

# BCED

## Service Historique des Personnes

Version : 2.0

Manuel d'utilisation

Révision : 1.0  
01-04-2025

Version	DTIC Ref	Description	Ecrit par	Revu par	Date
1.0	4.0.0	Version initiale	DTIC	HBA	01-04-2025

## Objet du document :

Ce document présente le service « Historique des Personnes » version 2.0.

Il décrit de façon détaillée les types de données fournis ainsi que la structure des requêtes et des réponses.

Il est destiné tant aux analystes qu'aux développeurs.

## Table des matières

<b>1.</b>	<b>Introduction</b>	<b>5</b>
1.1.	Principaux changements	5
1.1.1.	Format d'adresse BeSt	5
1.2.	Registres	5
1.2.1.	Registre National	5
1.2.2.	Registre BCSS	5
1.2.3.	NISS	6
<b>2.</b>	<b>Securité</b>	<b>7</b>
<b>3.</b>	<b>Description fonctionnelle</b>	<b>8</b>
3.1.	Objectifs	8
3.2.	Fonctionnalités	8
<b>4.</b>	<b>Description technique</b>	<b>9</b>
4.1.	Structure générale des messages SOAP	9
4.1.1.	Requête	9
4.1.2.	Réponse	13
4.1.3.	Éléments communs de requête	17
4.1.4.	Éléments communs de réponse	18
4.2.	Opération « <code>getPersonInformationBySsin</code> »	33
4.2.1.	Requête	33
4.2.2.	Réponse	34
4.3.	Opération « <code>getPersonInformationBySsinAndDate</code> »	52
4.3.1.	Requête	52
4.3.2.	Réponse	53
<b>5.</b>	<b>Codes de retour</b>	<b>70</b>
<b>6.</b>	<b>Exemples</b>	<b>71</b>
6.1.	Opération « <code>getPersonInformationBySsin</code> »	71
6.1.1.	Requête	71
6.1.2.	Réponse	71
6.2.	Opération « <code>getPersonInformationBySsinAndDate</code> »	73
6.2.1.	Requête	73
6.2.2.	Réponse	73
6.3.	Erreur métier	75
6.3.1.	Requête	75



## Résumé

Service	PersonHistoryV2	
Version	2.0	
Namespace	http://soa.spw.wallonie.be/services/personHistory/v2	
Opérations	getPersonInformationBySsin getPersonInformationBySsinAndDate	
Points d'entrée (accès externe)	PROD	https://services-web.etnic.be:11443/bced/personHistory/v2
	TQ	https://services-web.tq.etnic.be:11443/bced/personHistory/v2
Points d'entrée (accès interne)	PROD	https://ws.intranet.etnic.be/bced/personHistory/v2
	TQ	https://ws-tq.intranet.etnic.be/bced/personHistory/v2
WSDL	https://services-web.etnic.be:11443/personHistory/v2?WSDL	
Mode d'échange	Synchrone	
Protocole	SOAP 1.1	
Sécurité	Transport	SSL/TLS 1-Way
	Message	WS-Security, certificat X509 pour signature du « body » et du « timestamp ».

## 1. INTRODUCTION

### 1.1. PRINCIPAUX CHANGEMENTS

Les principaux changements apportés par cette nouvelle version majeure 2.0 du service « Person History » sont :

- support du nouveau format d'adresse BeSt,
- différences dans la structure des messages échangés, en particulier l'ajout dans les réponses de différents groupes de données autres que les adresses (noms, nationalités, lieu et date de naissance et de décès, genre, états civils, administrateurs, sous-registres et cohabitations légales), différences dans le format des codes de retour.

#### 1.1.1.Format d'adresse BeSt

En Belgique, les informations relatives aux adresses étaient dispersées au sein de plusieurs sources de données : Registre national fédéral, CRAB (Région flamande), URBIS (Région bruxelloise), PICC (Région wallonne), etc. Pourtant, l'adresse est une couche de données essentielle tant pour les administrations publiques que pour les citoyens et les entreprises.

Afin de remédier à cette situation, le projet "**Belgian Streets and Addresses**" (abrégé en "BeSt Address") a été mis en œuvre afin de créer une source authentique d'adresses en Belgique qui exploitera les 3 registres régionaux. Dans ce cadre, les différents fournisseurs de données authentiques ont l'obligation légale d'adapter leurs services web et apis afin d'adopter progressivement ce nouveau format d'adresse.

### 1.2. REGISTRES

Il existe deux registres différents pour identifier les personnes :

- Le registre national
- Le registre BCSS

#### 1.2.1.Registre National

Le registre national est une composition de plusieurs sous-registres :

- le registre de la population (personnes belges vivant en Belgique),
- le registre des étrangers (personnes étrangères autorisées vivant en Belgique),
- le registre des fonctionnaires européens,
- les registres tenus par les missions diplomatiques et les postes consulaires (personnes inscrites auprès d'un consulat ou d'une ambassade de Belgique à l'étranger),
- le registre d'attente des candidats réfugiés politiques,
- le registre des européens en attente d'inscription,
- le registre des étrangers pour regroupement familial,
- le registre des naissances,
- le registre des personnes en attente d'inscription.

Toutes les personnes inscrites dans ces registres reçoivent un numéro de registre national, parfois dénommé NRN.

#### 1.2.2.Registre BCSS

Le registre BCSS est lui composé de deux sous-registres :

- le registre RAD des personnes radiées
- Le registre BIS

Le registre RAD des personnes radiées est composé des personnes ayant un numéro du Registre national mais dont le dossier n'est plus activement géré par une commune ou un poste diplomatique suite par exemple à un départ à l'étranger et qui ont été rayées du Registre national.

Le registre BIS contient l'ensemble des personnes ayant un lien avec la Belgique mais n'ayant pas de numéro du Registre national ; s'y trouvent des travailleurs transfrontaliers, des personnes propriétaires de bien(s) en Belgique, des personnes ayant un droit en sécurité sociale belge mais ne vivant pas en Belgique, etc.

Les personnes qui bénéficient de droits en matière de sécurité sociale et qui ne sont pas inscrites dans le Registre national se verront attribuer un numéro bis. Le numéro bis est structuré de la même manière que le numéro national, excepté le mois de naissance qui est augmenté du nombre 20 (sexe inconnu) ou 40 (sexe connu)..

### **1.2.3.NISS**

Le NISS ou numéro d'identification de la sécurité sociale est une clé d'identification unique d'une personne au sein de la sécurité sociale.

Pour les personnes inscrites dans le Registre National, le NISS est le numéro de registre national (le NRN donc)

Pour les personnes inscrites dans le registre bis, le NISS est le numéro bis.

Vu sa portée plus grande, le NISS sera le terme utilisé dans le reste de ce document.

Les numéros NISS sont composés de 11 chiffres.

- les 6 premières positions sont basées sur la date de naissance dans l'ordre inverse, si elle est connue au moment de la création du numéro ; pour les BIS, les 3ème et 4ème positions correspondent au mois de naissance augmenté de 40 si le sexe est connu ou de 20 si le sexe est inconnu au moment de la création du numéro
- les 3 positions suivantes sont :
  - o pour les RN, un compteur des naissances, ce nombre est pair pour une fille et impaire pour un garçon
  - o pour les BIS, un compteur de création, ce nombre est pair pour une fille et impaire pour un garçon ou si le sexe n'est pas connu lors de la création du numéro
- les 2 dernières positions forment un nombre de contrôle (Modulo 97)

L'information de type "sexe" et "date de naissance" ne peut pas être déduite du numéro BIS.

Le numéro BIS reflète simplement la situation des données telles que connues au moment de la création du numéro. Le numéro ne change pas lorsque les données sont corrigées.

## 2. SECURITE

Ce service véhicule des données à caractère personnel. Il doit donc être protégé de manière forte afin de garantir la protection à la vie privée.

La technologie utilisée est SOAP sur HTTPS. Les sessions TLS n'exigent pas d'authentification mutuelle (one-way). Le client et l'application finale sont authentifiés via une signature avec un certificat X509.

La spécification webservice WS-Security avec X509TokenProfile est utilisée pour sécuriser les messages SOAP. Pour chaque requête, l'en-tête WS-Security « Timestamp » doit être spécifiée pour pouvoir horodater les requêtes au niveau de la sécurité.

La signature des requêtes porte sur les éléments « Timestamp » se trouvant dans les en-têtes WS-Security et le « Body » SOAP.

Le certificat à utiliser est fourni par l'ETNIC et peut être utilisé pour tous les services fournis par l'ETNIC. Si vous disposez déjà d'un certificat délivré par une autorité tierce telle que GlobalSign, vous pouvez le soumettre à l'ETNIC pour le réutiliser.

L'autorisation d'accès au service est effectuée à deux niveaux :

- Service
- Opération

Dans les deux cas, un « soap fault » explicite est retourné si l'accès au service ou à l'opération n'est pas autorisé.

## 3. DESCRIPTION FONCTIONNELLE

### 3.1. OBJECTIFS

Le service « Historique des Personnes » permet de consulter l'historique (éventuellement à une date déterminée) des données légales à caractère personnel d'une personne dans les registres BCSS sur base d'un numéro NISS. Il est le pendant du service "Personne" qui permet de consulter les données actuelles d'une personne dans ces registres.

La période de consultation d'historique peut toutefois être limitée en fonction de l'autorisation sur la vie privée obtenue via la BCED.

Le service permet de consulter différents groupes de données à caractère personnel soit à une date précise soit leur historique complet:

- Nom et prénoms
- Nationalité(s)
- Lieu et date de naissance
- Lieu et date de décès
- Sexe
- Etat(s) civil(s)
- Adresse
  - Lieu de résidence principale (en Belgique ou à l'étranger)
  - Adresse provisoire (en Belgique ou à l'étranger)
  - Adresse postale à l'étranger
- Adresse de contact
- Administrateurs
- Sous-registres
- Cohabitation(s) légale(s)

La requête doit spécifier quels sont les groupes de données souhaités dans la réponse.

Dans le cas d'adresses de résidence et de contact belges, en plus de l'ancien format d'adresse (INS/NIS), le champ « addressRegionalCode » du nouveau format (BeSt) est fourni mais pas encore supporté.

Pareillement, dans le cas d'adresse belge de naissance et de décès, en plus de l'ancien format d'adresse (INS/NIS), le champ « cityRegionalCode » du nouveau format (BeSt) est fourni mais pas encore supporté.

### 3.2. FONCTIONNALITES

La service expose deux opérations :

- `getPersonInformationHistoryBySsin`: permet la consultation de l'historique complet des données à caractère personnel d'une personne sur base de son NISS,
- `getPersonInformationBySsinAndDate`: permet la consultation de la situation à une date précise des données à caractère personnel d'une personne sur base de son NISS.

## 4. DESCRIPTION TECHNIQUE

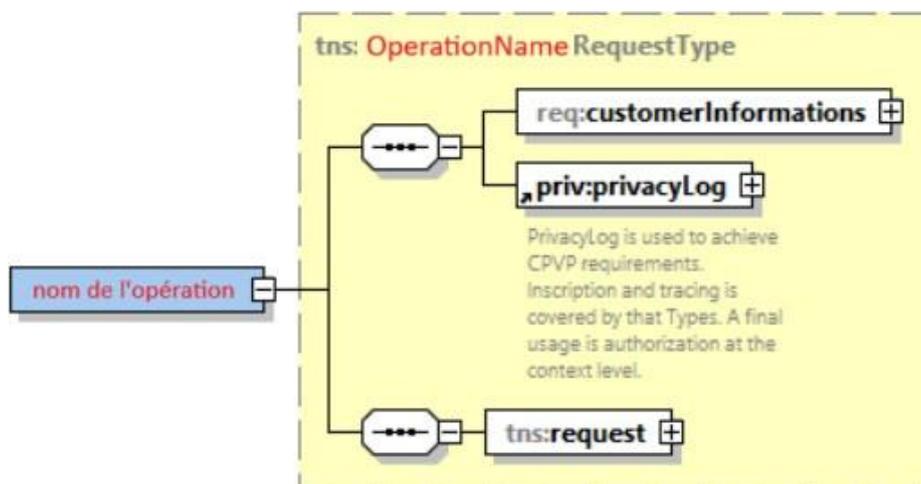
### 4.1. STRUCTURE GENERALE DES MESSAGES SOAP

Cette section décrit les éléments XML communs à toutes les requêtes et réponses, indépendamment de l'opération appelée.

#### 4.1.1.Requête

La requête est identifiée par le nom de l'opération. Elle contient trois éléments standards permettant d'identifier :

- l'application et le service émetteur (élément customerInformations)
- l'agent effectuant la requête (élément privacyLog)
- la requête (élément request)



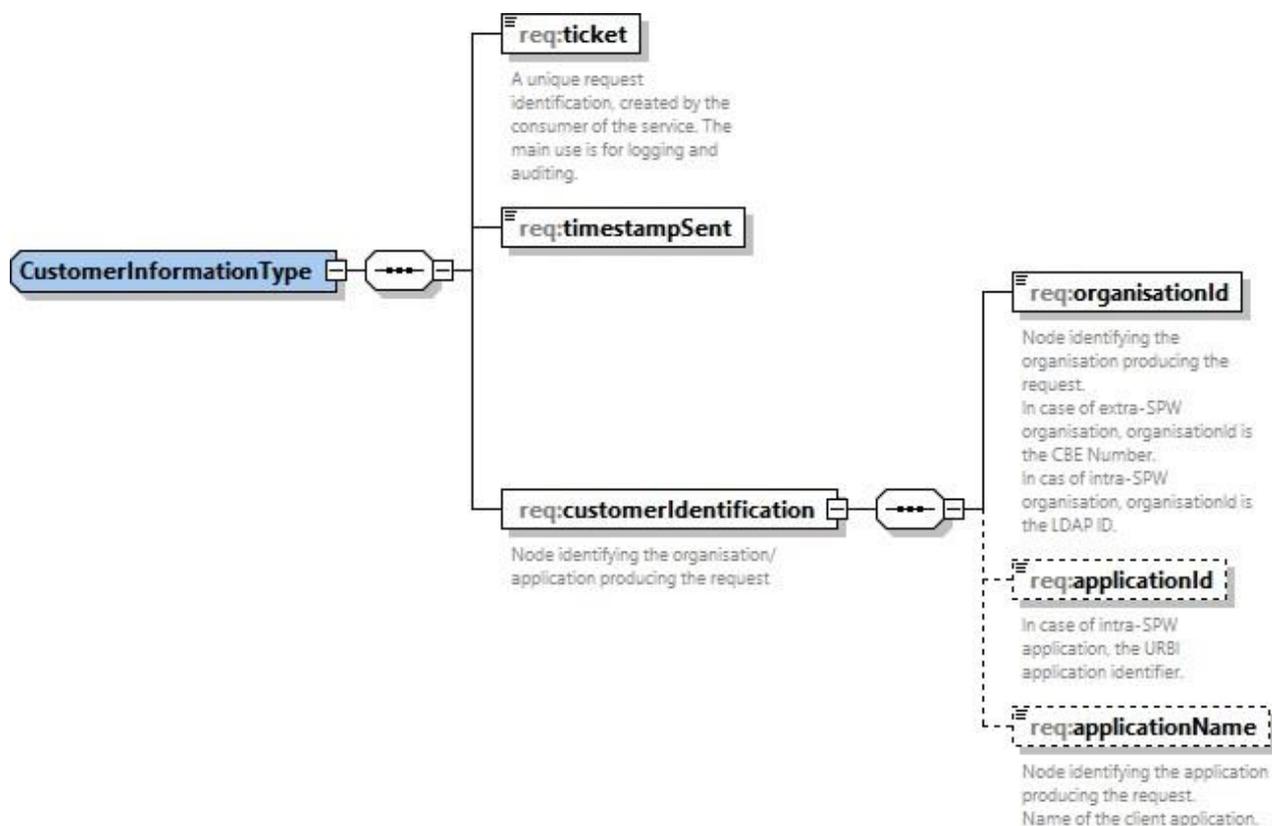
Chacun de ces éléments est décrit ci-dessous.

L'élément `request` est utilisé pour définir les critères de recherche et les filtres spécifiques à chaque opération.

Les paramètres de recherche et de filtre communs aux différentes opérations sont définis au paragraphe « [Éléments communs de requête](#) ».

#### 4.1.1.1. customerInformations

Cet élément permet d'identifier l'organisation et l'application appelant le service.



Élément*	Type	Description
<b>ticket</b>	UUIDType	Identifiant unique de la requête, au format UUID
<b>timestampSent</b>	DateTime	Horodatage de la requête
<b>customerIdentification</b>	CustomerInformation Type	Identification de l'organisation ou de l'application cliente
<b>organisationId</b>	String	Identifiant de l'organisation Fourni par la BCED à la suite de la création du flux <ul style="list-style-type: none"> <li>Intra SPW : identifiant LDAP de l'organisation</li> <li>Extra SPW : numéro BCE</li> </ul>
applicationId	Integer	Identifiant de l'application négocié entre la BCED et l'utilisateur lors de la création du flux Toute application du SPW sera identifiée par son identifiant URBI.
applicationName	String	Nom de l'application cliente

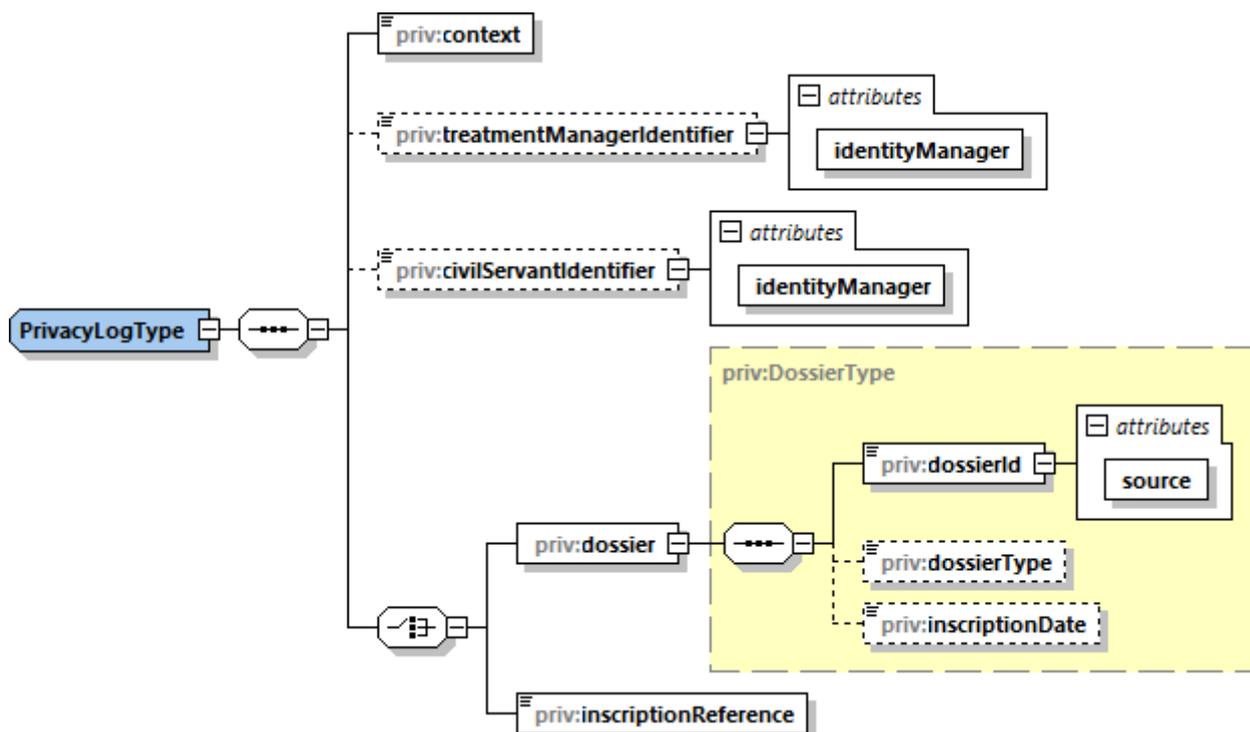
\* **Obligatoire**/Facultatif

#### 4.1.1.2. privacyLog

Cet élément décrit le responsable du traitement ainsi que le contexte légal pour lequel la requête est exécutée, via un accès sécurisé.

L'identifiant du responsable du traitement doit être fourni afin de respecter les prescriptions de la loi sur la Protection de la Vie Privée, requérant notamment de connaître l'identité des agents effectuant les traitements. Cet identifiant doit être un numéro national, numéro ULIS ou numéro CERBERE. Dans certains cas particuliers, l'utilisation du numéro national comme identifiant est obligatoire. Cela est communiqué par la BCED lors de l'ouverture du flux.

L'agent effectuant la requête doit, suivant les cas, aussi être identifié, via un numéro national, NISS, CERBERE ou autre. Cette contrainte est négociée à l'ouverture du flux par la BCED.



Élément*	Type	Description
<b>context</b>	String	Contexte légal pour lequel la requête est réalisée.
treatmentManagerIdentifier	String	Le numéro d'identification du responsable du traitement.
<b>@identityManager**</b>	String	Système gestionnaire d'identification du responsable du traitement. Énumération : <ul style="list-style-type: none"> <li>• RN/RBis</li> <li>• ULIS</li> <li>• CERBERE</li> </ul>
civilServantIdentifier	String	Le numéro d'identification de l'agent qui effectue la requête
<b>@identityManager**</b>	String	Système gestionnaire d'identification de l'agent qui effectue la requête Énumération : <ul style="list-style-type: none"> <li>• RN/RBis</li> <li>• ULIS</li> <li>• CERBERE</li> <li>• OTHER</li> </ul>

Élément*	Type	Description
<b>dossier</b>	DossierType	Décrit le dossier qui est traité Obligatoire si l'élément ' <i>inscriptionReference</i> ' est absent (choice).
<b>dossierId</b>	String	Identifiant de dossier pour lequel le traitement est effectué.
<b>@source**</b>	String	Source de l'identifiant de dossier.
dossierType	String	Le type de dossier.
inscriptionDate	Date	La date de l'évènement ayant déclenché la création du dossier.
<b>inscriptionReference</b>	UUIDType	Identifiant de l'inscription au format UUID Obligatoire si l'élément ' <i>dossier</i> ' est absent (choice).

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\*Attribut

## 4.1.2.Réponse

### 4.1.2.1. Métier

En cas de réponse métier (avec succès ou erreur), celle-ci est contenue dans un élément dont le nom est égal au nom de l'opération suivi de « Response ».

Comme décrit de façon plus détaillée ci-dessous au paragraphe [ResponseType](#), en plus du contenu spécifique à chaque opération, la réponse métier contient à sa racine différents attributs, un élément « status» indiquant l'état de la réponse métier, ainsi qu'un élément « warning» ou « error» le cas échéant.

Ces éléments et ces attributs sont présents dans chaque *type* de réponse correspondant à chacune des deux opérations du service Person History V2, à savoir :

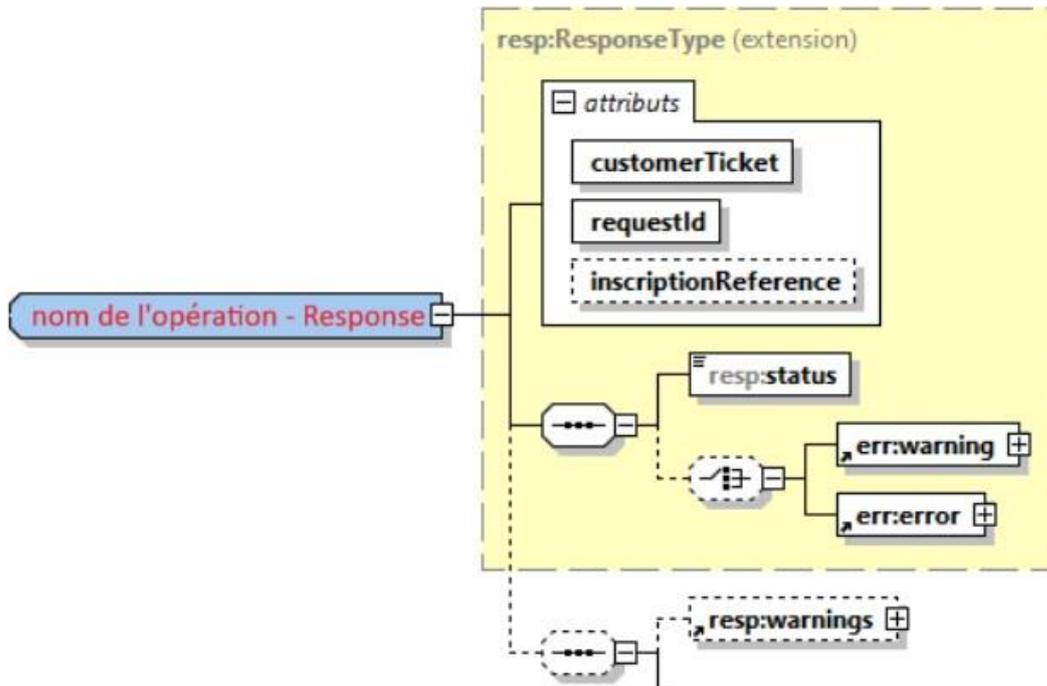
- [PersonInformationHistoryResponseType](#)
- [PersonInformationByDateResponseType](#).

En cas d'erreur métier, la valeur de l'élément « status» est égale à « ERROR», la catégorie de l'erreur est fournie dans l'élément « category» qui fait partie de l'élément « error» (qui est du type [ErrorOrWarningType](#)). Le code de l'erreur métier apparaît dans l'élément « code» du type [CodeType](#) qui fait également partie de l'élément « error».

En cas de « warning » métier, la valeur de l'élément « status» est égale à « PROCESSED», la catégorie du « warning » est fournie dans l'élément « category» qui fait partie de l'élément « warning» (qui est du type [ErrorOrWarningType](#)). Le code du « warning » métier apparaît dans l'élément « code » du type [CodeType](#) qui fait également partie de l'élément « warning».

La liste des codes d'erreur métier est définie dans le paragraphe [Codes de retour](#).

Les éléments communs aux différents types de réponse sont décrits au paragraphe [Eléments communs de réponse](#).



Élément*	Type	Description
<b>@customerTicket**</b>	UUIDType	Identifiant client de la requête, au format UUID
<b>@requestId**</b>	String	Numéro de transaction BO
@inscriptionReference	String	Numéro de référence de l'inscription au répertoire des inscriptions à la BCED
<b>status</b>	String	Indique l'état métier de la réponse, deux valeurs sont possibles : <ul style="list-style-type: none"> <li>- PROCESSED : signifie que la requête a été traitée correctement et que le résultat se trouve dans la suite du message</li> <li>- ERROR : signifie qu'une erreur est survenue pendant le traitement de la requête et que l'information sur cette erreur se trouve dans l'élément « error » qui suit</li> </ul>
<b>warning</b>	<a href="#">ErrorOrWarningType</a>	Permet l'affichage d'une remarque supplémentaire lorsque l'élément « status » n'est pas à « ERROR ».
<b>error</b>	<a href="#">ErrorOrWarningType</a>	Permet de décrire l'erreur survenue pendant le traitement de la requête.

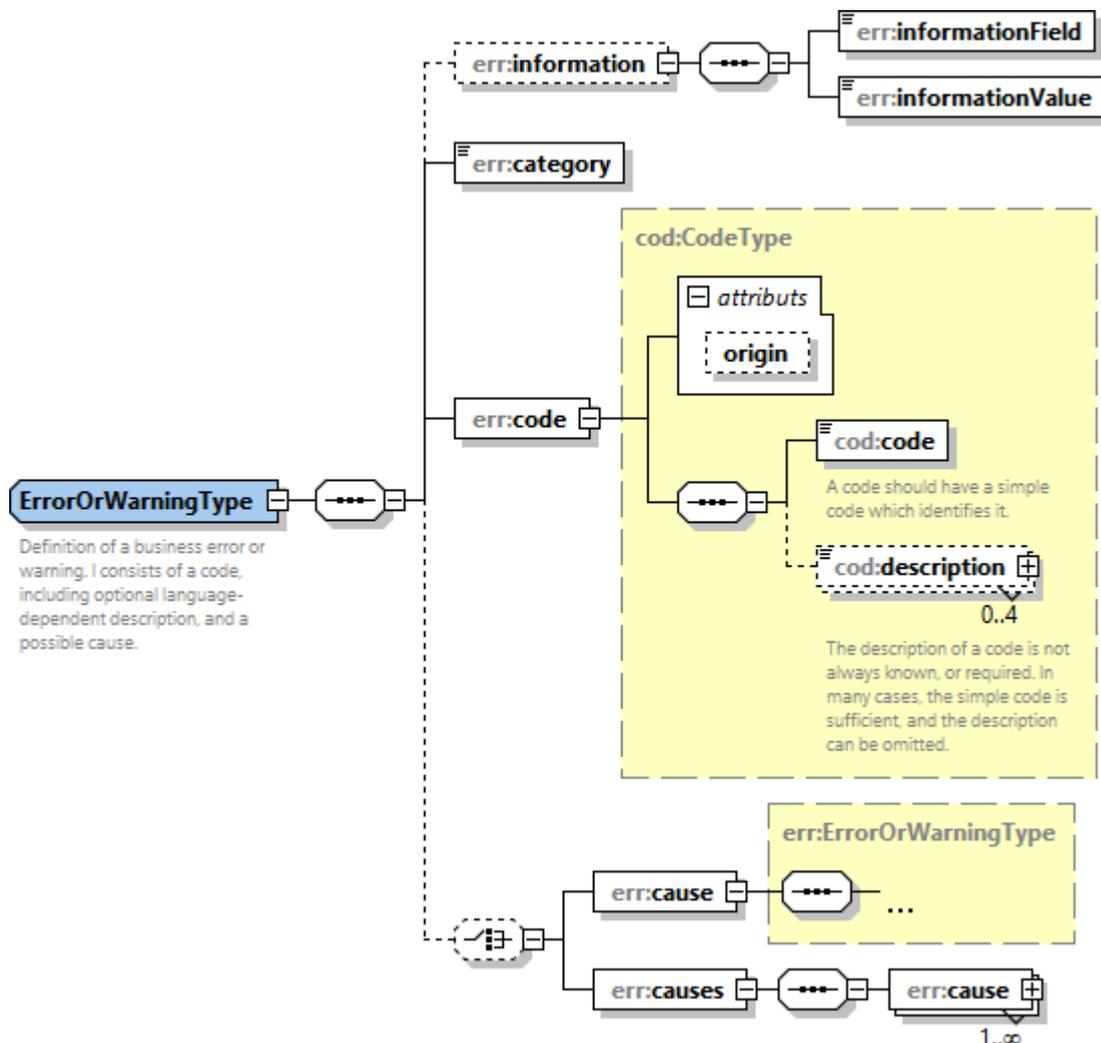
\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\*Attribut

4.1.2.1.2.

ErrorOrWarningType

Le type « ErrorOrWarningType » contient la définition d'un warning ou d'une erreur business. Ce type comporte une catégorie, un code et optionnellement une information ainsi qu'une cause ou une liste de causes.



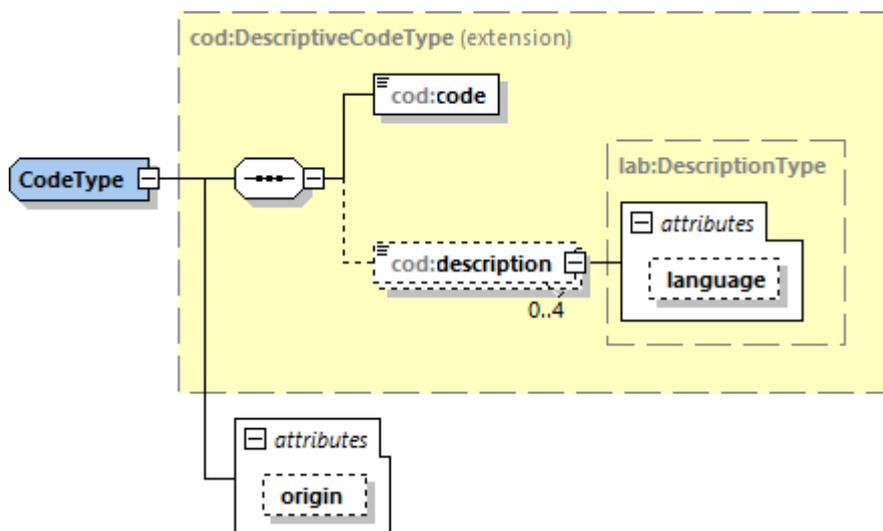
Élément*	Type	Description
information		Information complémentaire.
<b>informationField</b>	String	Spécifie le nœud sur lequel on apporte cette information.
<b>informationValue</b>	String	Spécifie la valeur de ce nœud.
<b>category</b>	String	Catégorie de l'erreur.
<b>code</b>	<a href="#">CodeType</a>	Explication de l'erreur ou du warning Les différentes valeurs renvoyées par opération sont décrites à la section « Codes de retour »
cause	<a href="#">ErrorOrWarningType</a>	Explication complémentaire.
causes	CauseType	Liste non limitée de causes.

\* **Obligatoire**/Facultatif

#### 4.1.2.1.3.

#### CodeType

Structure de l'élément « code » utilisé dans différentes parties du schéma.



Élément	Type	Description
<b>code</b>	String	Code défini par une source.
description	String	Description associée au code (maximum 4).
@language	LanguageType	Langue dans laquelle la description est donnée.
@origin	String	Origine de l'information. Si le code est un code BCED, cet attribut contient BCED ou n'est pas retourné. Si l'origine du code est autre que la BCED (un de ses fournisseurs), le nom de cette origine est repris dans cet attribut.

\* **Obligatoire**/Facultatif

#### 4.1.2.2. Technique

En cas d'erreurs techniques sur la partie « SOAP » (décodage des requêtes et encodage des réponses SOAP), un message « soap:Fault » est retourné.

Les codes d'erreurs associés sont décrits au paragraphe [Codes de Retour](#).

La structure standard du message « Soap:Fault » est la suivante :

Élément*	Type	Description
<b>&lt;faultcode&gt;</b>	String	Code indiquant la classe d'erreur
<b>&lt;faultstring&gt;</b>	String	Explication du code ci-dessus
<b>&lt;detail&gt;</b>	<a href="#">ErrorOrWarningType</a>	Si nécessaire, contient des informations complémentaires. A noter que dans ce contexte il n'y a pas de récursivité et que par conséquent l'élément "err:cause" est absent.

\* **Obligatoire**/Facultatif

## Éléments communs

### 4.1.3.Éléments communs de requête

#### 4.1.3.1. HistoricalDatagroupsCriteriaType

La structure « HistoricalDatagroupsCriteriaType » est utilisée dans un élément nommé « datagroups », commun aux types de requête des deux opérations « getPersonInformationBySsin », et « getPersonInformationBySsinAndDate ».



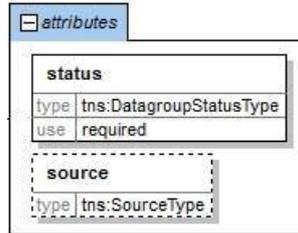
Élément*	Type	Description
names	Boolean	True si le ou les noms sont souhaités dans la réponse.
nationalities	Boolean	True si la ou les nationalités sont souhaitées dans la réponse.
births	Boolean	True si la ou les dates et lieux de naissance sont souhaités dans la réponse.
decesases	Boolean	True si la ou les dates et lieux de décès sont souhaités dans la réponse.
genders	Boolean	True si la ou les genres sont souhaités dans la réponse.
civilStates	Boolean	True si le ou les états civils sont souhaités dans la réponse.
addresses	Boolean	True si la ou les adresses sont souhaitées dans la réponse.
contactAddresses	Boolean	True si la ou les adresses de contact sont souhaitées dans la réponse.
administrators	Boolean	True si le ou les administrateurs sont souhaités dans la réponse.
subregisters	Boolean	True si le ou les sous-registres sont souhaités dans la réponse.
legalCohabitations	Boolean	True si la ou les cohabitations légales sont souhaitées dans la réponse.

\* **Obligatoire**/Facultatif

#### 4.1.4. Eléments communs de réponse

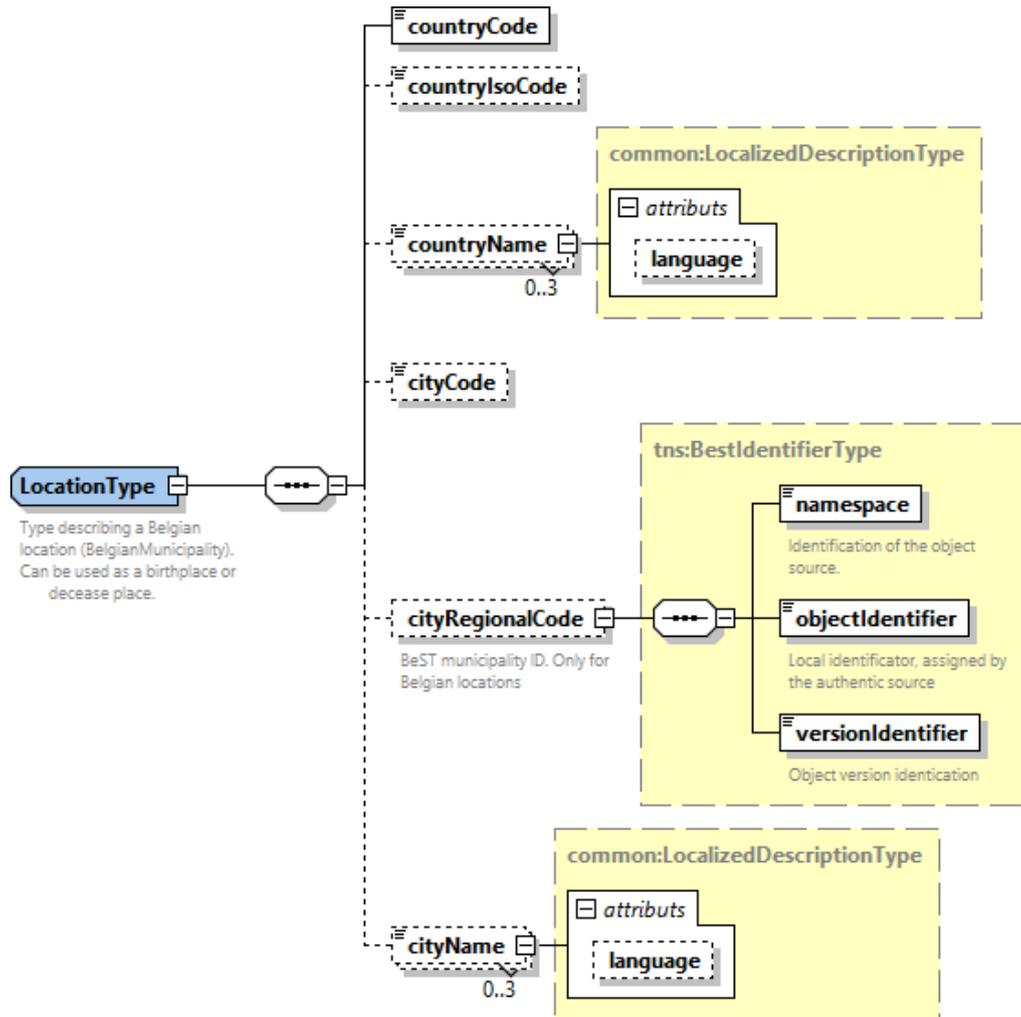
##### 4.1.4.1. Statut et source par groupe de données

Tout groupe de données dans la réponse possède des attributs statut et source.



Attribut	Description
<b>statut</b>	Le statut du groupe de données. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>“DATA_FOUND”</b>: donnée trouvée pour ce groupe</li><li>• <b>“NO_DATA_FOUND”</b>: des données n’ont été pas trouvées pour ce groupe dans aucune des deux sources</li><li>• <b>“NOT_SUPPORTED”</b>: la donnée n’existe pas pour le type de registre de la personne</li></ul>
<b>source</b>	Cet attribut indique la source des données <ul style="list-style-type: none"><li>• « <b>NR</b> »: les données proviennent du Registre national</li><li>• « <b>CBSS</b> »: les données proviennent des registres BCSS</li><li>• « <b>BOTH</b> »: les données proviennent des deux sources (et sont identiques dans ces sources)</li></ul>

#### 4.1.4.2. LocationType

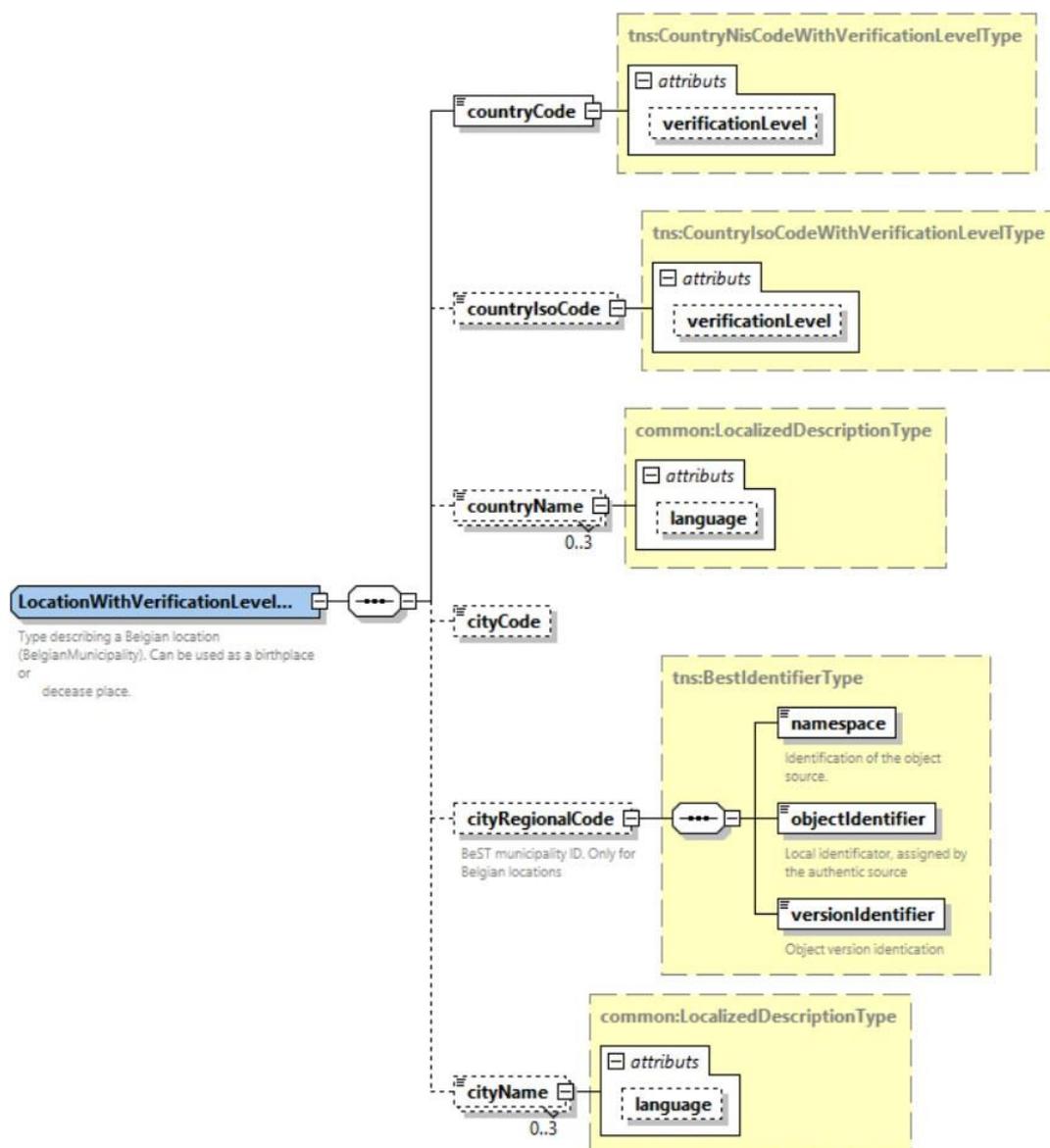


Elément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO 3166 alpha-2 (2 lettres).
countryName	LocalizedDescription Type	Noms (maximum 3) du pays avec l'attribut optionnel « language »
@language**	String	Language
cityCode	CityCodeType	Code de la commune au format INS/NIS – uniquement pour les adresses belges
cityRegionalCode	<a href="#">BestIdentifierType</a>	Identifiant BeSt de la commune.
cityName	LocalizedDescription Type	Nom (maximum 3) de la ville avec l'attribut optionnel « language »
@language**	String	Language

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.3. LocationWithVerificationLevelType



Elément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryNisCodeWithVerificationLevelType	Code pays au format INS/NIS.
@verificationLevel**	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
@verificationLevel	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
countryName	LocalizedDescriptionType	Noms (maximum 3) du pays avec l'attribut optionnel « language »
@language**	LanguageType	Langue (FR/NL/DE).
cityCode	CityCodeType	Code de la ville au format INS/NIS – uniquement pour les adresses belges
cityRegionalCode	<a href="#">BestIdentifierType</a>	Numéro d'identification unique (BeSt) de l'adresse au sein de la source authentique régionale.
cityName	LocalizedDescriptionType	Nom (maximum 3) de la ville avec l'attribut optionnel « language »
@language**	LanguageType	Langue (FR/NL/DE).

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.4. VerificationLevelType

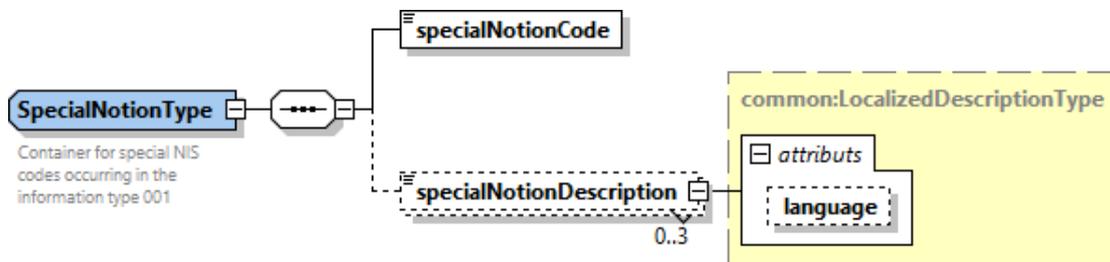
Dans les réponses, certaines données contiennent l'attribut 'verificationLevel'. Le niveau de vérification de l'information – cinq niveaux de vérification existent :

Niveau	Description
<b>PROVEN</b>	Les données proviennent d'un document officiel (ou numérique) primaire qui a été émis par une source authentique (gouvernement, municipalité, ...) et qui a été largement testé par un partenaire certifié ou avec la source authentique
<b>VERIFIED</b>	Les données proviennent d'un document officiel primaire ou secondaire qui a été (dans la mesure du possible) validé
<b>UNVERIFIED</b>	Les données proviennent d'un autre document officiel
<b>UNSUPPORTED</b>	Aucun document (numérique ou physique) n'a été utilisé pour prouver les données
<b>UNRELIABLE</b>	Les données proviennent d'un faux document

Les données concernées sont:

- Name
- Firstname (sequence=1)
- genderCode
- civilStateCode
- nationalityCode
- birthDate
- birthPlace.countryCode
- deceaseDate
- deceasePlace.countryCode

#### 4.1.4.5. SpecialNotionType

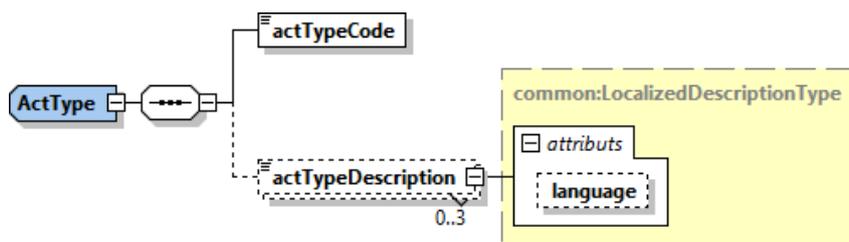


Élément*	Type	Description
<b>specialNotionCode</b>	String	Code de la notion spéciale.
specialNotionDescription	LocalizedDescriptionType	Descriptions (maximum 3) de la notion spéciale.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.6. ActType

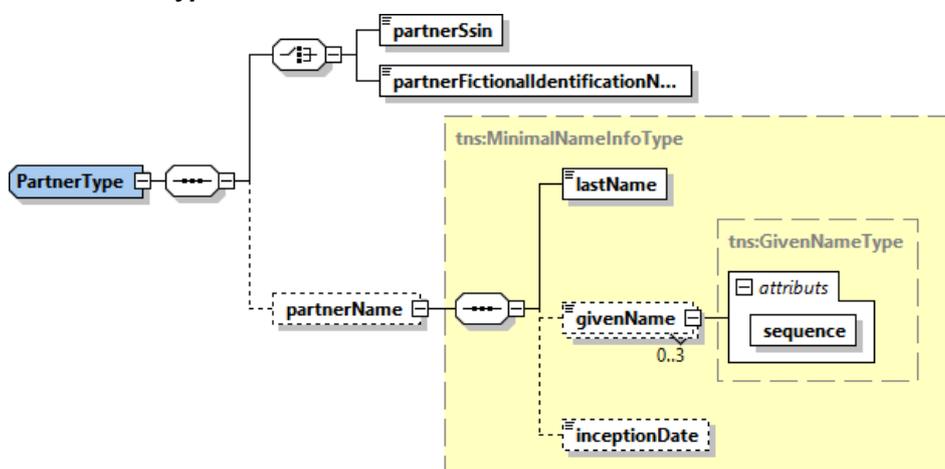


Élément*	Type	Description
<b>actTypeCode</b>	String	Code du type d'acte.
actTypeDescription	LocalizedDescriptionType	Descriptions (maximum 3) du type d'acte.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.7. PartnerType

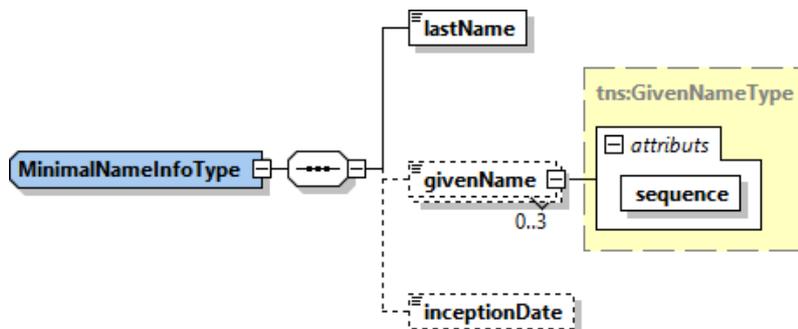


Élément*	Type	Description
partnerSsin	String (choice)	NISS du partenaire.
partnerFictionalIdentificationNumber	String (choice)	Numéro fictif d'identification du partenaire.
partnerName	<a href="#">MinimalNameInfoType</a>	Nom du partenaire avec prénom et date de prise d'effet optionnels.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.8. MinimalNameInfoType



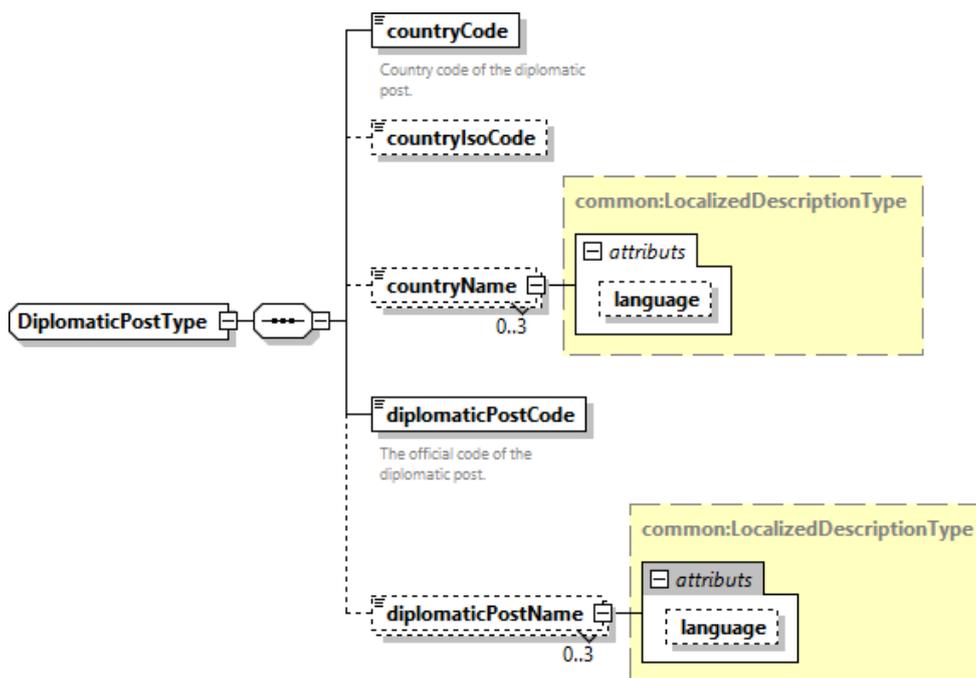
Élément*	Type	Description
----------	------	-------------

<b>lastName</b>	String	Nom.
givenName	Liste de (max. 3) GivenNameType	Liste de (max. 3) prénoms avec numéro de séquence.
inceptionDate	Date	Date de prise d'effet du nom.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.9. DiplomaticPostType

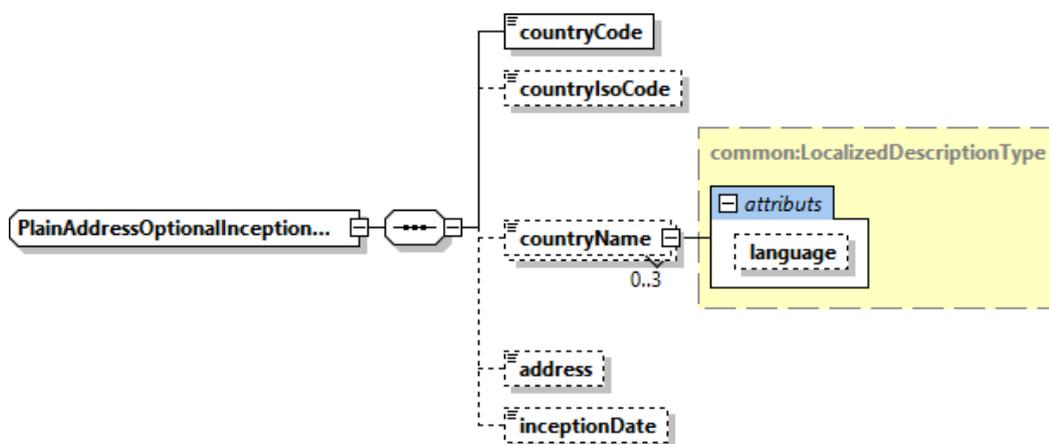


Élément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescriptionType	Noms (maximum 3) du pays.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
<b>diplomaticPostCode</b>	PostCodeType	Code du poste diplomatique.
diplomaticPostName	LocalizedDescriptionType	Nom (maximum 3) du poste diplomatique.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.10. PlainAddressType

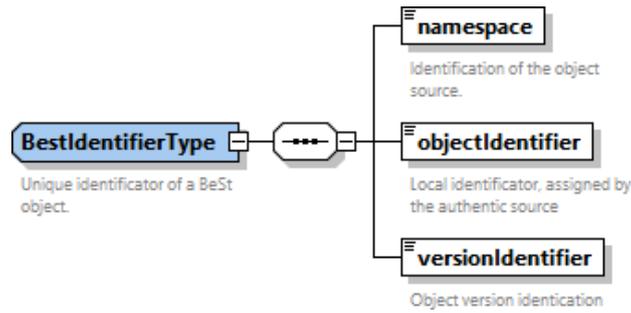


Élément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescriptionType	Noms (maximum 3) du pays.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
address	PlainAddressString	Adresse.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise en cours de l'information.

\* **Obligatoire**/Facultatif

**\*\* Attribut**

#### 4.1.4.11. BeStIdentifierType

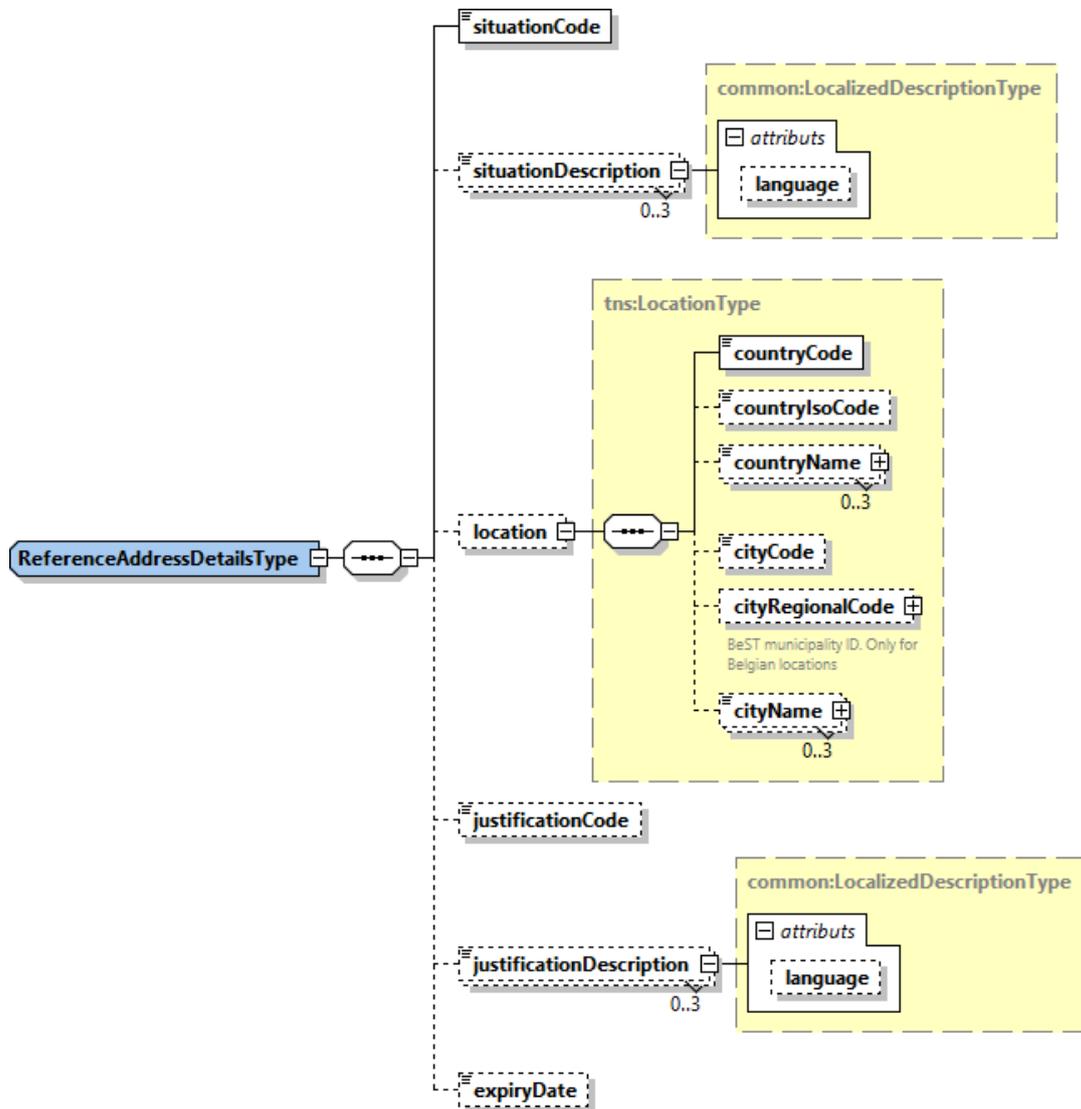


Élément*	Type	Description
<b>namespace</b>	String	Namespace BeSt de l'adresse.
<b>objectIdentifier</b>	String	Identifiant BeSt de l'objet.
<b>versionIdentifier</b>	String	Version BeSt.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.12. ReferenceAddressDetailsType

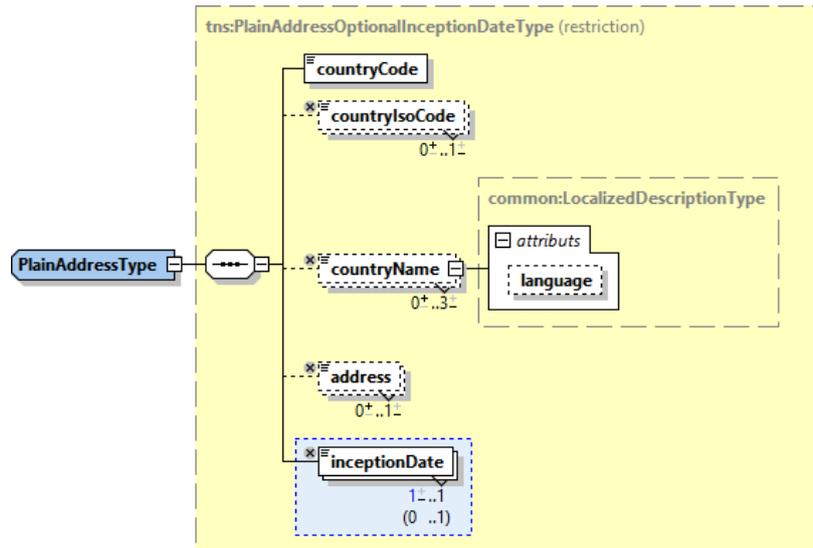


Élément*	Type	Description
<b>situationCode</b>	String	Code de la situation.
situationDescription	String	Description de la situation.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
location	<u>LocationType</u>	Adresse.
justificationCode	String	Code de la justification
justificationDescription	String	Description de la justification.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
expiryDate	Date	Date d'expiration de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.13. PlainAddressType

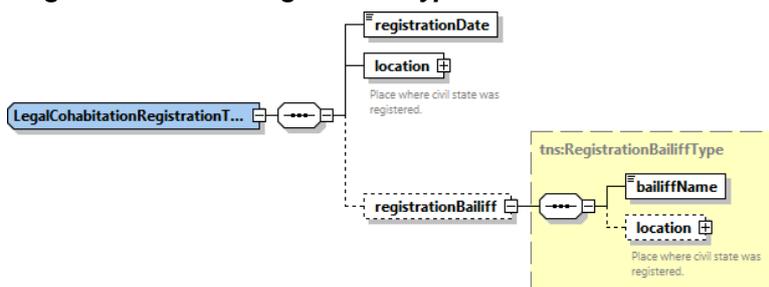


Élément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescriptionType	Noms (maximum 3) du pays.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) du nom du pays.
address	PlainAddressString	Adresse.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise en cours de l'information.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.14. LegalCohabitationRegistrationType

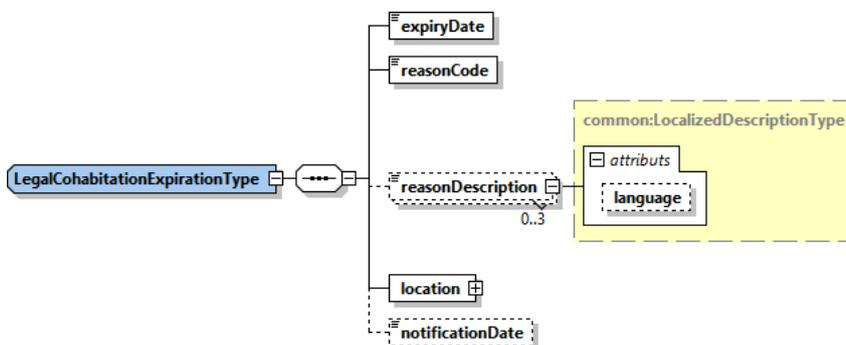


Élément*	Type	Description
<b>registrationDate</b>	Date	Date de déclaration de la cohabitation légale.
<b>location</b>	<a href="#">LocationType</a>	Lieu de la déclaration de la cohabitation légale.
registrationBailiff	RegistrationBailiffType	Contrat notarié (avant le 1/09/2015)
bailiffName	String	Nom du notaire.
location	<a href="#">LocationType</a>	Lieu du contrat.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.15. LegalCohabitationExpirationType

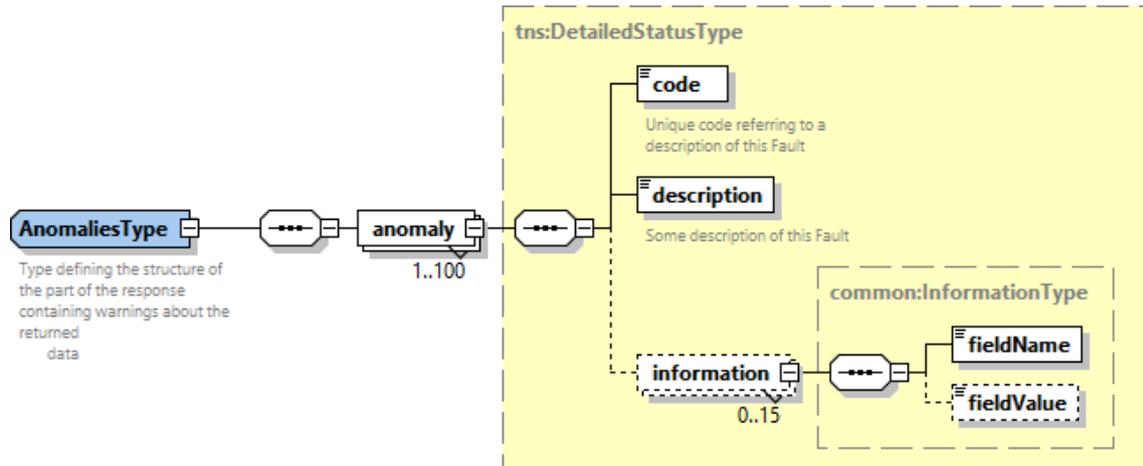


Élément*	Type	Description
<b>expiryDate</b>	Date	Date de fin de la cohabitation légale.
<b>reasonCode</b>	String	Raison de la fin de la cohabitation légale.
reasonDescription	String	Description de la raison.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
<b>location</b>	<a href="#">LocationType</a>	Lieu de la déclaration de la cohabitation légale.
notificationDate	Date	Date de la notification de la fin de la cohabitation.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.16. AnomaliesType

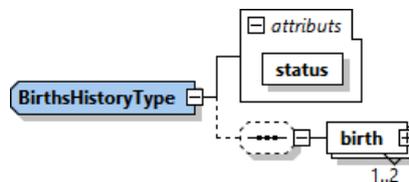


Élément*	Type	Description
<b>anomaly</b>	DetailedStatusType	Liste de maximum 100 anomalies.
<b>code</b>	String	Code unique de l'anomalie.
<b>description</b>	String	Description de l'anomalie.
information	Liste de (max. 15) InformationType	Nom et valeur de l'élément (maximum 15).
<b>fieldName</b>	String	Nom du champ de l'anomalie.
fieldValue	String	Valeur du champ.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.17. BirthsHistoryType

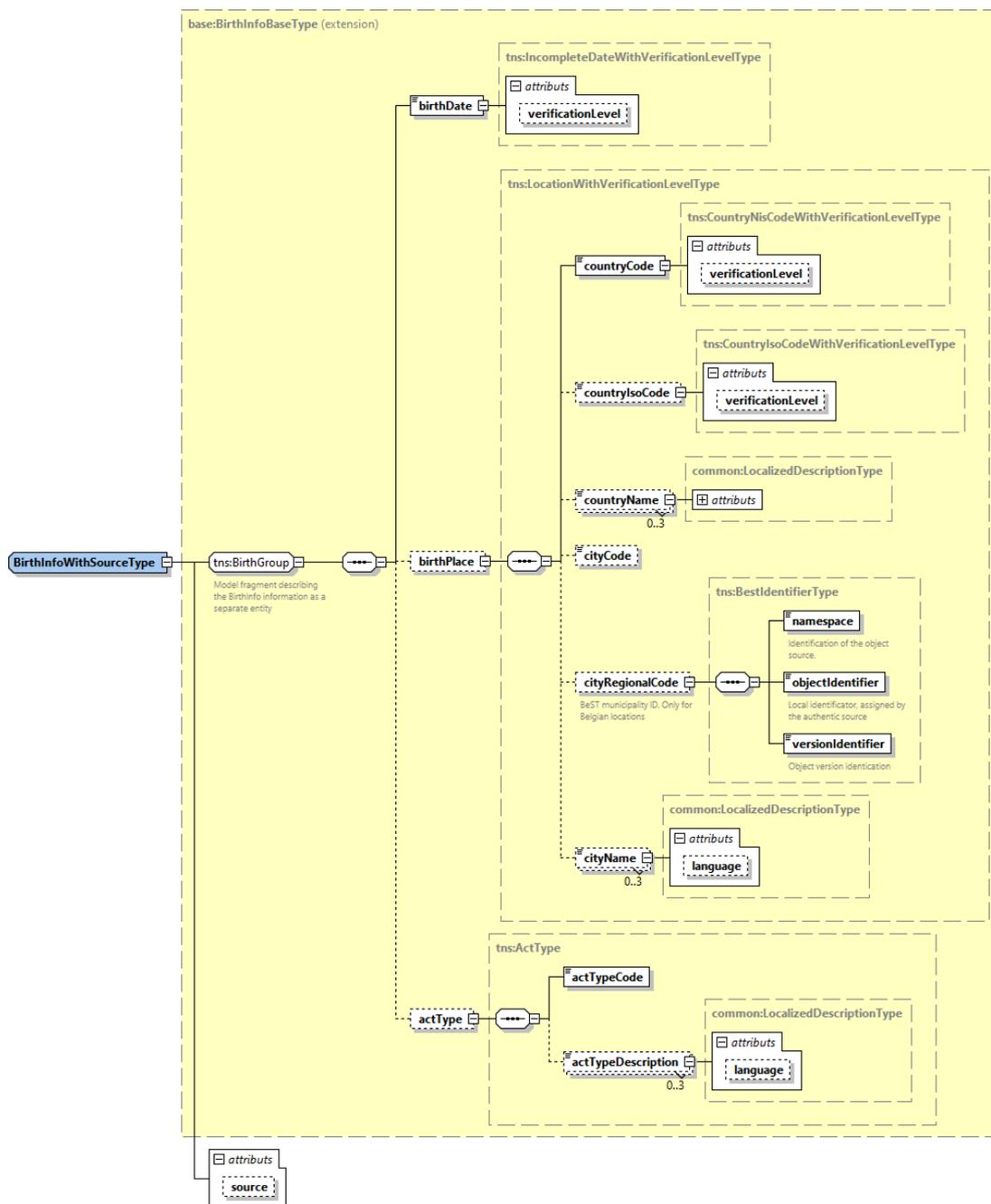


Élément*	Type	Description
<b>@status</b> **	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>birth</b>	Liste de (max. 2) <a href="#">BirthInfoWithSourceType</a>	Liste des informations de naissance.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.18. BirthInfoWithSourceType

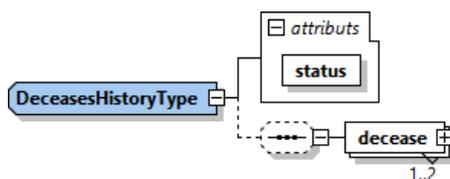


Élément*	Type	Description
<b>birthDate</b>	IncompleteDateWithVerificationLevelType	La date de naissance.
@verificationLevel**	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
birthPlace	<a href="#">LocationWithVerificationLevelType</a>	Le lieu de naissance (pays et localité)
actType	<a href="#">ActType</a>	Type de pièce justificative pour la naissance
@source	String	Source de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.19. DeceasesHistoryType

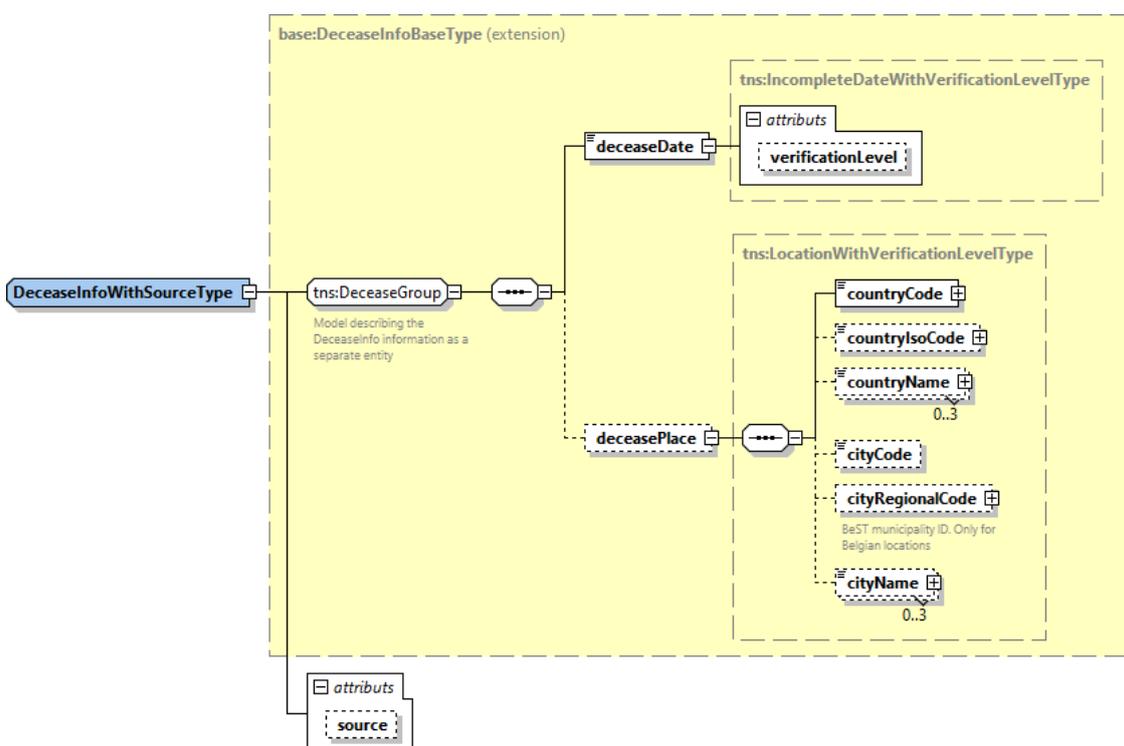


Élément*	Type	Description
<b>@status</b> **	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>decease</b>	Liste de (max. 2) <a href="#">DeceaseInfoWithSourceType</a>	Liste des informations de décès.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.20. DeceasesInfoWithSourceType

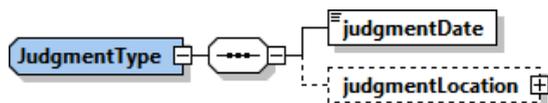


Élément*	Type	Description
<b>deceaseDate</b>	IncompleteDateWithVerificationLevelType	La date de décès avec un attribut optionnel indiquant le niveau de vérification.
@verificationLevel**	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
deceasePlace	LocationWithVerificationLevelType	Le lieu de décès (pays et localité).
@source	String	Source de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.21. JudgmentType

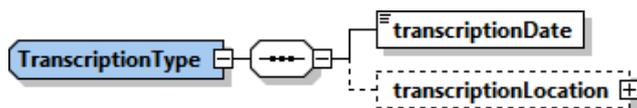


Élément*	Type	Description
<b>judgmentDate</b>	Date	Date du jugement.
judgmentLocation	<a href="#">LocationType</a>	Lieu du jugement.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.1.4.22. TranscriptionType



Élément*	Type	Description
<b>transcriptionDate</b>	Date	Date de la transcription du jugement.
transcriptionLocation	<a href="#">LocationType</a>	Lieu de la transcription du jugement.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

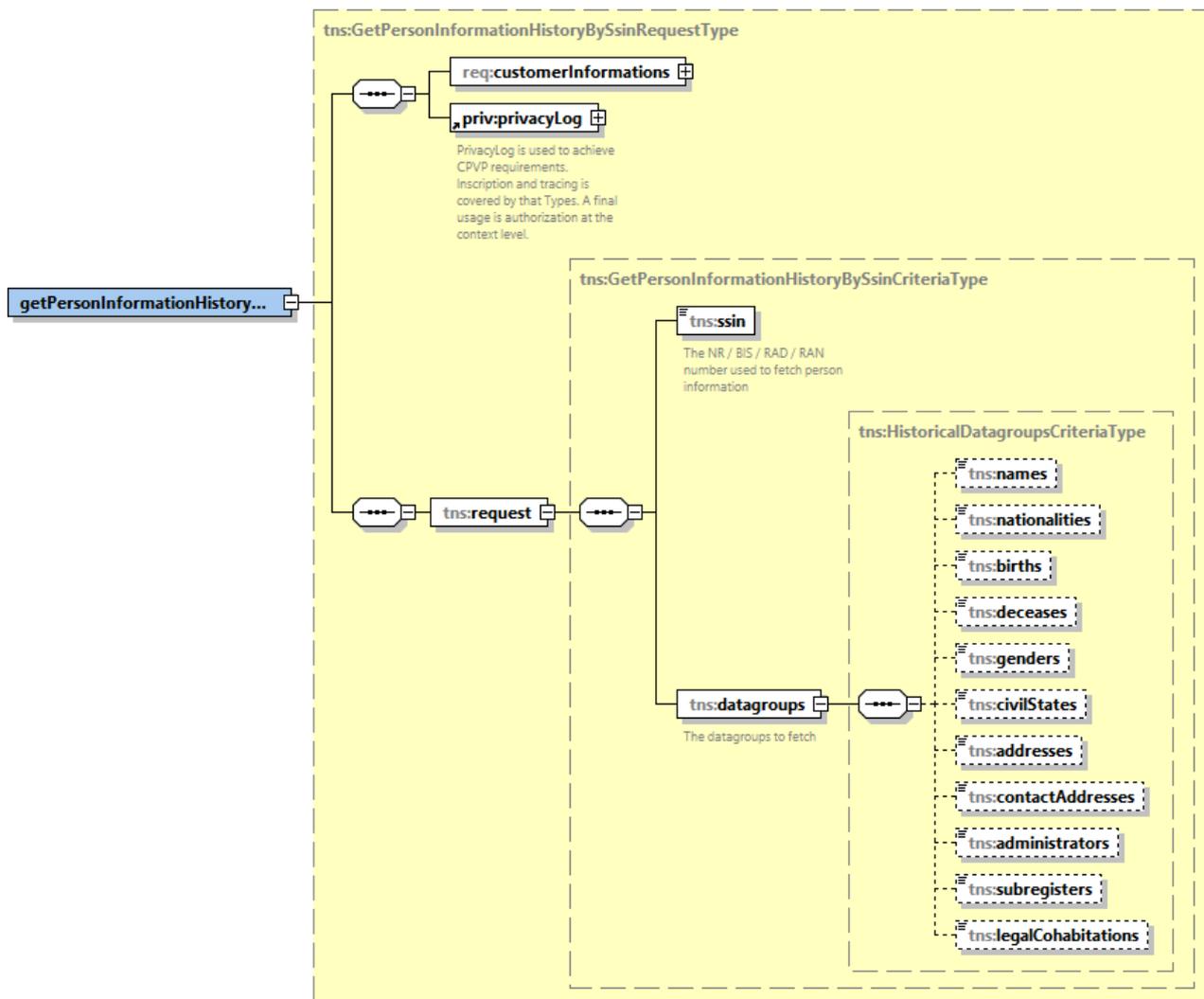
## 4.2. OPERATION « GETPERSONINFORMATIONBYSSIN »

L'opération « getPersonInformationBySsin » fournit l'historique des données légales à caractère personnel d'une personne sur base du NISS.

### 4.2.1.Requête

La requête contient les parties génériques définies au paragraphe 5.1.1.

Les paramètres spécifiques à cette opération se trouvent dans l'élément « request ».



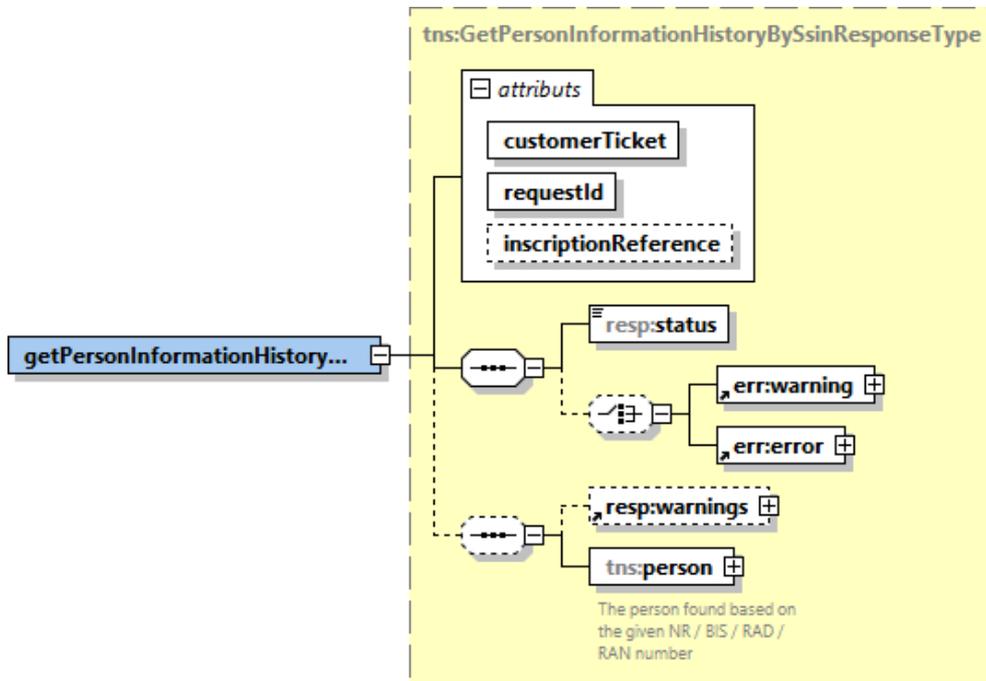
Élément*	Type	Description
ssin	String	Numéro d'identification de la personne au sein de la sécurité sociale
datagroups	<a href="#">HistoricalDatagroupsCriteriaType</a>	Les groupes de données souhaités.

\* **Obligatoire**/Facultatif

## 4.2.2.Réponse

La réponse contient l'historique des données légales à caractère personnel de la personne recherchée. Si la requête a été effectuée avec comme paramètre un ancien numéro national qui a été remplacé, la réponse ne comporte pas les données historiques; en revanche son statut est une erreur et le nouveau numéro NISS est fourni dans l'élément « <err:informationValue> » de l'élément « error ».

Les attributs `customerTicket`, `requestId`, `inscriptionReference` ainsi que les éléments `status`, `warning` et `error` sont décrits au §5.1.2.

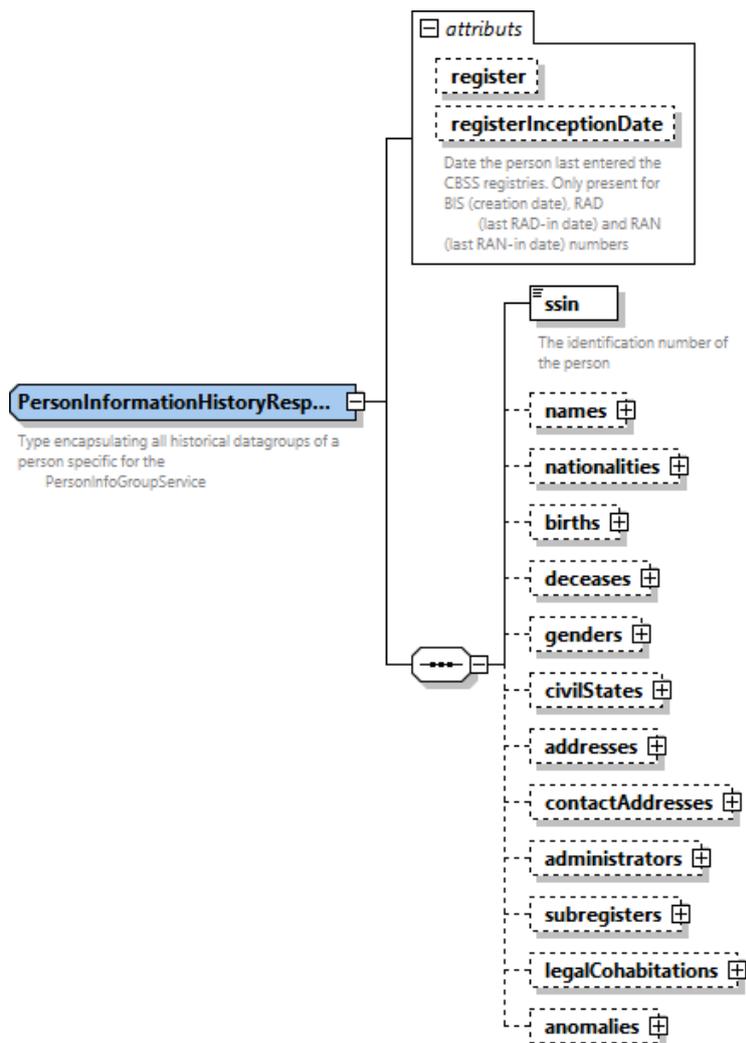


Élément*	Type	Description
<b>person</b>	<a href="#">PersonInformationHistoryResponseType</a>	Historique des données légales à caractère personnel.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

### 4.2.2.1. PersonInformationHistoryResponseType



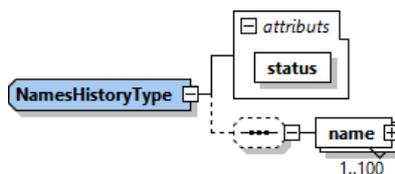
Élément*	Type	Description
@register	PersonRegisterType	Le registre dans lequel les données actuelles de la personne se trouvent (RN, BIS ou RAD)
@registerInceptionDate	Date	La date à laquelle une personne a été dernièrement enregistrée dans le RN ou les registres BCSS. Pour les personnes dans le RN et les numéros Bis, il s'agit de la date de la création; pour les personnes dans le registre RAD/RAN, de la dernière date de radiation selon la BCSS.
<b>ssin</b>	SsinType	Le NISS actuel de la personne.
names	<a href="#">NamesHistoryType</a>	Les noms actuels et historiques de la personne, avec facultativement 1 à 3 prénoms et la date de prise de cours.
nationalities	<a href="#">NationalitiesHistoryType</a>	Toutes les nationalités actuelles et historiques de la personne : code pays, descriptions et date de prise de cours.
births	<a href="#">BirthsHistoryType</a>	Informations relatives à la naissance provenant de toutes les sources authentiques: date de naissance et lieu de naissance.

deceases	<a href="#">DeceasesHistoryType</a>	Si d'application, informations relatives au décès provenant de toutes les sources authentiques: date et lieu de décès.
genders	<a href="#">GendersHistoryType</a>	Informations relatives au sexe de la personne de toutes les sources authentiques, tant actuelles que historiques, avec la date de prise de cours.
civilStates	<a href="#">CivilStatesHistoryType</a>	Tous les états civils actuels et historiques de la personne, avec les descriptions et éventuellement un partenaire et un code de lieu.
addresses	<a href="#">AddressesHistoryType</a>	Adresses actuelles et historiques de la personne : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adresse en Belgique (residentialAddress avec countryCode = 150)</li> <li>- Adresse à l'étranger (residentialAddress)</li> <li>- Adresse diplomatique avec responsable poste diplomatique et éventuellement adresse postale</li> </ul> Éventuellement une adresse temporaire (en Belgique uniquement actuelle)
contactAddresses	<a href="#">ContactAddressesHistoryType</a>	L'adresse de contact de la personne (uniquement présent pour les dossiers dans les registres BCSS)
administrators	<a href="#">AdministratorsHistoryType</a>	Informations actuelles et historiques du Registre National relatives aux gestionnaires (commune ou pays) des données.
subregisters	<a href="#">SubregistersHistoryType</a>	L'actuel et historiques sous-registres du registre national. Uniquement présent lorsque la personne figure dans le registre national.
legalCohabitations	<a href="#">LegalCohabitationsHistoryType</a>	Informations actuelles et historiques du registre national relatives aux partenaires avec lesquels la personne a cohabité légalement et les données relatives à l'enregistrement du contrat (lieu, date, notaire).
anomalies	<a href="#">AnomaliesType</a>	Avertissement concernant des incohérences dans les données à caractère personnel.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

### 4.2.2.2. NamesHistoryType

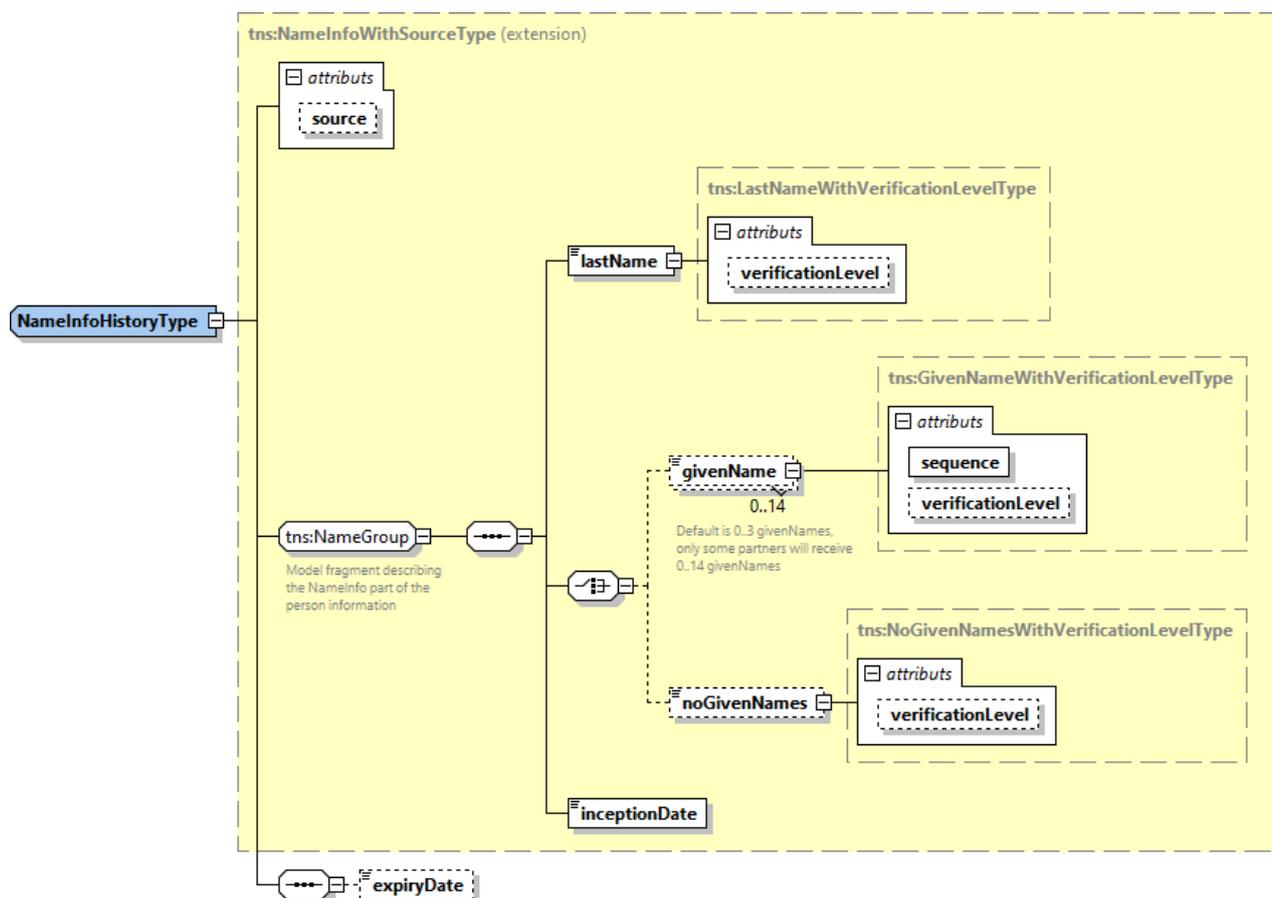


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>name</b>	Liste de (max. 100) <a href="#">NameInfoHistoryType</a>	Historique des noms

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

### 4.2.2.3. NameInfoHistoryType

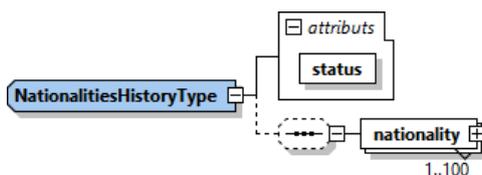


Élément*	Type	Description
<b>@source**</b>	String	<a href="#">Source des données.</a>
<b>lastName</b>	String	Nom de famille.
<b>@verificationLevel**</b>	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
givenName	GivenNameWithVerificationLevel Type	Si existant, le ou les prénoms (max. 14).
<b>@sequence**</b>	Integer	Numéro de séquence.
<b>@verificationLevel**</b>	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
noGivenNames	GivenNameWithVerificationLevel Type	Sans prénom - booléen avec un attribut optionnel indiquant le <a href="#">niveau de vérification.</a>
<b>@verificationLevel**</b>	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
<b>inceptionDate</b>	Date	La date de prise de cours de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.4. NationalitiesHistoryType

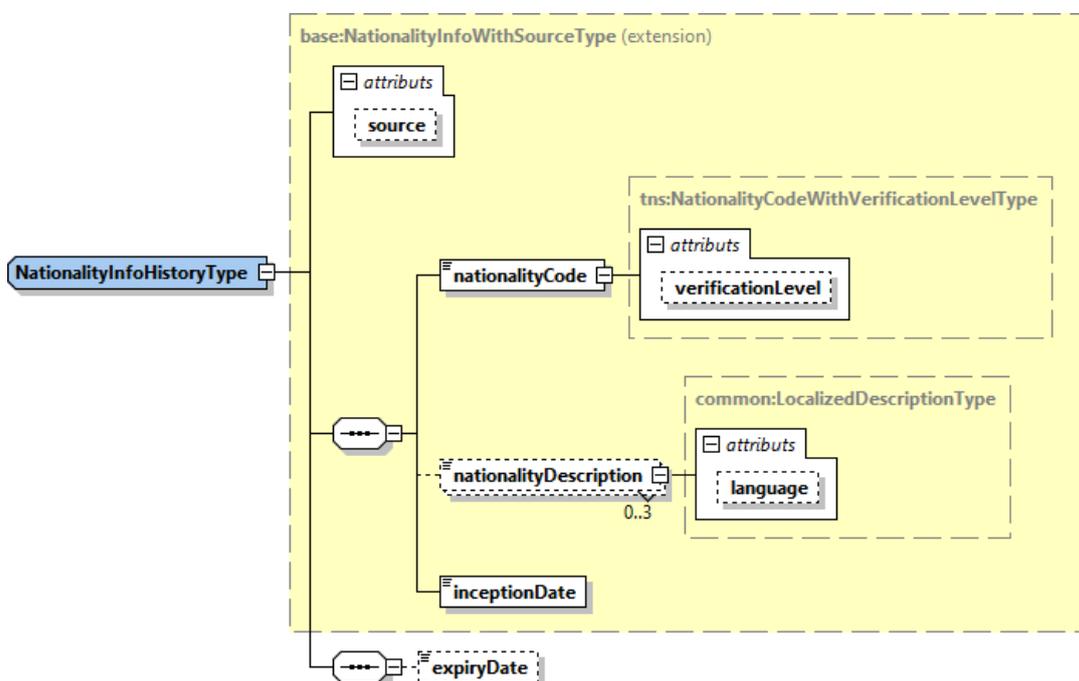


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>nationality</b>	Liste de (max. 100) <a href="#">NationalityInfoHistoryType</a>	Historique des nationalités.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.5. NationalityInfoHistoryType

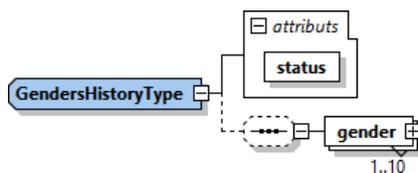


Élément*	Type	Description
<b>@source</b>	String	<a href="#">Source des données.</a>
<b>nationalityCode</b>	String	Le code nationalité (code pays au format INS).
<b>@verificationLevel**</b>	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
<b>nationalityDescription</b>	Liste de LocalizedDescriptionType	Liste de max. 3 descriptions de la nationalité.
<b>@language**</b>	String	Langue (FR/NL/DE).
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise de cours de la donnée.
<b>expiryDate</b>	Date	Date de fin de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.6. GendersHistoryType

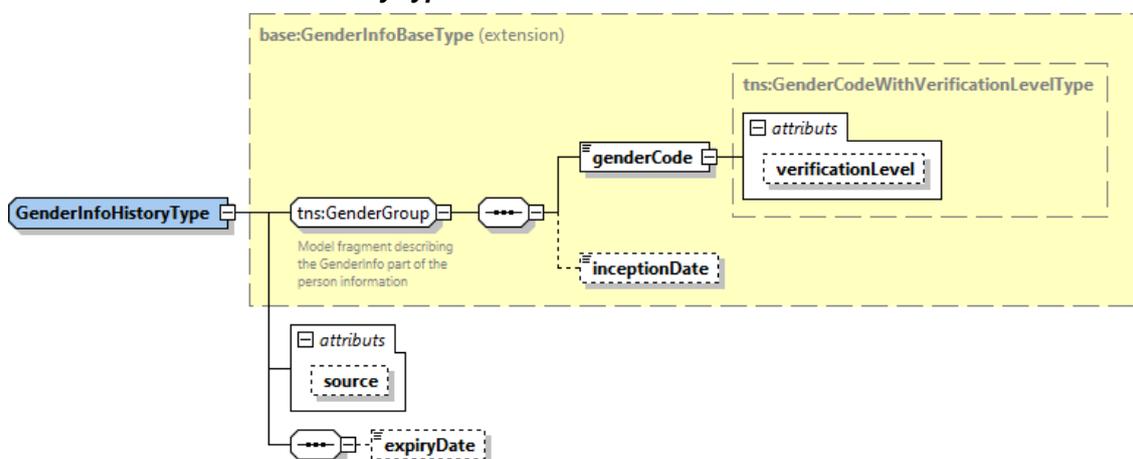


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>gender</b>	Liste de (max. 10) <a href="#">GenderInfoHistoryType</a>	Historique des données sur le sexe.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.7. GenderInfoHistoryType

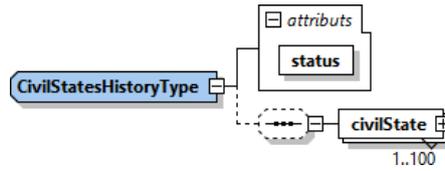


Élément*	Type	Description
<b>genderCode</b>	GenderCodeWithVerificationLevelType	Le sexe (« M » ou « F »).
<b>@verificationLevel**</b>	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
inceptionDate	Date	La date de prise de cours de la donnée.
<b>@source**</b>	String	Source de la donnée.
expiryDate	Date	Date de fin de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.8. CivilStatesHistoryType

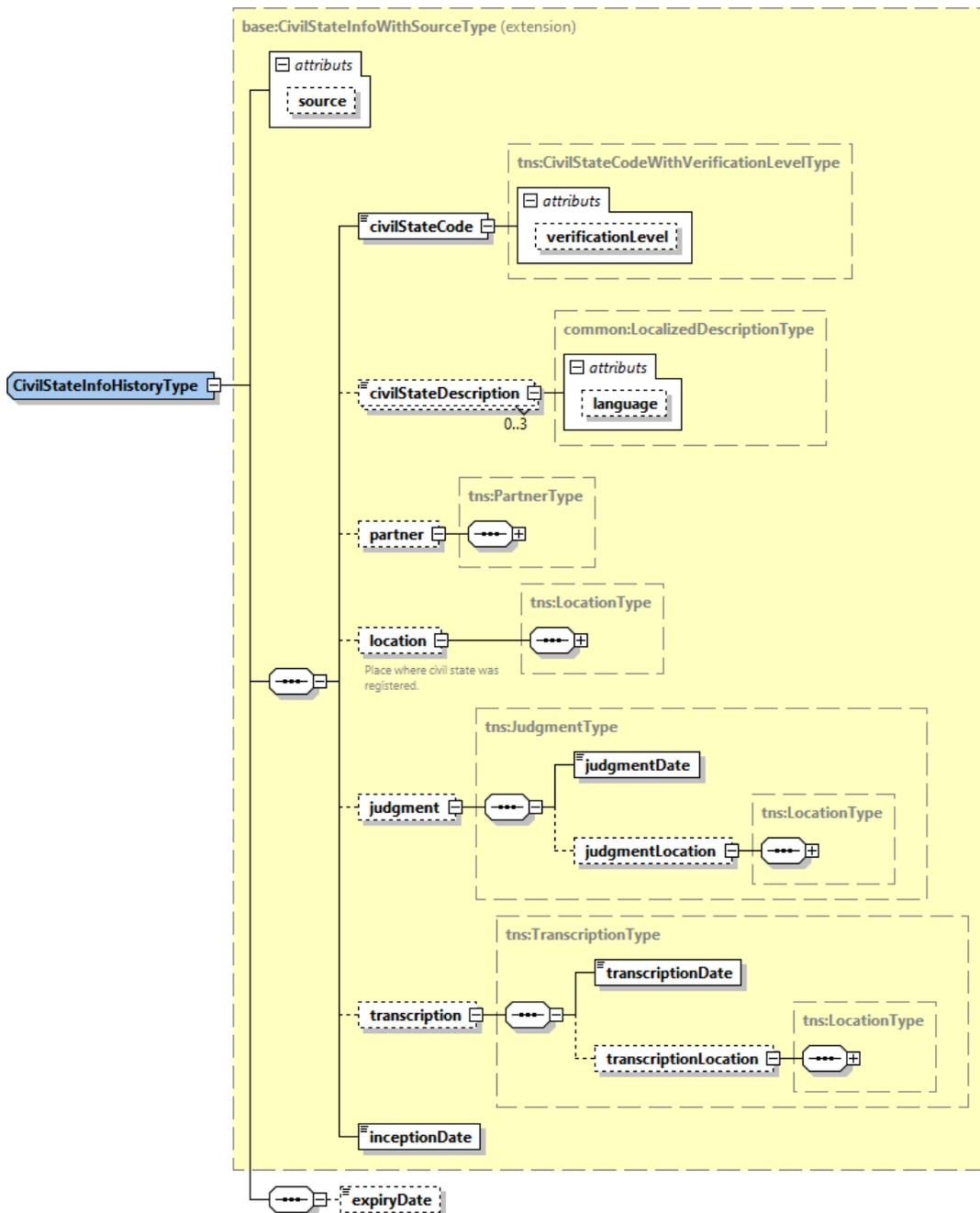


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>civilState</b>	Liste de (max. 100) <a href="#">CivilStateInfoHistoryType</a>	Historique des états civils.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.9. CivilStateInfoHistoryType

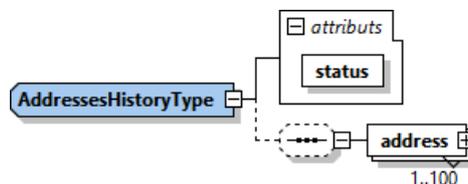


Élément*	Type	Description
@source**	String	Source de la donnée.
<b>civilStateCode</b>	CivilStateCodeWithVerificationLevelType	Code pays au format INS/NIS.
@verificationLevel**	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
civilStateDescription	LocalizedDescriptionType	Les descriptions de l'état civil.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
partner	<a href="#">PartnerType</a>	Données relatives au partenaire (en cas de mariage, divorce, ...)
location	<a href="#">LocationType</a>	Lieu de l'état civil (p.ex. en cas de mariage)
judgment	<a href="#">JudgmentType</a>	Données relatives au jugement, si d'application.
transcription	<a href="#">TranscriptionType</a>	Données relatives à la transcription du jugement, si d'application.
<b>inceptionDate</b>	Date	La date de prise de cours de la donnée.
expiryDate	Date	Date de fin de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.10. AddressesHistoryType

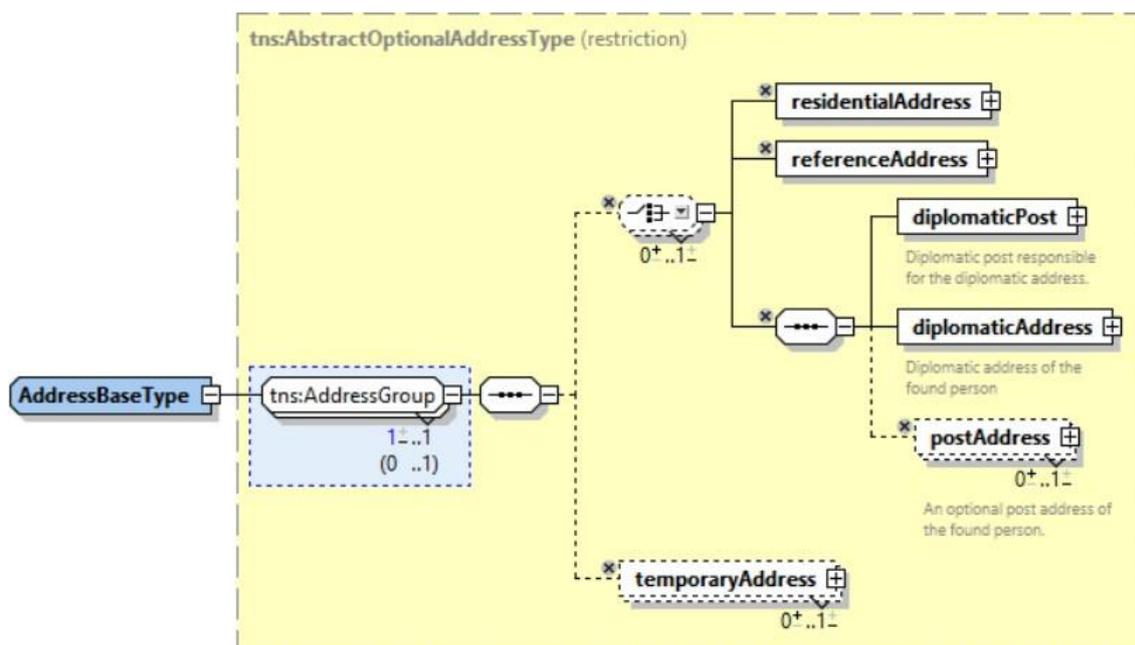


Élément*	Type	Description
@status**	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>address</b>	Liste de (max. 100) <a href="#">AddressInfoHistoryType</a>	Historique des adresses.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.11. AddressInfoHistoryType



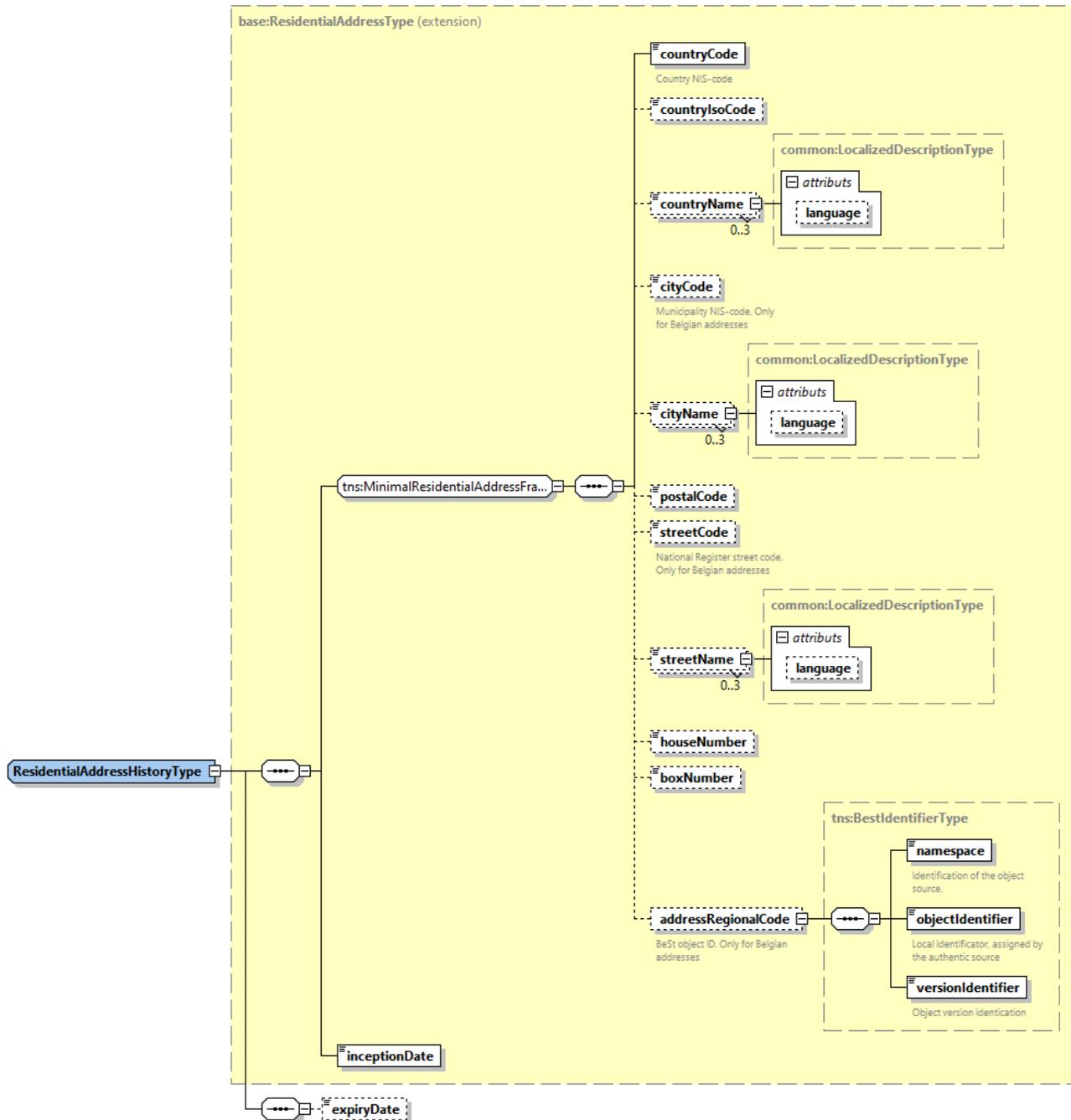
Élément*	Type	Description
----------	------	-------------

@source**	String	Source de la donnée.
residentialAddress	<a href="#">ResidentialAddressHistoryType</a> (Choice)	Adresse résidentielle.
referenceAddress	<a href="#">ReferenceAddressHistoryType</a> (Choice)	Adresse de référence.
diplomaticPost	<a href="#">DiplomaticPostType</a> (Choice)	Poste diplomatique responsable de l'adresse diplomatique.
diplomaticAddress	<a href="#">PlainAddressHistoryType</a>	Adresse gérée par le poste diplomatique.
postAddress	Liste de (max 10) <a href="#">PlainAddressHistoryType</a>	Historique des adresses postales.
temporaryAddress	<a href="#">PlainAddressType</a>	Adresse temporaire optionnelle.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.12. ResidentialAddressHistoryType

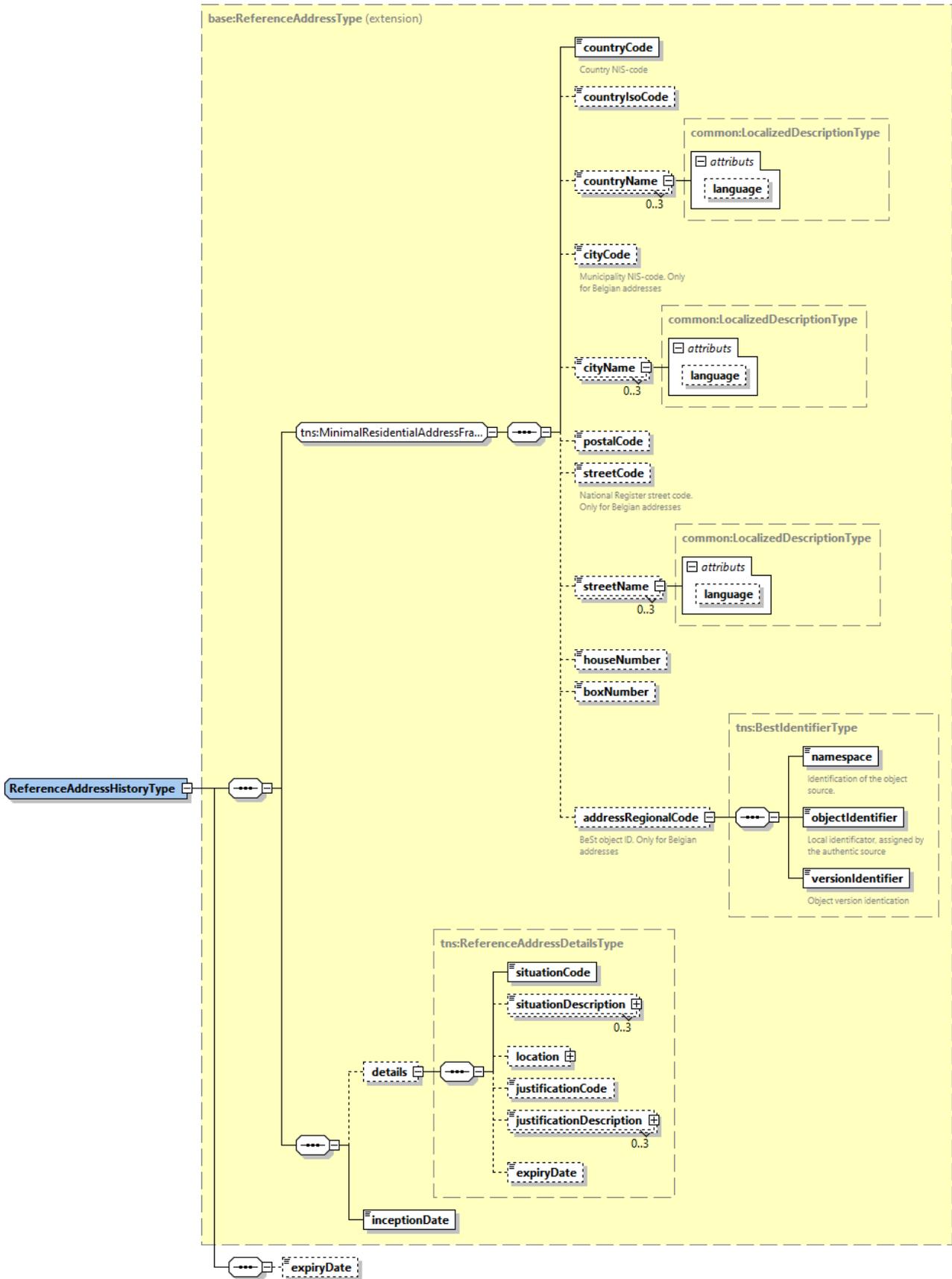


Élément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescription Type	Nom du pays en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
cityCode	CityCodeType	Code de la ville au format INS/NIS – uniquement pour les adresses belges.
cityName	LocalizedDescription Type	Nom de la ville en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
postalCode	PostCodeType	Code postal.
streetCode	StreetCodeType	Code rue.
streetName	LocalizedDescription Type	Nom de la rue en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
houseNumber	String	Numéro de la maison.
boxNumber	String	Boîte postale.
addressRegionalCode	<a href="#">BestIdentifieurType</a>	Numéro d'identification unique de l'adresse au sein de la source authentique régionale.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise de cours de la donnée.
expiryDate	Date	Date de fin de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

### 4.2.2.13. ReferenceAddressHistoryType



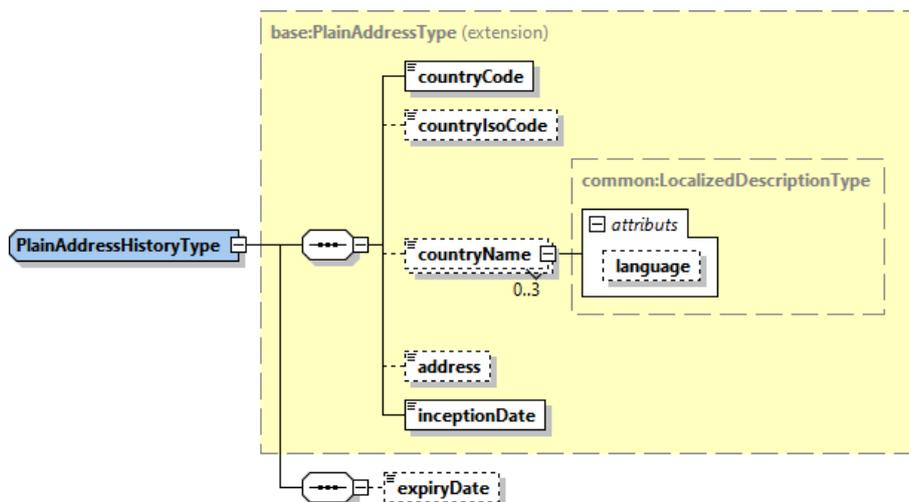
Elément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.

countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescriptionType	Nom du pays en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
cityCode	CityCodeType	Code de la ville au format INS/NIS – uniquement pour les adresses belges.
cityName	LocalizedDescriptionType	Nom de la ville en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
postalCode	PostCodeType	Code postal.
streetCode	StreetCodeType	Code rue.
streetName	LocalizedDescriptionType	Nom de la rue en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
houseNumber	HouseNumberType	Numéro de la maison.
boxNumber	BoxNumberType	Boîte postale.
addressRegionalCode	<a href="#">BestIdentifieurType</a>	Numéro d'identification unique de l'adresse au sein de la source authentique régionale.
details	<a href="#">ReferenceAddressDetailsType</a>	Les détails sur l'adresse de référence.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise de cours de la donnée.
expiryDate	Date	Date de fin de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.14. PlainAddressHistoryType

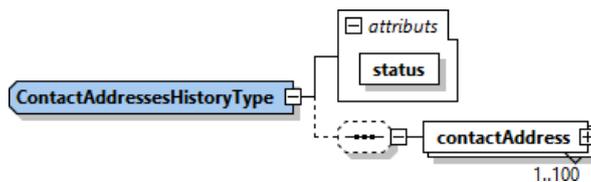


Élément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescriptionType	Noms (maximum 3) du pays.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
address	PlainAddressString	Adresse.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise en cours de l'information.
expiryDate	Date	Date de fin de l'information.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.15. ContactAddressesHistoryType

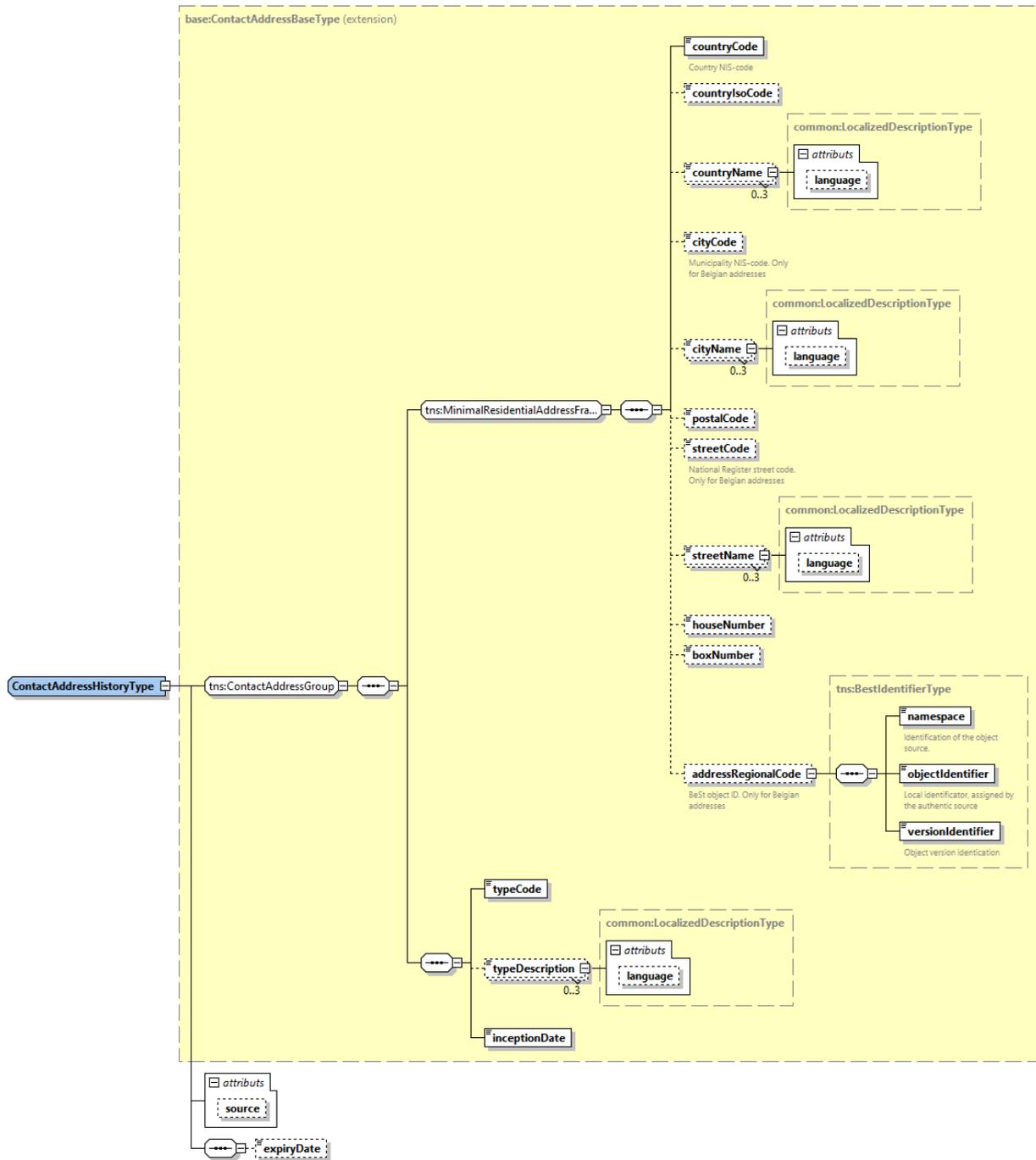


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>contactAddress</b>	Liste de (max. 100) <a href="#">ContactAddressHistoryType</a>	Historique des adresses de contact.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.16. ContactAddressHistoryType

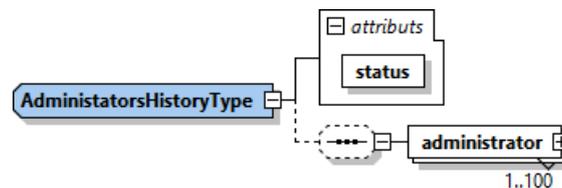


Élément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescriptionType	Nom du pays en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
cityCode	CityCodeType	Code de la ville au format INS/NIS – uniquement pour les adresses belges.
cityName	LocalizedDescriptionType	Nom de la ville en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
postalCode	PostCodeType	Code postal.
streetCode	StreetCodeType	Code rue.
streetName	LocalizedDescriptionType	Nom de la rue en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
houseNumber	HouseNumberType	Numéro de la maison.
boxNumber	BoxNumberType	Boîte postale.
addressRegionalCode	<a href="#">BestIdentifieurType</a>	Numéro d'identification unique de l'adresse au sein de la source authentique régionale.
<b>typeCode</b>	String	Type d'adresse de contact.
typeDescription	String	Description du type d'adresse de contact.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise de cours de la donnée.
@source	String	Source de la donnée.
expiryDate	Date	Date de fin de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.17. AdministratorsHistoryType

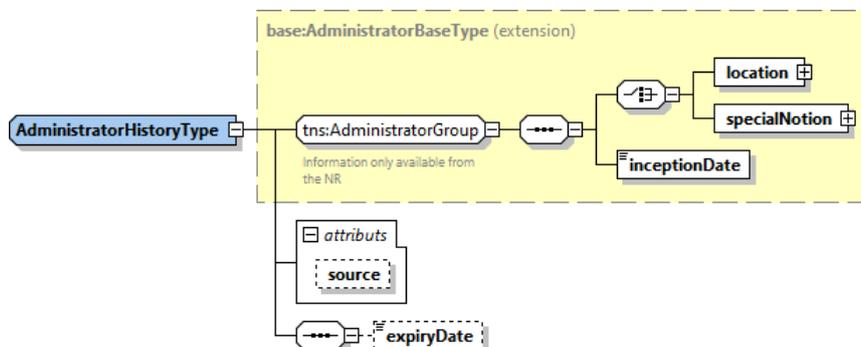


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>contactAddress</b>	Liste de (max. 100) <a href="#">AdministratorHistoryType</a>	Historique des communes qui gèrent le dossier auprès du RN.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.18. AdministratorHistoryType



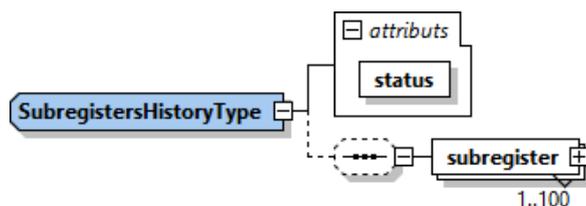
Élément**	Type	Description
<b>location</b>	<a href="#">LocationType</a> (Choice)	Coordonnées de l'administration communale.

<b>specialNotion</b>	<a href="#">SpecialNotionType</a> (Choice)	Actuellement, cet élément n'est pas fourni.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de création ou de mise à jour de l'information.
@source	String	Source de l'information.
expiryDate	Date	Date de fin de l'information.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.19. SubregistersHistoryType

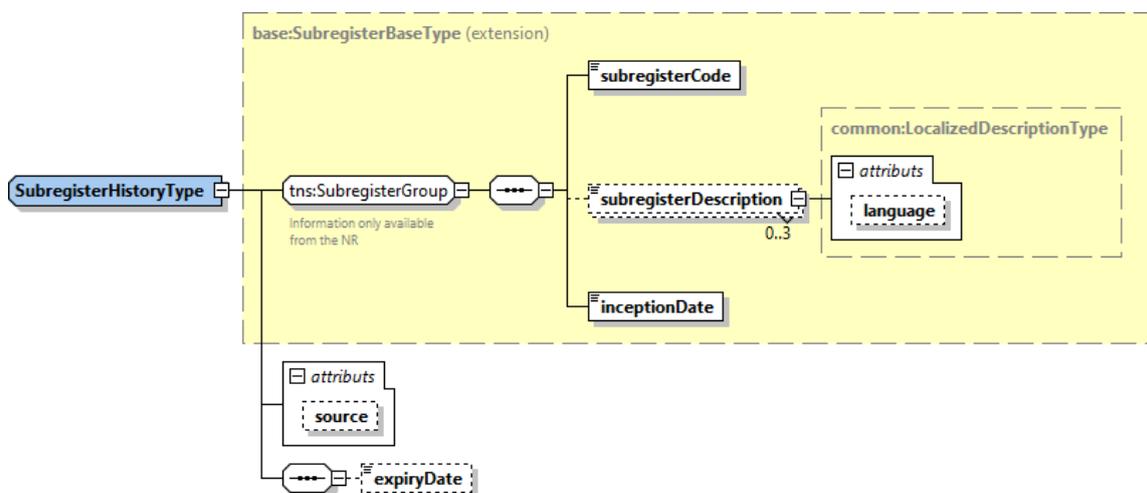


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>subregister</b>	Liste de (max. 100) <a href="#">SubregisterHistoryType</a>	Historique des sous-registres.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.20. SubregisterHistoryType

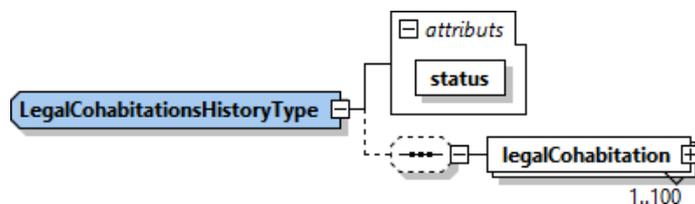


Élément**	Type	Description
<b>subregisterCode</b>	String	Code du sous-registre.
subregisterDescription	String	Description du sous-registre.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
<b>inceptionDate</b>	Date	La date de prise de cours de la donnée.
@source**	String	<a href="#">Source des données.</a>
expiryDate	Date	Date de fin de l'information.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.21. LegalCohabitationsHistoryType

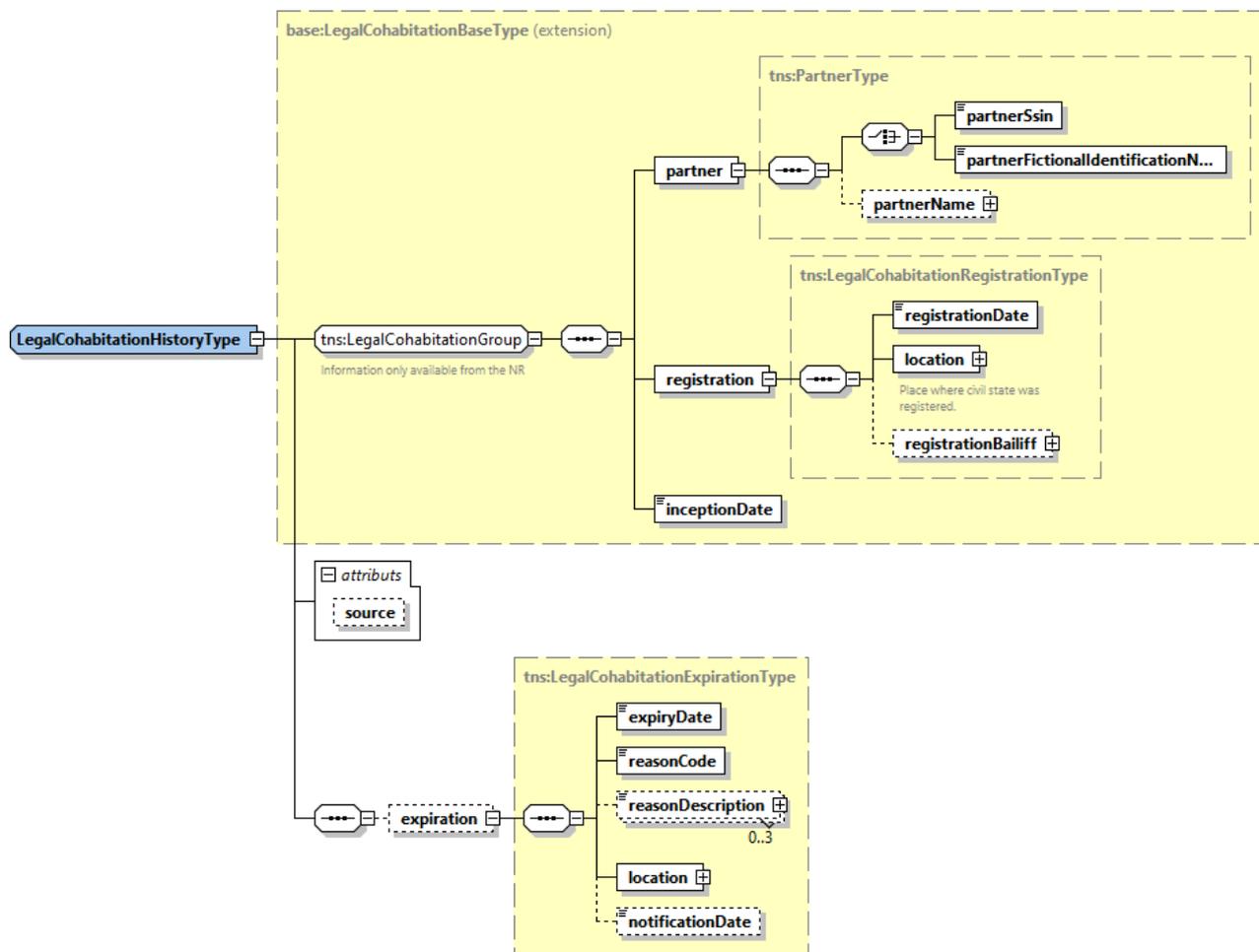


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>legalCohabitation</b>	Liste de (max. 100) <a href="#">LegalCohabitationHistoryType</a>	Historique des cohabitations légales.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.2.2.22. LegalCohabitationHistoryType



Élément*	Type	Description
<b>partner</b>	<a href="#">PartnerType</a>	Données du partenaire.
<b>registration</b>	<a href="#">LegalCohabitationRegistrationType</a>	Données relatives à l'enregistrement de la cohabitation légale.
<b>inceptionDate</b>	Date	La date de prise de cours de la donnée.
@source**	String	<a href="#">Source des données.</a>
Expiration	<a href="#">LegalCohabitationExpirationType</a>	Données relatives à la fin de la cohabitation légale.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

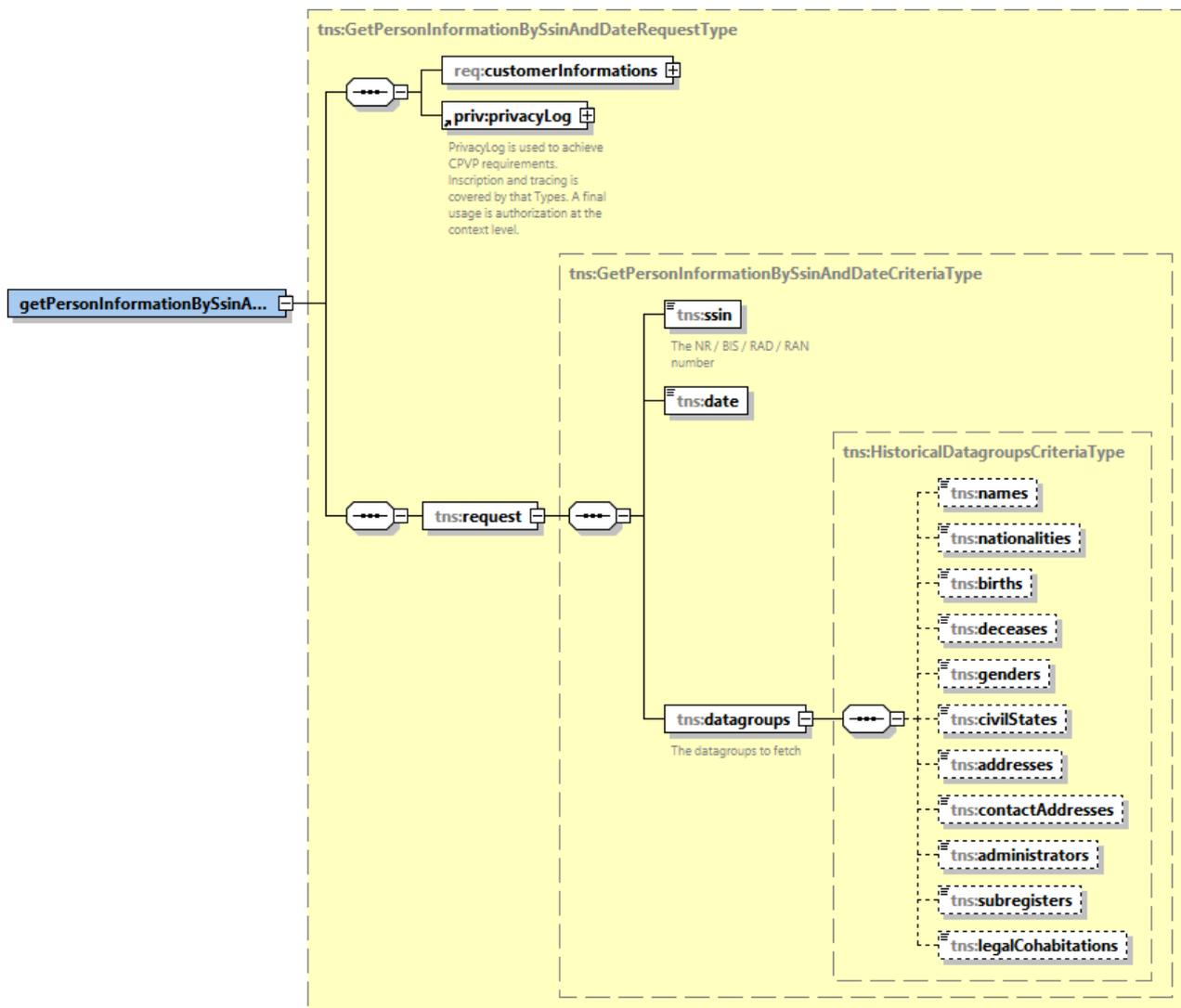
### 4.3. OPERATION « GETPERSONINFORMATIONBYSSINANDDATE »

L'opération « getPersonInformationBySsinAndDate » fournit l'état à une date précise des données légales à caractère personnel d'une personne sur base du NISS.

#### 4.3.1.Requête

La requête contient les parties génériques définies au paragraphe 5.1.1.

Les paramètres spécifiques à cette opération sont dans l'élément « request ».



Élément*	Type	Description
<b>ssin</b>	String	Numéro d'identification de la personne au sein de la sécurité sociale
<b>Date</b>	Date	Date à laquelle la situation des données est souhaité.
datagroups	<a href="#">HistoricalDatagroupsCriteriaType</a>	Les groupes de données souhaités.

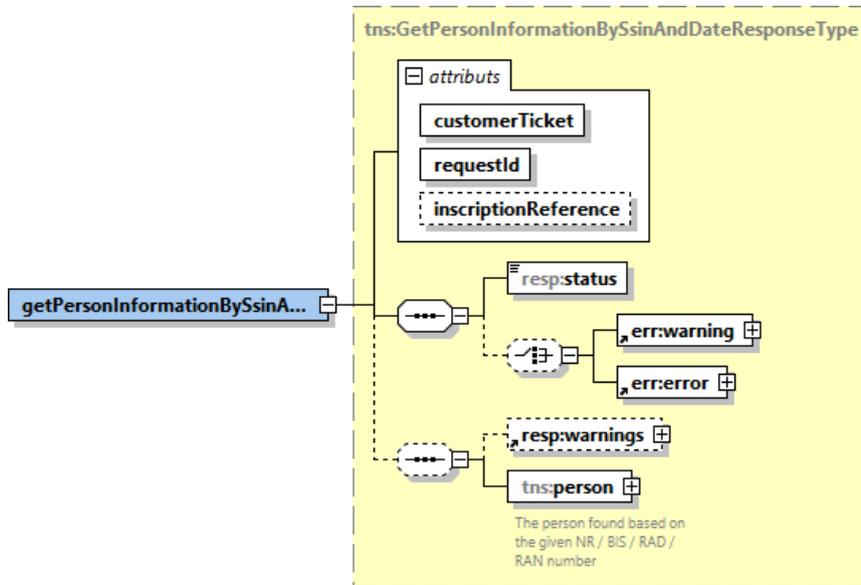
\* **Obligatoire**/Facultatif

### 4.3.2.Réponse

La réponse contient l'état à la date spécifiée des données légales à caractère personnel de la personne recherchée.

Si la requête a été effectuée avec comme paramètre un ancien numéro national qui a été remplacé, la réponse ne comporte pas les données historiques; par contre son statut est une erreur et le nouveau numéro NISS est fourni dans l'élément « <err:informationValue> » de l'élément « error ».

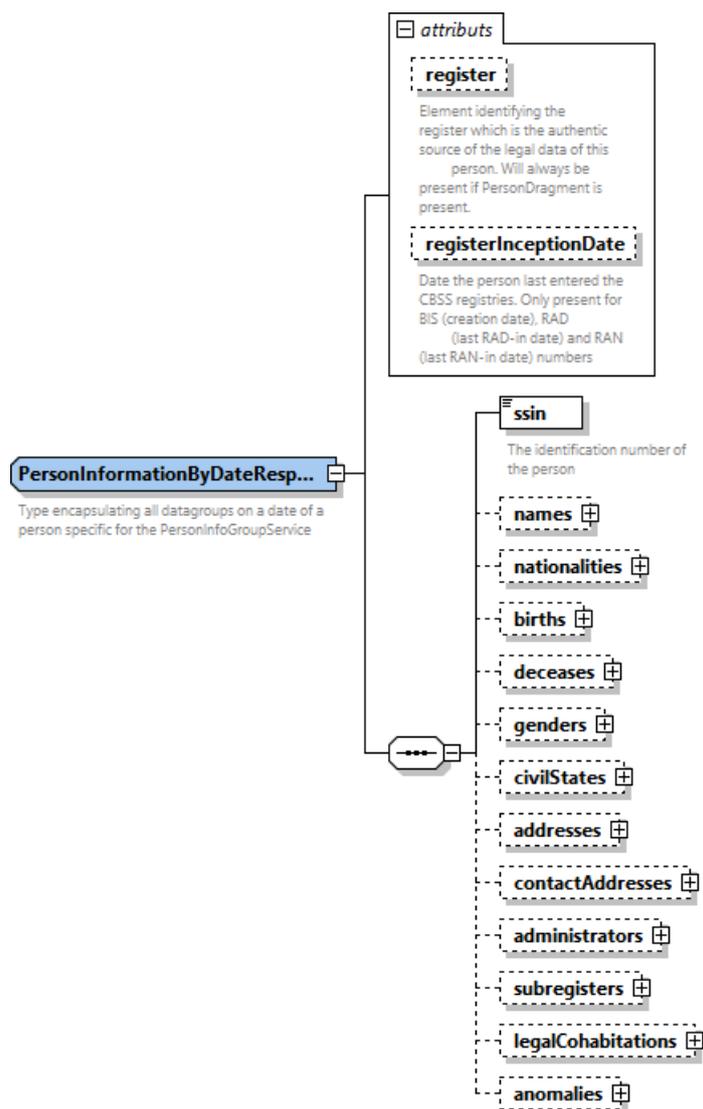
Les attributs `customerTicket`, `requestId`, `inscriptionReference` ainsi que les éléments `status`, `warning` et `error` sont décrits au §5.1.2.



Élément*	Type	Description
<b>person</b>	<a href="#">PersonInformationByDateResponseType</a>	Historique des données légales à caractère personnel.

\* **Obligatoire**/Facultatif

### 4.3.2.1. PersonInformationByDateResponseType



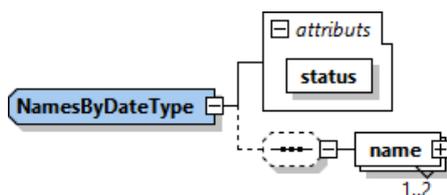
Elément*	Type	Description
@register	PersonRegisterType	Le registre dans lequel les données actuelles de la personne se trouvent (RN, BIS ou RAD)
@registerInceptionDate	Date	La date à laquelle une personne a été dernièrement enregistrée dans le RN ou les registres BCSS. Pour les personnes dans le RN et les numéros Bis, il s'agit de la date de la création; pour les personnes dans le registre RAD/RAN, de la dernière date de radiation selon la BCSS.
<b>ssin</b>	SsinType	Le NISS actuel de la personne.
names	<a href="#">NamesByDateType</a>	Les noms à la date demandée de la personne, avec facultativement 1 à 3 prénoms et la date de prise de cours.
nationalities	<a href="#">NationalitiesWithStatusType</a>	Toutes les nationalités à la date demandée de la personne : code pays, descriptions et date de prise de cours.
births	<a href="#">BirthsHistoryType</a>	Informations relatives à la naissance provenant de toutes les sources authentiques: date de naissance et lieu de naissance.

deceases	<a href="#">DeceasesHistoryType</a>	Si d'application, informations relatives au décès provenant de toutes les sources authentiques: date et lieu de décès.
genders	<a href="#">GendersByDateType</a>	Informations relatives au sexe de la personne de toutes les sources authentiques, à la date demandée, avec la date de prise de cours.
civilStates	<a href="#">CivilStatesWithStatusType</a>	Tous les états civils à la date demandée de la personne, avec les descriptions et éventuellement un partenaire et un code de lieu.
addresses	<a href="#">AddressesByDateType</a>	Adresses à la date demandée de la personne : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adresse en Belgique (residentialAddress avec countryCode = 150)</li> <li>- Adresse à l'étranger (residentialAddress)</li> <li>- Adresse diplomatique avec responsable poste diplomatique et éventuellement adresse postale</li> </ul> Éventuellement une adresse temporaire (en Belgique uniquement actuelle)
contactAddresses	<a href="#">ContactAddressesByDateType</a>	L'adresse de contact de la personne (uniquement présent pour les dossiers dans les registres BCSS)
administrators	<a href="#">AdministratorsByDateType</a>	Informations à la date demandée du Registre National relatives aux gestionnaires (commune ou pays) des données.
subregisters	<a href="#">SubregistersByDateType</a>	Sous-registres du registre national à la date demandée. Uniquement présent lorsque la personne figure dans le registre national.
legalCohabitations	<a href="#">LegalCohabitationsByDateType</a>	Informations à la date demandée du registre national relatives aux partenaires avec lesquels la personne a cohabité légalement et les données relatives à l'enregistrement du contrat (lieu, date, notaire).
anomalies	<a href="#">AnomaliesType</a>	Avertissement concernant des incohérences dans les données à caractère personnel.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.2. NamesByDateType

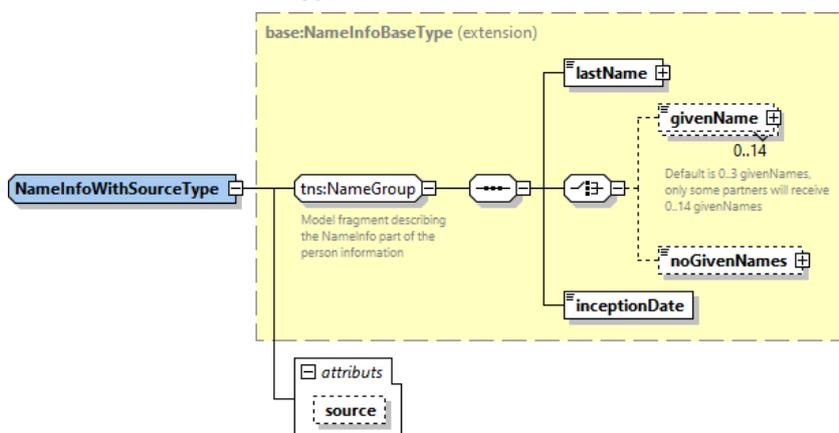


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>name</b>	Liste de (max. 2) <a href="#">NameInfoWithSourceType</a>	Historique des noms

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.3. NameInfoWithSourceType

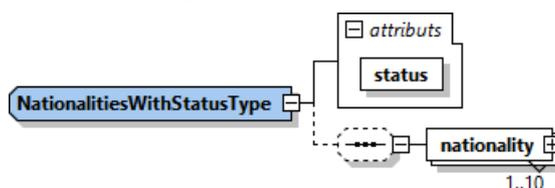


Élément*	Type	Description
<b>lastName</b>	String	Nom de famille.
<b>@verificationLevel**</b>	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
givenName	GivenNameWithVerificationLevel Type	Si existant, le ou les prénoms (max. 14).
<b>@sequence**</b>	Integer	Numéro de séquence.
<b>@verificationLevel**</b>	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
noGivenNames	GivenNameWithVerificationLevel Type	Sans prénom - booléen avec un attribut optionnel indiquant le <a href="#">niveau de vérification.</a>
<b>@verificationLevel**</b>	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
<b>inceptionDate</b>	Date	La date de prise de cours de la donnée.
<b>@source**</b>	String	<a href="#">Source des données.</a>

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.4. NationalitiesWithStatusType

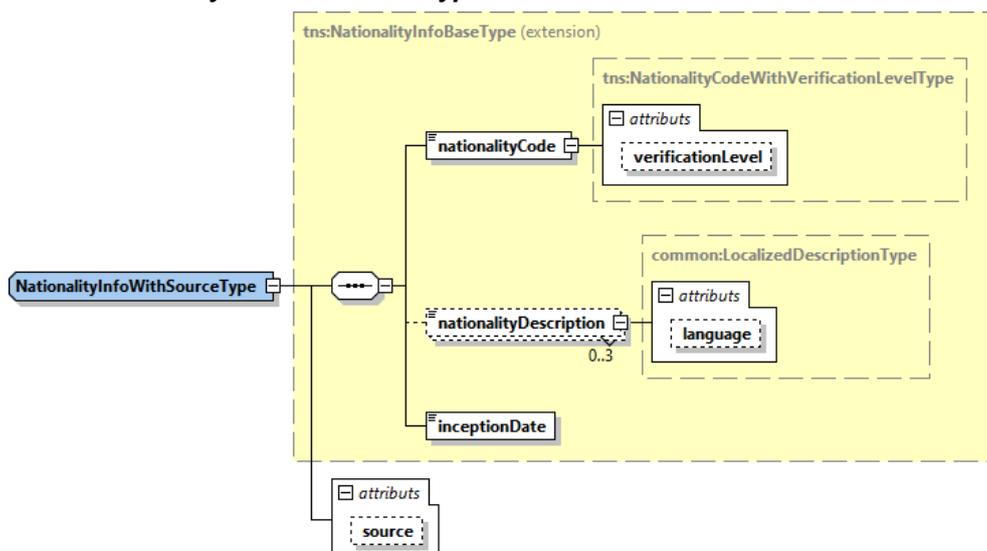


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>nationality</b>	Liste de (max. 100) <a href="#">NationalityInfoWithSourceType</a>	Historique des nationalités.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.5. NationalityInfoWithSourceType

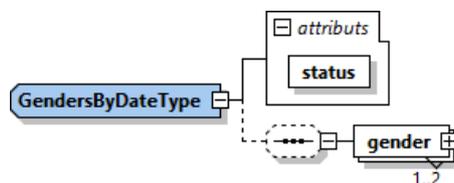


Élément*	Type	Description
<b>nationalityCode</b>	String	Le code nationalité (code pays au format INS).
@verificationLevel**	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
nationalityDescription	Liste de (max. 3) LocalizedDescriptionType	Liste de max. 3 descriptions de la nationalité.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise de cours de la donnée.
@source	String	<a href="#">Source des données.</a>

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.6. GendersByDateType

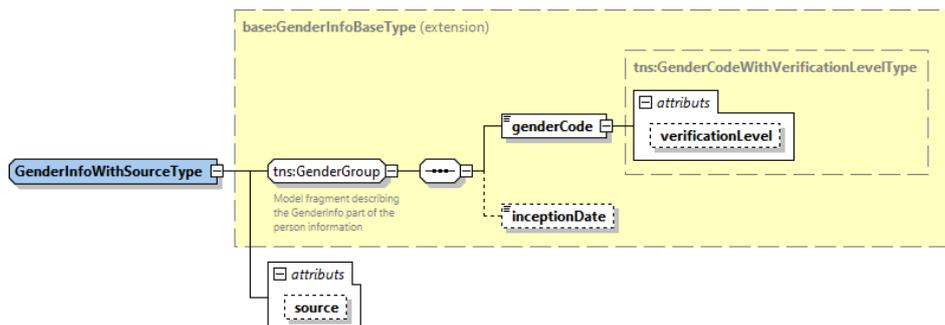


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>gender</b>	Liste de (max. 2) <a href="#">GenderInfoWithSourceType</a>	Informations sur le sexe.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.7. GenderInfoWithSourceType

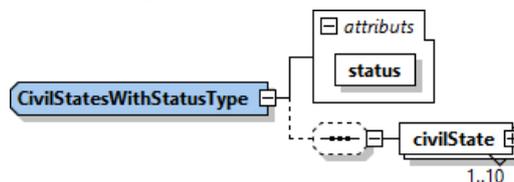


Élément*	Type	Description
<b>genderCode</b>	GenderCodeWithVerificationLevelType	Le sexe (« M » ou « F »).
@verificationLevel**	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
inceptionDate	Date	La date de prise de cours de la donnée.
@source**	String	Source de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.8. CivilStatesWithStatusType

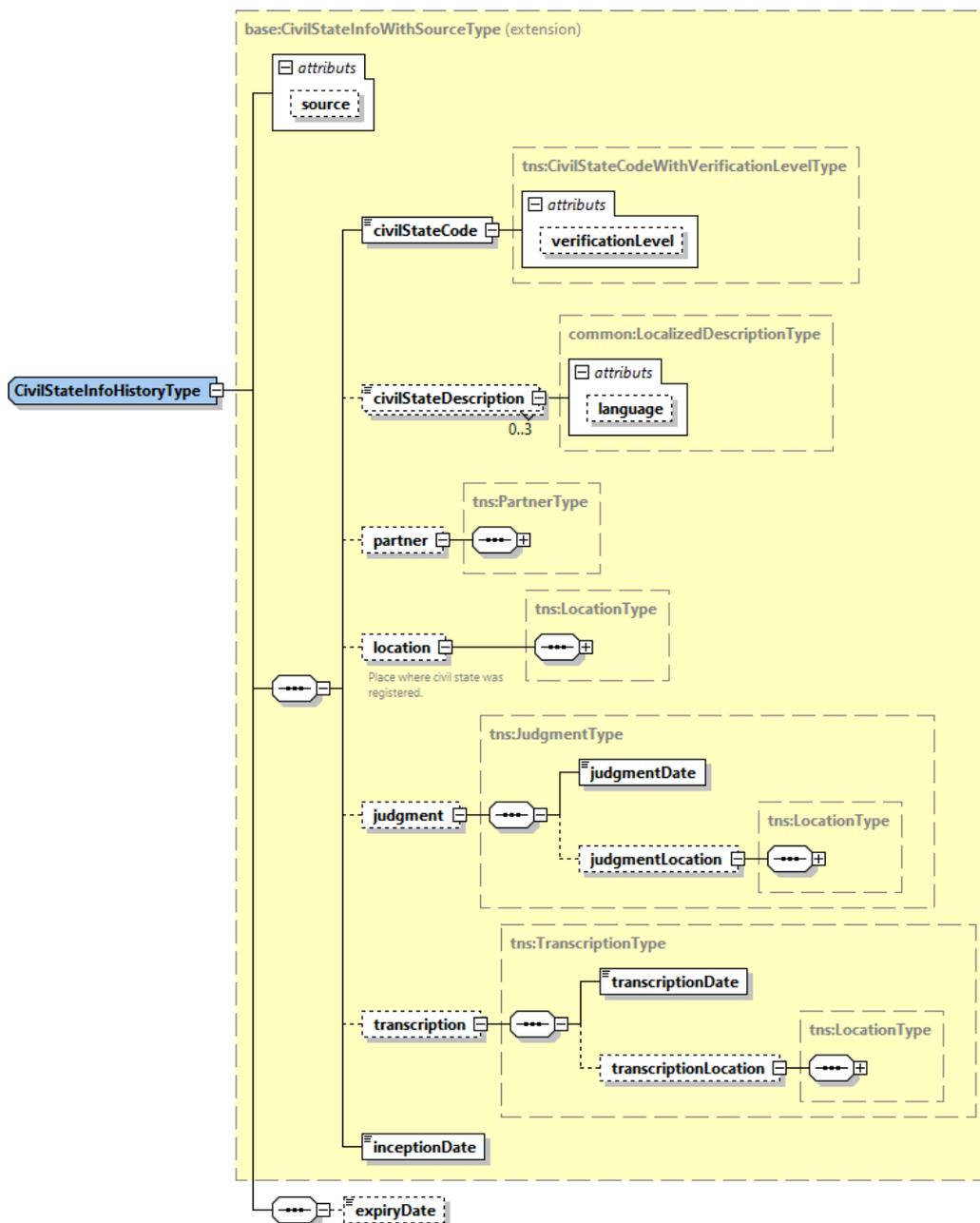


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>civilState</b>	Liste de (max. 10) <a href="#">CivilStateInfoWithSourceType</a>	Historique des états civils.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.9. CivilStateInfoWithSourceType

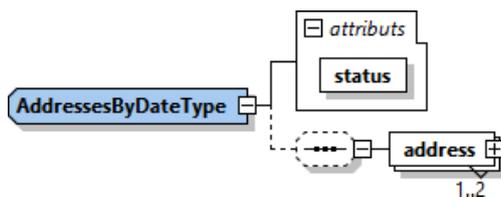


Élément*	Type	Description
@source**	String	Source de la donnée.
<b>civilStateCode</b>	CivilStateCodeWithVerificationLevelType	Code pays au format INS/NIS.
@verificationLevel**	<a href="#">VerificationLevelType</a>	<a href="#">Niveau de vérification.</a>
civilStateDescription	LocalizedDescriptionType	Les descriptions de l'état civil.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
partner	<a href="#">PartnerType</a>	Données relatives au partenaire (en cas de mariage, divorce, ...)
location	<a href="#">LocationType</a>	Lieu de l'état civil (p.ex. en cas de mariage)
judgment	JudgmentType	Données relatives au jugement, si d'application.
transcription	TranscriptionType	Données relatives à la transcription du jugement, si d'application.
<b>inceptionDate</b>	Date	La date de prise de cours de la donnée.
expiryDate	Date	Date de fin de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.10. AddressesByDateType

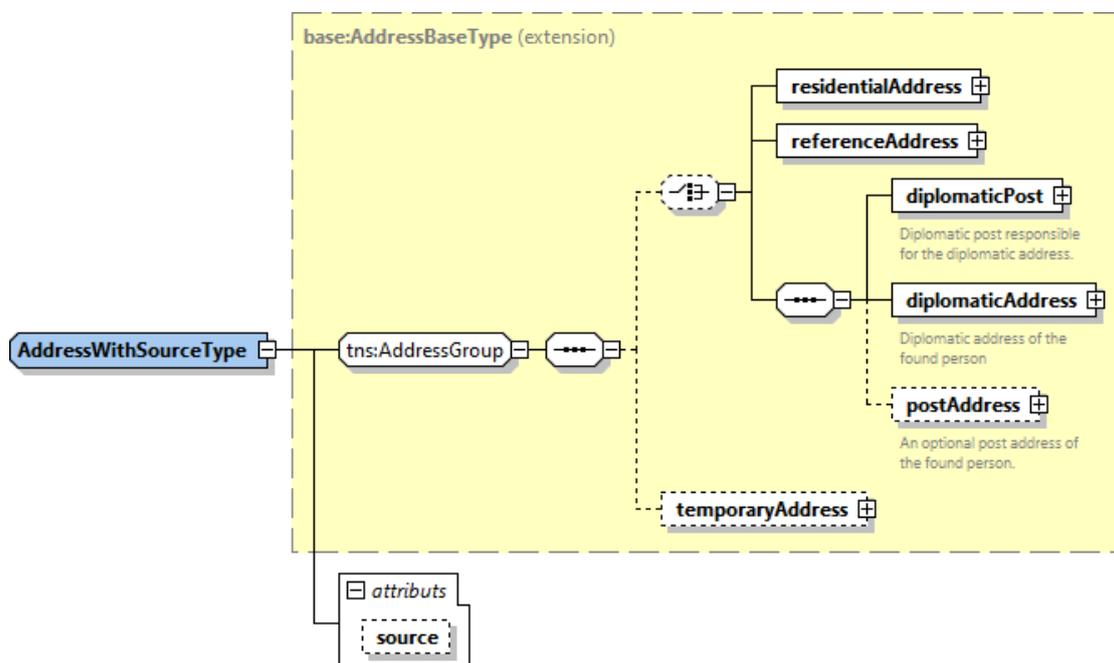


Élément*	Type	Description
@status**	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
address	Liste de (max. 2) <a href="#">AddressWithType</a>	Historique des adresses.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.11. AddressWithType

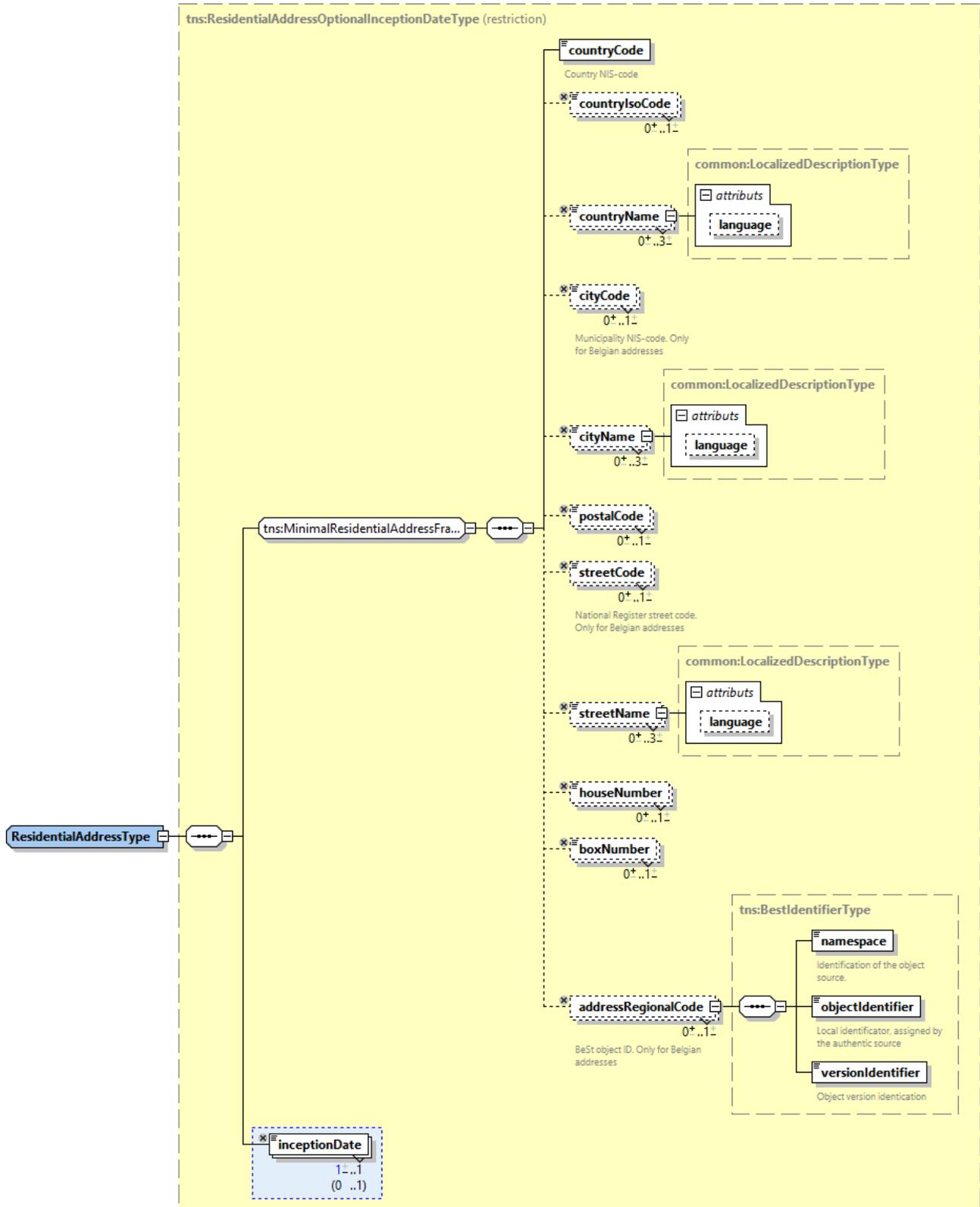


Élément*	Type	Description
residentialAddress	<a href="#">ResidentialAddressType</a> (Choice)	Adresse résidentielle.
referenceAddress	<a href="#">ReferenceAddressType</a> (Choice)	Adresse de référence.
diplomaticPost	<a href="#">DiplomaticPostType</a> (Choice)	Poste diplomatique responsable de l'adresse diplomatique.
diplomaticAddress	<a href="#">PlainAddressType</a>	Adresse gérée par le poste diplomatique.
postAddress	<a href="#">PlainAddressType</a>	Historique des adresses postales.
temporaryAddress	<a href="#">PlainAddressType</a>	Adresse temporaire optionnelle.
@source**	String	Source de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.12. ResidentialAddressType



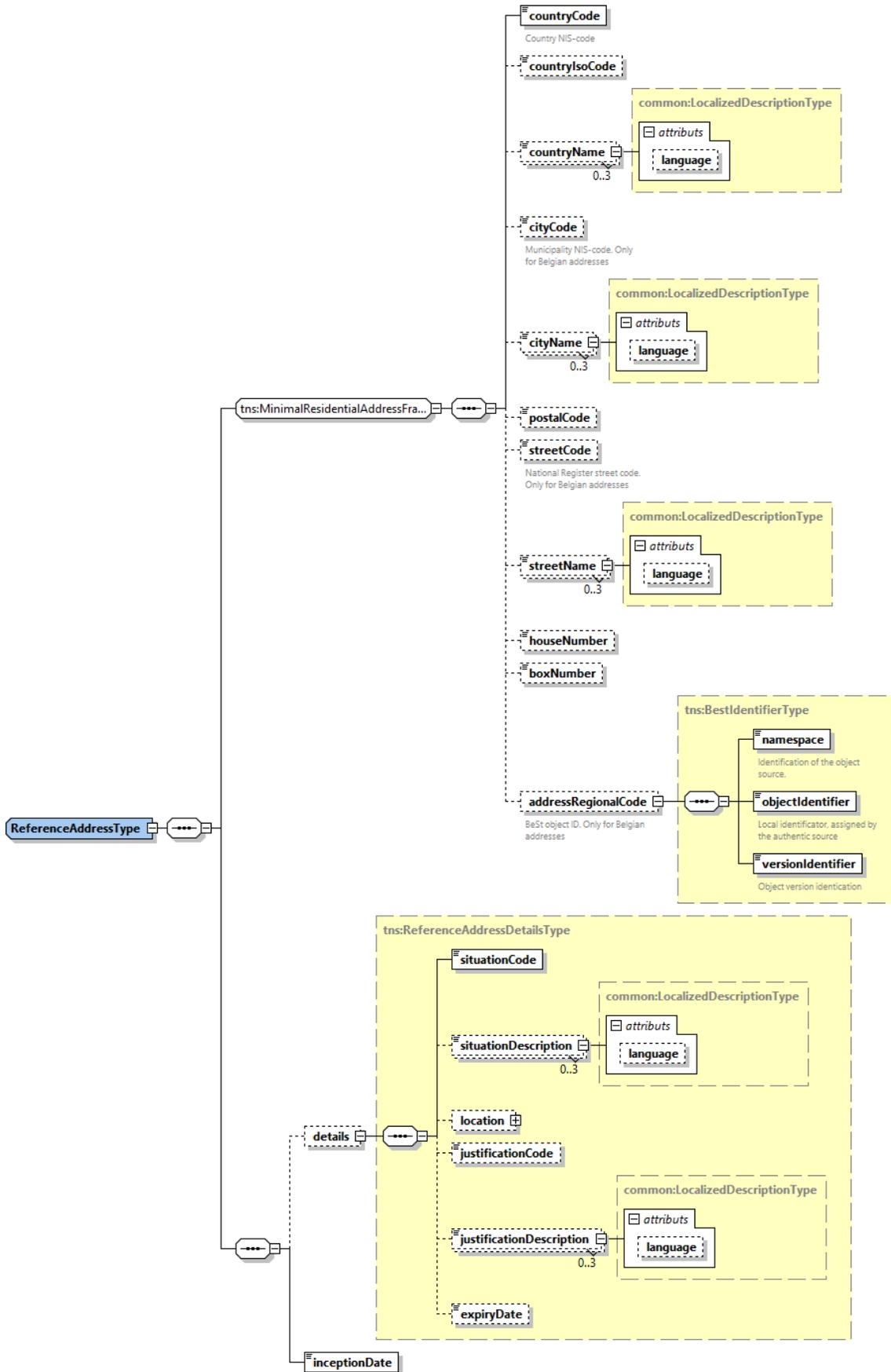
Elément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescriptionType	Nom du pays en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).

Élément*	Type	Description
cityCode	CityCodeType	Code de la ville au format INS/NIS – uniquement pour les adresses belges.
cityName	LocalizedDescription Type	Nom de la ville en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
postalCode	PostCodeType	Code postal.
streetCode	StreetCodeType	Code rue.
streetName	LocalizedDescription Type	Nom de la rue en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
houseNumber	String	Numéro de la maison.
boxNumber	String	Boîte postale.
addressRegionalCode	<a href="#">BestIdentfierType</a>	Numéro d'identification unique de l'adresse au sein de la source authentique régionale.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise de cours de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

### 4.3.2.13. ReferenceAddressType



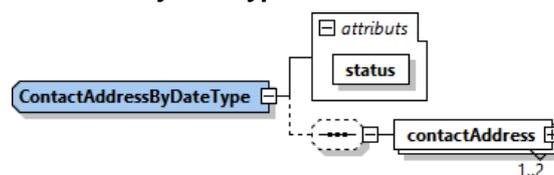
Elément*	Type	Description
----------	------	-------------

<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescriptionType	Nom du pays en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
cityCode	CityCodeType	Code de la ville au format INS/NIS – uniquement pour les adresses belges.
cityName	LocalizedDescriptionType	Nom de la ville en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
postalCode	PostCodeType	Code postal.
streetCode	StreetCodeType	Code rue.
streetName	LocalizedDescriptionType	Nom de la rue en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
houseNumber	HouseNumberType	Numéro de la maison.
boxNumber	BoxNumberType	Boîte postale.
addressRegionalCode	<a href="#">BestIdentfierType</a>	Numéro d'identification unique de l'adresse au sein de la source authentique régionale.
details	<a href="#">ReferenceAddressDetailsType</a>	Les détails sur l'adresse de référence.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise de cours de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.14. ContactAddressesByDateType

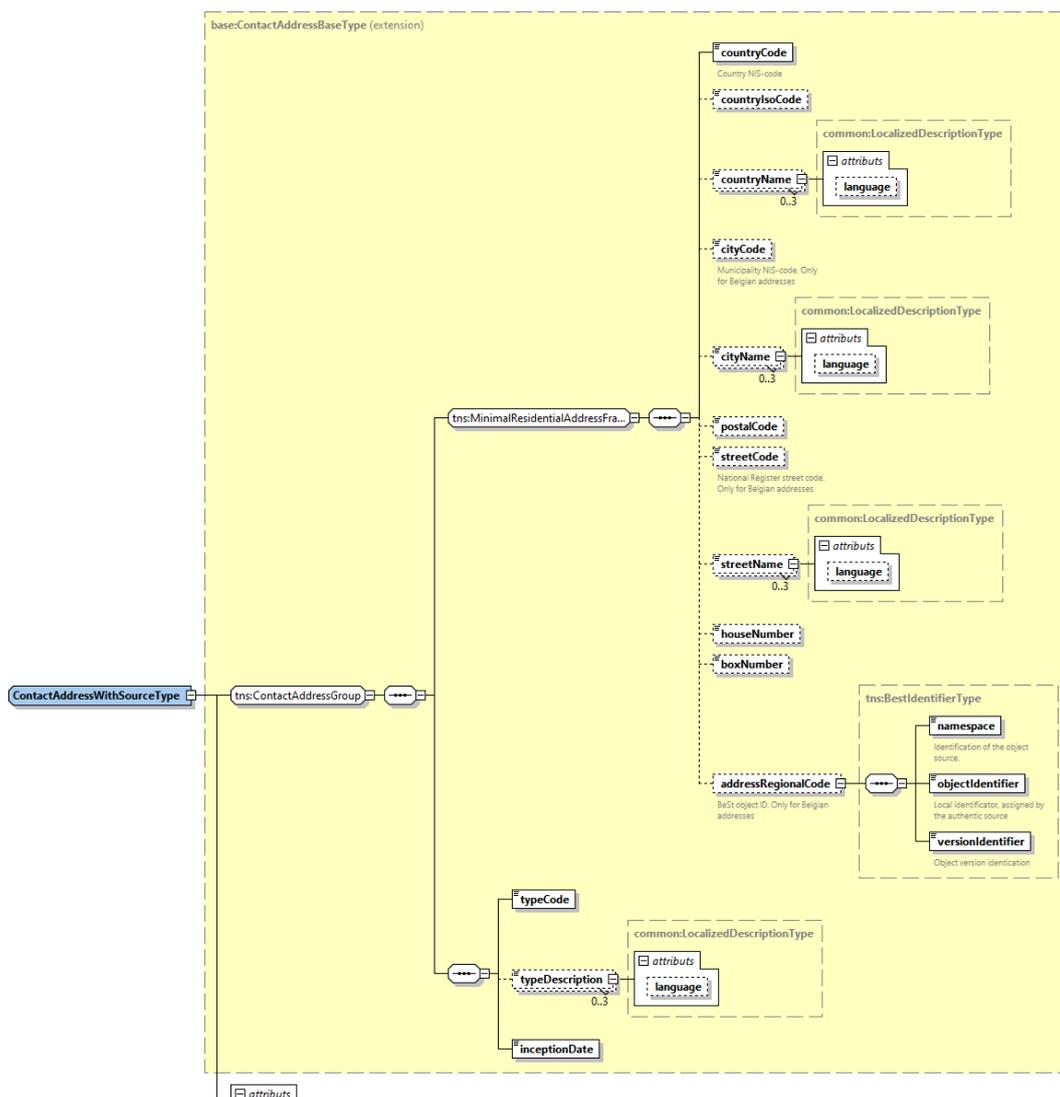


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>contactAddress</b>	Liste de (max. 2) <a href="#">ContactAddressWithSourceType</a>	Adresses de contact.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

### 4.3.2.15. ContactAddressWithSourceType

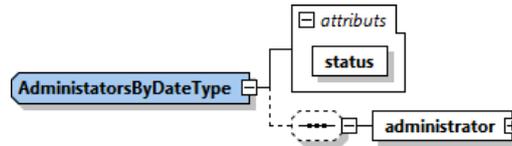


Elément*	Type	Description
<b>countryCode</b>	CountryCodeType	Code pays au format INS/NIS.
countryIsoCode	CountryIsoCodeType	Code pays au format ISO (2 lettres).
countryName	LocalizedDescriptionType	Nom du pays en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
cityCode	CityCodeType	Code de la ville au format INS/NIS – uniquement pour les adresses belges.
cityName	LocalizedDescriptionType	Nom de la ville en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
postalCode	PostCodeType	Code postal.
streetCode	StreetCodeType	Code rue.
streetName	LocalizedDescriptionType	Nom de la rue en maximum 3 langues.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE).
houseNumber	HouseNumberType	Numéro de la maison.
boxNumber	BoxNumberType	Boîte postale.
addressRegionalCode	<a href="#">BestIdentifierType</a>	Numéro d'identification unique de l'adresse au sein de la source authentique régionale.
<b>typeCode</b>	String	Type d'adresse de contact.
typeDescription	String	Description du type d'adresse de contact.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de prise de cours de la donnée.
@source	String	Source de la donnée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

**\*\* Attribut**

#### 4.3.2.16. AdministratorsByDateType

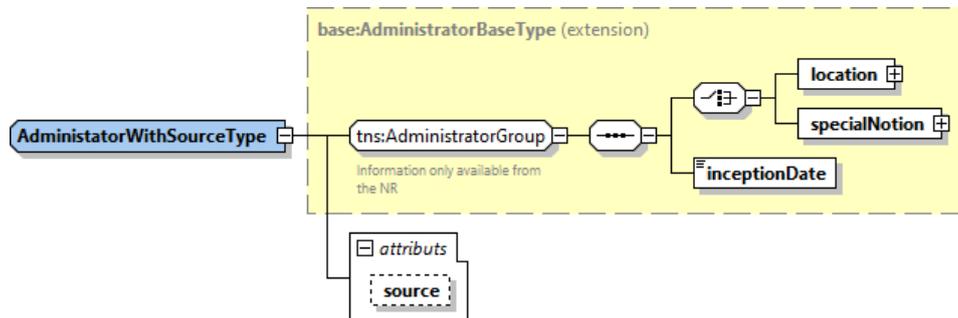


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>administrator</b>	<a href="#">AdministratorWithSourceType</a>	Commune qui gère le dossier auprès du RN à la date demandée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.17. AdministratorWithSourceType

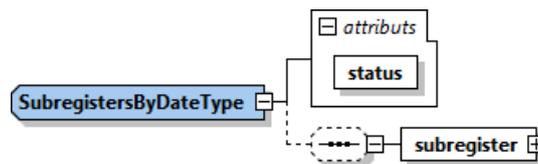


Élément**	Type	Description
<b>location</b>	<a href="#">LocationType</a> (Choice)	Coordonnées de l'administration communale.
<b>specialNotion</b>	<a href="#">SpecialNotionType</a> (Choice)	Actuellement, cet élément n'est pas fourni.
<b>inceptionDate</b>	Date	Date de création ou de mise à jour de l'information.
@source	String	Source de l'information.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.18. SubregistersByDateType

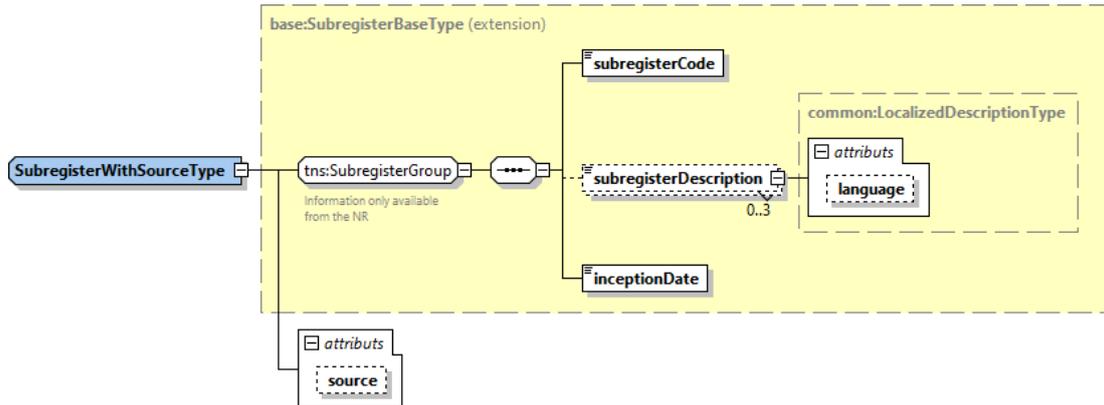


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>subregister</b>	<a href="#">SubregisterWithSourceType</a>	Sous-registre.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.19. SubregisterWithSourceType

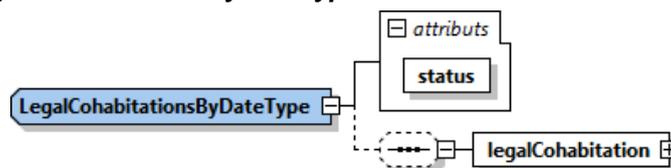


Élément**	Type	Description
<b>subregisterCode</b>	String	Code du sous-registre.
subregisterDescription	String	Description du sous-registre.
@language**	String	Langue (FR/NL/DE) de la description.
<b>inceptionDate</b>	Date	La date de prise de cours de la donnée.
@source**	String	<a href="#">Source des données.</a>

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.20. LegalCohabitationsByDateType

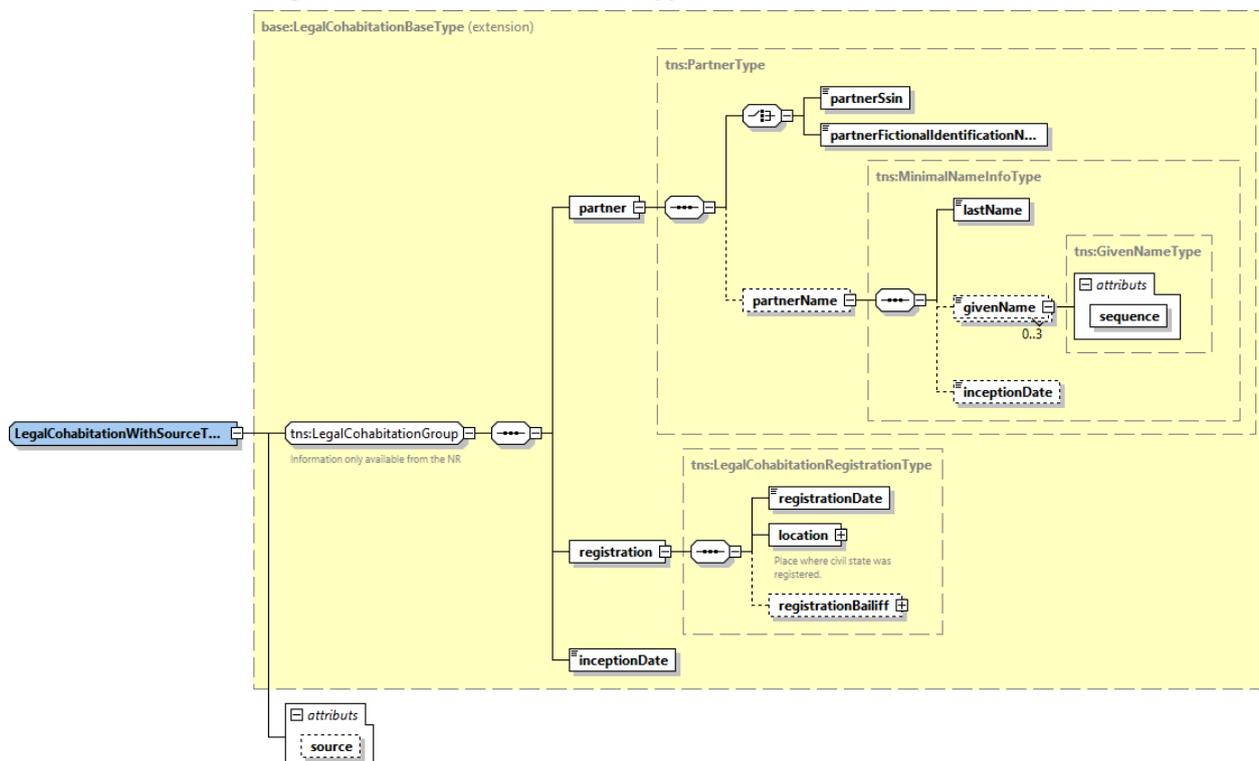


Élément*	Type	Description
<b>@status**</b>	String	<a href="#">Statut du groupe de données.</a>
<b>legalCohabitation</b>	<a href="#">LegalCohabitationWithSourceType</a>	Cohabitation légale à la date demandée.

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

#### 4.3.2.21. LegalCohabitationWithSourceType



Élément*	Type	Description
<b>partner</b>	<a href="#">PartnerType</a>	Données du partenaire.
<b>registration</b>	<a href="#">LegalCohabitationRegistrationType</a>	Données relatives à l'enregistrement de la cohabitation légale.
<b>inceptionDate</b>	Date	La date de prise de cours de la donnée.
<b>@source**</b>	String	<a href="#">Source des données.</a>

\* **Obligatoire**/Facultatif

\*\* Attribut

## 5. CODES DE RETOUR

Les messages des catégories 130, 140, 150 et 160 sont retournés au format soap:Fault.

Catégorie	Code	Description (en)	Description (fr)
100	00001	No data found	Aucune donnée trouvée
130	00001	The access to that operation is not allowed	L'accès à cette opération n'est pas autorisé
130	00003	Missing signature	Signature manquante
140	00001	Service provider has generated an error	Le fournisseur de service a généré une erreur
140	00002	Service provider unavailable	Le fournisseur est inaccessible
150	00001	Internal error	Erreur interne
160	00001	Invalid ssin	NISS invalide
160	00003	Invalida schema	Schéma invalide
160	00004	Unsupported Media Type	Type de média non supporté
300	00001	The inscription doesn't existe	L'inscription n'existe pas
300	00002	The inscription is closed or expired and must be extended	L'inscription est clôturée ou expirée et doit être étendue
300	00003	The inscription is cancelled	L'inscription est annulée
300	00004	Person number has been replaced	Le NISS de la personne a muté
300	00005	Missing Inscription-Reference	L'élément Inscription-Reference est manquant
400	00002	The SSIN given in request does not exist	Le NISS fourni en requête n'existe pas
400	00003	The SSIN given in request has been replaced	Le NISS fourni en requête a été remplacé
400	00004	The SSIN given in request is cancelled	Le NISS fourni en requête a été annulé
600	00001	The request contains invalid data	La requête contient des données invalides
999	xxxxx	yyyyy – other provider error	yyyyy – autre erreur fournisseur
	SECU-0102	Authentication failed : no proven X509 certificate or username token found	La signature par certificat n'est pas présente dans la requête
	SECU-0104	WSS X509 Authentication failed against LDAP	Votre certificat n'est pas connu
	SECU-0105	Authentication failed: No proven signed timestamp found	Il manque le timestamp dans la signature

## 6. EXEMPLES

Les données en italique dans les requêtes sont à remplacer par des valeurs réelles. Les données en italique dans les réponses sont utilisées à seule fin d'anonymisation.

### 6.1. OPERATION « GETPERSONINFORMATIONBYSSIN »

#### 6.1.1.Requête

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://soa.spw.wallonie.be/data/common/request/v1"
  xmlns:v2="http://soa.spw.wallonie.be/services/personHistory/messages/v2"
  xmlns:v21="http://soa.spw.wallonie.be/common/privacylog/v2">
  <soapenv:Header>...</soapenv:Header>
  <soapenv:Body wsu:Id="id-.....-.....-.....-....." xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
    <v2:getPersonInformationHistoryBySsin>
      <v1:customerInformations>
        <v1:ticket>86b5b9d5-8bbf-48e8-bd4a-becf6511b5e6</v1:ticket>
        <v1:timestampSent>2025-01-14T11:46:15</v1:timestampSent>
        <v1:customerIdentification>
          <v1:organisationId>T2000000</v1:organisationId>
        </v1:customerIdentification>
      </v1:customerInformations>
      <v21:privacyLog>
        <v21:context>MY_CONTEXT</v21:context>
        <v21:treatmentManagerIdentifier
identityManager="RN/RBis">82112116138</v21:treatmentManagerIdentifier>
        <v21:dossier>
          <v21:dossierId source="A">my_dossier_id</v21:dossierId>
          <v21:dossierType>my_dossier_type</v21:dossierType>
        </v21:dossier>
      </v21:privacyLog>
      <v2:request>
        <v2:ssin>75040388843</v2:ssin>
        <v2:datagroups>
          <v2:names>true</v2:names>
          <v2:nationalities>true</v2:nationalities>
          <v2:births>true</v2:births>
          <v2:deceases>true</v2:deceases>
          <v2:genders>true</v2:genders>
          <v2:civilStates>true</v2:civilStates>
          <v2:addresses>true</v2:addresses>
          <v2:contactAddresses>true</v2:contactAddresses>
          <v2:administrators>true</v2:administrators>
          <v2:subregisters>true</v2:subregisters>
          <v2:legalCohabitations>true</v2:legalCohabitations>
        </v2:datagroups>
      </v2:request>
    </v2:getPersonInformationHistoryBySsin>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

#### 6.1.2.Réponse

```
<soap:Envelope xmlns:msg="http://soa.spw.wallonie.be/services/personHistory/messages/v2"
  xmlns:resp="http://soa.spw.wallonie.be/data/common/response/v2"
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
  <soap:Header>...</soap:Header>
  <soap:Body wsu:Id="Body .....">
    <msg:getPersonInformationHistoryBySsinResponse customerTicket=".....-
....." inscriptionReference="....." requestId=".....">
      <resp:status>PROCESSED</resp:status>
      <msg:person>
        <ssin>75040388843</ssin>
        <births status="DATA_FOUND">
          <birth source="NR">
```

```

        <birthDate>1975-04-03</birthDate>
    </birth>
</births>
<genders status="DATA_FOUND">
    <gender source="NR">
        <genderCode>M</genderCode>
    </gender>
</genders>
<administrators status="DATA_FOUND">
    <administrator source="NR">
        <location>
            <countryCode>150</countryCode>
            <countryName language="FR">Belgique</countryName>
            <countryName language="NL">België</countryName>
            <countryName language="DE">Belgien</countryName>
            <cityCode>25068</cityCode>
            <cityName language="FR">Mont-Saint-Guibert</cityName>
        </location>
        <inceptionDate>2010-10-14</inceptionDate>
    </administrator>
    <administrator source="NR">
        <specialNotion>
            <specialNotionCode>99991</specialNotionCode>
            <specialNotionDescription language="FR">Radié (e)
d'office</specialNotionDescription>
            <specialNotionDescription language="NL">Afvoering van
ambtswege</specialNotionDescription>
            <specialNotionDescription language="DE">Streichung von
Amtswegen</specialNotionDescription>
        </specialNotion>
        <inceptionDate>2010-09-06</inceptionDate>
        <expiryDate>2010-10-14</expiryDate>
    </administrator>
    <administrator source="NR">
        <location>
            <countryCode>150</countryCode>
            <countryName language="FR">Belgique</countryName>
            <countryName language="NL">België</countryName>
            <countryName language="DE">Belgien</countryName>
            <cityCode>25107</cityCode>
            <cityName language="FR">Villers-la-Ville</cityName>
        </location>
        <inceptionDate>2010-02-06</inceptionDate>
        <expiryDate>2010-09-06</expiryDate>
    </administrator>
</administrators>
<legalCohabitations status="DATA_FOUND">
    <legalCohabitation source="NR">
        <partner>
            <partnerSsin>79123128048</partnerSsin>
            <partnerName>
                <lastName>Schroumthette</lastName>
                <givenName sequence="1">Elise</givenName>
            </partnerName>
        </partner>
        <registration>
            <registrationDate>2018-02-17</registrationDate>
            <location>
                <countryCode>150</countryCode>
                <countryName language="FR">Belgique</countryName>
                <countryName language="NL">België</countryName>
                <countryName language="DE">Belgien</countryName>
                <cityCode>25068</cityCode>
                <cityName language="FR">Wavre</cityName>
            </location>
        </registration>
        <inceptionDate>2016-01-08</inceptionDate>
    </legalCohabitation>
</legalCohabitations>
</msg:person>
</msg:getPersonInformationHistoryBySsinResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

## 6.2. OPERATION « GETPERSONINFORMATIONBYSSINANDDATE »

### 6.2.1.Requête

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://soa.spw.wallonie.be/data/common/request/v1"
  xmlns:v2="http://soa.spw.wallonie.be/services/personHistory/messages/v2"
  xmlns:v21="http://soa.spw.wallonie.be/common/privacylog/v2">
  <soapenv:Header>...</soapenv:Header>
  <soapenv:Body wsu:Id="id-.....-.....-.....-.....-....." xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
    <v2:getPersonInformationBySsinAndDate>
      <v1:customerInformations>
        <v1:ticket>.....</v1:ticket>
        <v1:timestampSent>2025-01-14T16:49:10</v1:timestampSent>
        <v1:customerIdentification>
          <v1:organisationId>.....</v1:organisationId>
        </v1:customerIdentification>
      </v1:customerInformations>
      <v21:privacyLog>
        <v21:context>MY_CONTEXT</v21:context>
        <v21:treatmentManagerIdentifier identityManager="RN/RBis">
.....</v21:treatmentManagerIdentifier>
        <v21:dossier>
          <v21:dossierId source="A">.</v21:dossierId>
        </v21:dossier>
      </v21:privacyLog>
    </v2:request>
    <v2:ssin>56022005649</v2:ssin>
    <v2:date>2024-08-08</v2:date>
    <v2:datagroups>
      <v2:names>true</v2:names>
      <v2:nationalities>true</v2:nationalities>
      <v2:births>true</v2:births>
      <v2:deceases>true</v2:deceases>
      <v2:genders>true</v2:genders>
      <v2:civilStates>true</v2:civilStates>
      <v2:addresses>true</v2:addresses>
      <v2:contactAddresses>true</v2:contactAddresses>
      <v2:administrators>true</v2:administrators>
      <v2:subregisters>true</v2:subregisters>
      <v2:legalCohabitations>true</v2:legalCohabitations>
    </v2:datagroups>
  </v2:request>
</v2:getPersonInformationBySsinAndDate>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 6.2.2.Réponse

```
<soap:Envelope xmlns:msg="http://soa.spw.wallonie.be/services/personHistory/messages/v2"
  xmlns:resp="http://soa.spw.wallonie.be/data/common/response/v2"
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
  <soap:Header>...</soap:Header>
  <soap:Body wsu:Id="Body-a1d7b006857140b8b58ee4d73d0fad2a">
    <msg:getPersonInformationBySsinAndDateResponse customerTicket=".....-.....-....."
.....>
      <resp:status>PROCESSED</resp:status>
      <msg:person>
        <ssin>56022005649</ssin>
        <births status="DATA_FOUND">
          <birth source="NR">
            <birthDate>1956-02-20</birthDate>
          </birth>
        </births>
        <deceases status="DATA_FOUND">
          <decease source="NR">
            <deceaseDate>2011-09-19</deceaseDate>
            <deceasePlace>
              <countryCode>150</countryCode>
              <countryName language="FR">Belgique</countryName>
              <countryName language="NL">België</countryName>
              <countryName language="DE">Belgien</countryName>
              <cityCode>56078</cityCode>
              <cityName language="FR">Thuin</cityName>
            </deceasePlace>
          </decease>
        </deceases>
      </msg:person>
    </soap:Body>
  </soap:Envelope>
```

```

        </deceasePlace>
    </decease>
</deceases>
<genders status="DATA_FOUND">
    <gender source="NR">
        <genderCode>F</genderCode>
    </gender>
</genders>
<administrators status="DATA_FOUND">
    <administrator source="NR">
        <specialNotion>
            <specialNotionCode>99990</specialNotionCode>
            <specialNotionDescription language="FR">Décédé (e)</specialNotionDescription>
            <specialNotionDescription language="NL">Overleden</specialNotionDescription>
            <specialNotionDescription language="DE">Gestorben</specialNotionDescription>
        </specialNotion>
        <inceptionDate>2011-09-19</inceptionDate>
    </administrator>
</administrators>
</msg:person>
</msg:getPersonInformationBySsinAndDateResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

## 6.3. ERREUR METIER

### 6.3.1.Requête

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:v1="http://soa.spw.wallonie.be/data/common/request/v1"
xmlns:v2="http://soa.spw.wallonie.be/services/personHistory/messages/v2"
xmlns:v21="http://soa.spw.wallonie.be/common/privacylog/v2">
  <soapenv:Header> ... </soapenv:Header>
  <soapenv:Body wsu:Id="id-85837450-1560-489a-9895-498f68e9e446" xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
    <v2:getPersonInformationBySsinAndDate>
      <v1:customerInformations>
        <v1:ticket>.....-.....-.....-.....- ..... </v1:ticket>
        <v1:timestampSent>2025-01-14T16:55:52</v1:timestampSent>
        <v1:customerIdentification>
          <v1:organisationId>MyOrg</v1:organisationId>
        </v1:customerIdentification>
      </v1:customerInformations>
      <v21:privacyLog>
        <v21:context>MY_CONTEXT</v21:context>
        <v21:treatmentManagerIdentifier identityManager="RN/RBis">
          ..... </v21:treatmentManagerIdentifier>
        <v21:dossier>
          <v21:dossierId source="A">.</v21:dossierId>
        </v21:dossier>
      </v21:privacyLog>
      <v2:request>
        <v2:ssin>68011008382</v2:ssin>
        <v2:date>2024-08-08</v2:date>
        <v2:datagroups>
          <v2:names>true</v2:names>
          <v2:nationalities>true</v2:nationalities>
          <v2:births>true</v2:births>
          <v2:deceases>true</v2:deceases>
          <v2:genders>true</v2:genders>
          <v2:civilStates>true</v2:civilStates>
          <v2:addresses>true</v2:addresses>
          <v2:contactAddresses>true</v2:contactAddresses>
          <v2:administrators>true</v2:administrators>
          <v2:subregisters>true</v2:subregisters>
          <v2:legalCohabitations>true</v2:legalCohabitations>
        </v2:datagroups>
      </v2:request>
    </v2:getPersonInformationBySsinAndDate>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 6.3.2.Réponse

```
<soap:Envelope xmlns:cod="http://soa.spw.wallonie.be/data/common/code/v5"
xmlns:err="http://soa.spw.wallonie.be/data/common/error/v5"
xmlns:msg="http://soa.spw.wallonie.be/services/personHistory/messages/v2"
xmlns:resp="http://soa.spw.wallonie.be/data/common/response/v2"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:wsu="http://docs.oasis-
open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-utility-1.0.xsd">
  <soap:Header> .. </soap:Header>
  <soap:Body wsu:Id="Body ..... ">
    <msg:getPersonInformationBySsinAndDateResponse customerTicket=".....-.....-.....-
....." requestId=".....-.....-.....-....." >
      <resp:status>ERROR</resp:status>
      <err:error>
        <err:information>
          <err:informationField>newSSIN</err:informationField>
          <err:informationValue>68011053023</err:informationValue>
        </err:information>
        <err:category>400</err:category>
        <err:code origin="BCED">
          <cod:code>00003</cod:code>
          <cod:description language="fr">Le NISS fourni en requête a été
remplacé</cod:description>
          <cod:description language="en">The SSIN given in request has been replaced</cod:description>
        </err:code>
      </err:error>
    </msg:getPersonInformationBySsinAndDateResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```