1] <u>string</u>	[0..1]	<u>Code</u>
 Cumul		[0..1]	<u>Paiement</u>
 Declarant		[1..1]	<u>Mandataire</u>

3.2.3. Simples

3.2.3.1. Diagramme Package Simple



Classes. Code , string

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ <i>DonneesDeService</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
--	--	---

3.2.3.2. Classe Code

Nom qualifié. *BPIJ :: DonneesDeService :: Commun :: Simples :: Code*
Vocabulaire. *BPIJ*

Définition. Code exprime une information sous forme littérale et/ou codée
Généralisation en extension. string
Diagramme. Package Simple

Métadonnée (*)	Définition complète	Occ.	Type
 Q	Qualifiant de discrimination de l'information.	[0..1]	<u>string</u>

(*) Les métadonnées n'appartiennent à aucun vocabulaire.

<p align="center">CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets</p>	<p align="center">BPIJ Bordereau IJ Annexes</p>	<p>Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3</p>
---	--	--

Annexe A. Annexes

A.1. Package Bases

Définition. Cette annexe décrit l'ensemble des types de base utilisés dans la documentation du modèle.

Vocabulaire. Les types de base sont définis dans un vocabulaire externe au modèle (le vocabulaire déclaré par le langage cible)
Valeur: <http://www.w3.org/2001/XMLSchema> (Identifiant: **xsd**)

A.1.1. boolean

Nom qualifié. *boolean*

Définition. Type primitif XML Schémas
Représente des valeurs booléennes, qui sont true-false ou 0-1.

A.1.2. date

Nom qualifié. *date*

Définition. Type primitif XML Schémas
Représente une date du calendrier (norme ISO 8601).
Le format de date est CCYY-MM-DD, éventuellement avec un indicateur de fuseau horaire comme pour dateTime.

A.1.3. dateTime

Nom qualifié. *dateTime*

Définition. Type primitif XML Schémas
Représente un moment spécifique dans le temps (norme ISO 8601).
Le format de dateTime est CCYY-MM-DDThh:mm:ss, où CC représente le siècle, YY, l'année, MM, le mois et DD, le jour, précédé d'un signe moins facultatif (-) pour indiquer un nombre négatif. Si le signe moins (-) est omis, le nombre est supposé positif (+). T est le séparateur date/heure et hh, mm et ss représentent respectivement l'heure, la minute et la seconde. Des chiffres supplémentaires permettent d'augmenter la précision de fractions de secondes, au besoin. Par exemple, le format ss.ss... avec n'importe quel nombre de chiffres après la virgule décimale est pris en charge. La partie des fractions de secondes est facultative.
Cette représentation peut être immédiatement suivie d'un « Z » pour indiquer l'heure universelle (UTC) ou le fuseau horaire. Il s'agit par exemple de la différence entre l'heure locale et l'heure UTC, immédiatement suivie d'un signe + ou -, suivi de la différence par rapport à l'heure UTC représentée sous la forme hh:mm (les minutes sont requises). Si le fuseau horaire est inclus, les heures et les minutes doivent être présentes.

A.1.4. decimal

Nom qualifié. *decimal*

Définition. Type primitif XML Schémas
Représente des nombres de précision aléatoire.

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPLJ Bordereau IJ <i>Annexes</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---	---

A.1.5. string

Nom qualifié. *string*

Définition. Type primitif XML Schémas
Représente des chaînes de caractères.

CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets	BPIJ Bordereau IJ <i>Annexes</i>	Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3
---	---	---

A.2. Informations de traçabilité du modèle

Hôte. S000215W

Horodatage. 20120306_090848

Emplacement. D:/workspace_camelia/WS_CAMELIA_ET5_te

Projet. BPIJ

Patrimoine. Z:\Edi\Camelia\Patrimoine

Statut. Consolidé

Generation. 4

<p align="center">CNAMTS DDSI/DPRM/DAP Département Avant-Projets</p>	<p align="center">BPIJ Bordereau IJ Annexes</p>	<p>Date: 06/03/2012 Statut: Validé Version: 02.00R3</p>
---	--	--

A.3. Tableau des changements - Version de référence: 01.00

Liste des diagrammes, dont les éléments ont changé.

Diagrammes	Liens vers les classes
<p><u>BPIJ</u></p>	<p><u>Assurance</u> , <u>Assure</u> , <u>BPIJ</u> , <u>Certificat</u> , <u>Employeur</u> , <u>Mandataire</u> , <u>OrganismeEmetteur</u> , <u>Paie</u>ment , <u>Prestation</u> , <u>RegularisationPrestation</u></p>
	<p>Modèle BPIJ. Bordereau IJ (<i>BPIJ</i>)</p>