Description fonctionnelle du bilan de validation

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Table de suivi de version | | |
| Date | Auteur | Version |
| 31/05/2013 | Romain Guider | 0.5 |
|  |  |  |

# Introduction

Ce document décrit le contenu des bilans de validation et le sens fonctionnel des balises qui y sont contenues.

Chaque section décrit une balise en utilisant un tableau dont la première colonne contient le nom de la balise et la seconde la description de son contenu.

Toutes les balises ne font pas pour autant l’objet d’une section. Dans certain tableaux, la première colonne contient une séquence de balises séparés par des caractères ‘/’ (par exemple, description/code). Dans ce cas, la table contient la description de la balise code contenue dans la balise description.

Pour les éléments techniques, nous faisons figurer le schéma XML des bilans de validation en fin de document.

# Elément Rapport

L’élément rapport est l’élément racine des fichiers XML contenant les bilans de validation. Cet élément comporte les sous éléments décrits dans le tableau suivant :

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| envoi | Ensemble des données concernant les anomalies relevées dans les rubriques décrivant l’envoi. |
| declaration | Ensemble des données concernant les anomalies relevées dans les rubriques décrivant les déclarations. Il y a autant de sous-élément déclaration que l’envoi contrôlé comporte de déclarations (y compris les déclarations valides) |

# Elément *Envoi*

L’élément envoi comporte l’ensemble des données relatives aux anomalies portant sur les rubriques de niveau envoi (les anomalies sur les rubriques de niveau déclaration sont décrites séparément).

Tableau : éléments de la balise envoi

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| envoi\_identification | Ensemble des données permettant d’identifier le fichier auquel se rapport le bilan concerné (c.f. détail infra.) |
| envoi\_bilan | Bilan de l’envoi (données synthétiques sur l’envoi (c.f. détail infra) |
| envoi\_anomalie | Ensemble des données concernant les anomalies relevées dans les rubriques décrivant l‘envoi. Il y a autant de sous-élément déclaration que l’envoi contrôlé comporte de déclarations (y compris les déclarations valides) |

## Identification envoi

La balise identification de l’envoi contient tous les éléments permettant d’identifier un envoi.

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| identifiant | Nom du fichier contenant l’envoi controllé |
| version norme | Version de la norme utilisée pour le contrôle |
| point\_de\_depot | TODO |
| type\_envoi | TODO |
| essai\_reel | TODO |
| emetteur\_siret | SIRET de l’émetteur de l’envoi |
| nom\_logiciel | Nom du logiciel utilisé pour produire l’envoi |
| editeur\_logiciel | Editeur du logiciel utilisé pour produire l’envoi |
| version\_logiciel | Version du logiciel utilisé pour produire l’envoi |
| code\_confirmite | TODO |
| date\_reception | Date de la réception du fichier |
| heure\_reception | Heure de la réception du fichier |

## Bilan de l’envoi

La balise envoi\_bilan contient des éléments synthétique sur les anomalies contenues dans un envoi.

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| envoi\_etat | OK ou KO selon que l’envoi est réputé valide ou pas |
| envoi\_contenu | Nombre de déclarations dans l’envoi et nombre de salariés concernés par l’envoi |
| Envoi\_compteurs | Nombre total d’anomalies (si balise envoi\_categorie contient « total ») |
| Envoi\_compteurs | Nombre total d’anomalies de niveau déclaration (si balise envoi\_categorie contient « declaration ») |
| Envoi\_compteurs | Nombre total d’anomalies de niveau envoi (si balise envoi\_categorie contient « general ») |

## Anomalies de l’envoi

La balise envoi\_anomalie contient les éléments sur une anomalie de niveau envoi.

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| description/code | Code de l’erreur (identifiant du contrôle en échec, le plus souvent) |
| description/categorie | Catégorie d’anomalie (bloquant/non-bloquant) |
| description/message | Message d’erreur associée à l’anomalie |
| description/numero\_ligne | Numéro de ligne de la rubrique déclenchante |
| valeurs/rubrique\_declenchante/identifiant | Identifiant de la rubrique déclenchante |
| valeurs/rubrique\_declenchante/libelle | Libellé de la rubrique déclenchante |
| valeurs/rubrique\_declenchante/valeur | Valeur de la rubrique déclenchante dans l’envoi |

# Elément Déclaration

L’élément declaration comporte l’ensemble des données relatives aux anomalies portant sur les rubriques de niveau déclaration (les anomalies sur les rubriques de niveau envoi sont décrites séparément).

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| declaration\_identification | Ensemble des données permettant d’identifier la déclaration concernée (c.f. détail infra.) |
| declaration\_bilan | Bilan de la déclaration (données synthétiques sur l’envoi (c.f. détail infra) |
| declaration\_anomalie (multiple) | Ensemble des données concernant les anomalies relevées dans les rubriques des déclarations. |

## Identification envoi

La balise envoi\_identification contient tous les éléments nécessaires pour l’identification des envois.

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| rang | Rang de la déclaration dans l’envoi |
| nature | TODO |
| type | TODO |
| fraction | TODO |
| ordre | TODO |
| mois | Mois concernant la déclaration |
| date | Date de la déclaration |
| SIREN | SIREN de l’entreprise déclarante |
| nic\_siege | NIC du siège social de l’entreprise déclarante |
| nic\_affectation | NIC de l’établissement d’affectation du salarié concerné par l’anomalie |

## Bilan de la déclaration

La balise declaration\_bilan contient des éléments faisant la synthèse des anomalies pour la déclaration concernée.

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| declaration\_etat | OK ou KO selon que la déclaration est réputée valide ou pas |
| declaration\_contenu | Nombre de salariés concernés par la déclaration |
| declaration\_compteurs | Nombre total d’anomalies bloquante dans la déclaration(si balise envoi\_categorie contient « bloquant ») |
| declaration\_compteurs | Nombre total d’anomalies non bloquante dans la déclaration (si balise envoi\_categorie contient « non-bloquant») |

## Anomalies déclaration

La balise declaration\_anomalie contient des éléments décrivant une anomalie dans une déclaration.

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| description/code | Code de l’erreur (identifiant du contrôle en échec, le plus souvent) |
| description/categorie | Catégorie d’anomalie (bloquant/non-bloquant) |
| description/message | Message d’erreur associée à l’anomalie |
| description/numero\_ligne | Numéro de ligne de la rubrique déclenchante |
| valeurs/rubrique\_declenchante/identifiant | Identifiant de la rubrique déclenchante |
| valeurs/rubrique\_declenchante/libelle | Libellé de la rubrique déclenchante |
| valeurs/rubrique\_declenchante/valeur | Valeur de la rubrique déclenchante dans l’envoi |
| environnement | Description de l’environnement de la rubrique déclenchante (informations utiles sur le salarié, c.f. détails infra.) |

## Environnement

La balise environnement contient des éléments relatifs au salariés concerné par l’anomalie.

|  |  |
| --- | --- |
| Nom | Description |
| salarie/rang\_salarie | Rang du salarié dans la déclaration (TODO) |
| salarie/NIR | NIR du salarié |
| salarie/nom | Nom du salarié |
| salarie/prenom | Prénom du salarié |
| salarie/matricule | Matricule du salarié dans l’entreprise concernée |
| salarie/contrat\_travail\_date | Date de début du contrat de travail concerné (TODO) |
| salarie/emploi | Libellé de l’emploi occupé |
|  |  |

# Schéma XML

<?xml version=*"1.0"* encoding=*"UTF-8"*?>

<!-- edited with XMLSpy v2010 rel. 3 (http://www.altova.com) by USER USER

(CNAV - DSI) -->

<schema xmlns=*"http://www.w3.org/2001/XMLSchema"* xmlns:cnav=*"http://www.cnav.fr/xsd/current/"*

targetNamespace=*"http://www.cnav.fr/xsd/current/"* elementFormDefault=*"unqualified"*>

<annotation>

<documentation>

Schema decrivant le format de sortie des anomalies detectees dans les

controles associes a la DSN

Mapping vers DSN defini selon cahier final intitule

DSN\_CT\_Phase1\_20120608.pdf

Enrichissement de l'environnement Salarie en V01R04

</documentation>

</annotation>

<element name=*"rapport"*>

<annotation>

<documentation>Element racine du bilan de controle DSN

</documentation>

</annotation>

<complexType>

<complexContent>

<extension base=*"cnav:rapport\_type"*>

<attribute name=*"profil"* type=*"string"* use=*"required"*

fixed=*"DSN"* />

<attribute name=*"version"* type=*"string"* use=*"required"*

fixed=*"P01V01R04"* />

</extension>

</complexContent>

</complexType>

</element>

<complexType name=*"rapport\_type"*>

<sequence>

<element name=*"envoi"* type=*"cnav:envoi\_type"*>

<annotation>

<documentation>Description du fichier</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"declaration"* type=*"cnav:declaration\_type"*

minOccurs=*"0"* maxOccurs=*"unbounded"*>

<annotation>

<documentation> Description de la declaration </documentation>

</annotation>

</element>

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"envoi\_type"*>

<sequence>

<element name=*"envoi\_identification"* type=*"cnav:envoi\_identification\_type"* />

<element name=*"envoi\_bilan"* type=*"cnav:envoi\_resultat\_type"*>

<annotation>

<documentation>bilan des controles niveau envoi (anomalies

generales)</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"envoi\_anomalie"* type=*"cnav:envoi\_anomalie\_type"*

minOccurs=*"0"* maxOccurs=*"unbounded"* />

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"declaration\_type"*>

<sequence>

<element name=*"declaration\_identification"* type=*"cnav:declaration\_identification\_type"* />

<element name=*"declaration\_bilan"* type=*"cnav:declaration\_resultat\_type"*>

<annotation>

<documentation>bilan des controles niveau declaration

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"declaration\_anomalie"* type=*"cnav:declaration\_anomalie\_type"*

minOccurs=*"0"* maxOccurs=*"unbounded"* />

</sequence>

</complexType>

<!-- debut types complexes -->

<complexType name=*"envoi\_identification\_type"*>

<annotation>

<documentation>

Identification de l'envoi au sens du fichier physique portant les DSN

</documentation>

</annotation>

<sequence>

<element name=*"identifiant\_archive"* type=*"cnav:identifiant\_envoi\_type"*

minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>nom de l'archive qui contenait le fichier physique

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"identifiant"* type=*"cnav:identifiant\_envoi\_type"*>

<annotation>

<documentation>nom du fichier physique pour le traitement generant

ce bilan (peut différer du nom en sortie du système de l'émetteur)

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"version\_norme"* type=*"cnav:norme\_type"*>

<annotation>

<documentation>S10.G00.00.006</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"point\_de\_depot"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>S10.G00.00.007</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"type\_envoi"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>S10.G00.00.008</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"essai\_reel"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>01 (essai) ou 02 (reel), en S10.G00.00.005

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"emetteur\_siret"* type=*"cnav:SIRET\_type"*>

<annotation>

<documentation>SIRET de l'emetteur, S10.G00.01.001, S10.G00.01.002

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"nom\_logiciel"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>S10.G00.00.001</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"editeur\_logiciel"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>S10.G00.00.002</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"version\_logiciel"* type=*"string"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>S10.G00.00.003</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"code\_conformite"* type=*"string"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>sceau de precontrole en S10.G00.00.004

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"date\_reception"* type=*"date"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>date de réception du fichier sur le point de dépôt

de la DSN (bloc 1)</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"heure\_reception"* type=*"time"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>heure date de réception du fichier sur le point de

dépôt de la DSN (bloc 1)</documentation>

</annotation>

</element>

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"declaration\_identification\_type"*>

<annotation>

<documentation>

Identification d'une DSN dans l'envoi au sens fichier physique

</documentation>

</annotation>

<sequence>

<element name=*"rang"* type=*"integer"*>

<annotation>

<documentation>

rang de la declaration dans le fichier

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"nature"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>S20.G00.05.001</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"type"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>S20.G00.05.002</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"fraction"* type=*"integer"*>

<annotation>

<documentation>S20.G00.05.003</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"ordre"* type=*"integer"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>S20.G00.05.004</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"mois"* type=*"string"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>S20.G00.05.005</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"id\_annulation"* type=*"integer"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>S20.G00.05.006</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"date\_fichier"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>Date de creation du fichier physique (envoi) portant

la declaration</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"SIREN"* type=*"cnav:SIREN\_type"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.06.001</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"nic\_siege"* type=*"cnav:raison\_sociale\_type"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.06.002</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"nic\_affectation"* type=*"string"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.11.001</documentation>

</annotation>

</element>

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"environnement\_anomalie\_type"*>

<choice>

<element name=*"salarie"* type=*"cnav:identification\_salarie\_type"* />

</choice>

</complexType>

<complexType name=*"envoi\_resultat\_type"*>

<sequence>

<element name=*"envoi\_etat"* type=*"cnav:envoi\_etat\_type"* />

<element name=*"envoi\_contenu"* type=*"cnav:envoi\_nombre\_type"*

minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>Nombre de declarations et de salaries dans l'envoi

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"envoi\_compteurs"* type=*"cnav:envoi\_categorie\_type"*

maxOccurs=*"unbounded"*>

<annotation>

<documentation>Nombre d'anomalies par categorie, nombre superieur a

zero seulement</documentation>

</annotation>

</element>

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"declaration\_resultat\_type"*>

<sequence>

<element name=*"etat"* type=*"cnav:etat\_type"* />

<element name=*"declaration\_contenu"* type=*"cnav:declaration\_nombre\_type"*

minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>Nombre de salaries par declaration</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"declaration\_compteurs"* type=*"cnav:declaration\_categorie\_type"*

maxOccurs=*"unbounded"*>

<annotation>

<documentation>Nombre d'anomalies par categorie, nombre superieur a

zero seulement</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"niveau\_conformite"* type=*"cnav:niveau\_conformite\_type"*

minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>certificat de conformite de la declaration ou rejet

</documentation>

</annotation>

</element>

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"envoi\_nombre\_type"*>

<sequence>

<element name=*"declarations"* type=*"integer"* minOccurs=*"0"* />

<element name=*"salaries"* type=*"integer"* minOccurs=*"0"* />

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"envoi\_categorie\_type"*>

<sequence>

<element name=*"envoi\_categorie"* type=*"cnav:envoi\_anomalie\_categorie\_type"*>

<annotation>

<documentation>Les categories pour un envoi portent le nombre

d'anomalies niveau envoi, le nombre d'anomalies niveau

déclaration, le nombre d'anomalies total </documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"nombre"* type=*"integer"* />

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"declaration\_nombre\_type"*>

<sequence>

<element name=*"salaries"* type=*"integer"* />

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"declaration\_categorie\_type"*>

<sequence>

<element name=*"categorie"* type=*"cnav:categorie\_anomalie\_type"*>

<annotation>

<documentation>Les categories pour une déclaration portent le

nombre d'anomalies bloquantes (cette catégorie est la seule

utilisée actuellement), le nombre d'anomalies non-bloquantes

(cette catégorie n'est pas utilisée actuellement)</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"nombre"* type=*"integer"* />

</sequence>

</complexType>

<simpleType name=*"ok\_ko"*>

<restriction base=*"string"*>

<enumeration value=*"OK"* />

<enumeration value=*"KO"* />

</restriction>

</simpleType>

<complexType name=*"niveau\_conformite\_type"*>

<sequence>

<element name=*"etat\_conformite"* type=*"cnav:ok\_ko"*>

<annotation>

<documentation>ok: déclaration conforme et prise en compte, ko:

déclaration rejetée</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"certificat\_conformite"* type=*"string"*

minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>chaîne de certification de la prise en compte de la

déclaration (+ de 165 caractères)</documentation>

</annotation>

</element>

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"envoi\_anomalie\_type"*>

<sequence>

<element name=*"description"* type=*"cnav:description\_anomalie\_type"* />

<element name=*"valeurs"* type=*"cnav:valeurs\_anomalie\_type"*

minOccurs=*"0"* />

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"declaration\_anomalie\_type"*>

<sequence>

<element name=*"description"* type=*"cnav:description\_anomalie\_type"* />

<element name=*"valeurs"* type=*"cnav:valeurs\_anomalie\_type"*

minOccurs=*"0"* />

<element name=*"environnement"* type=*"cnav:environnement\_anomalie\_type"*

minOccurs=*"0"* />

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"valeurs\_anomalie\_type"*>

<sequence>

<element name=*"rubrique\_declenchante"* type=*"cnav:rubrique\_type"* />

<element name=*"rubrique\_associee"* type=*"cnav:rubrique\_type"*

minOccurs=*"0"* maxOccurs=*"unbounded"* />

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"rubrique\_type"*>

<sequence>

<element name=*"identifiant"* type=*"cnav:identifiant\_rubrique\_type"* />

<element name=*"libelle"* type=*"string"* minOccurs=*"0"* />

<element name=*"valeur"* type=*"string"* />

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"description\_anomalie\_type"*>

<sequence>

<element name=*"code"* type=*"cnav:code\_anomalie\_type"*>

<annotation>

<documentation>Sous la forme Sxx.Gyy.aa.bb.ccc-CXX22 par exemple

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"categorie"* type=*"cnav:categorie\_anomalie\_type"*>

<annotation>

<documentation>Contenu a definir ultérieurement, a priori un niveau

de gravité</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"message"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>Message d'erreur</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"numero\_ligne"* type=*"integer"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>Numéro de ligne dans le fichier d'entrée (texte, et

non XML)</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"nombre"* type=*"integer"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>Nombre d'anomalies identiques dans le fichier (pour

cet ID de contrôle au sens code = rubrique/regle)</documentation>

</annotation>

</element>

</sequence>

</complexType>

<complexType name=*"identification\_salarie\_type"*>

<annotation>

<documentation>

pour une DSN

</documentation>

</annotation>

<sequence>

<element name=*"rang\_salarie"* type=*"integer"* minOccurs=*"0"* maxOccurs=*"1"*>

<annotation>

<documentation>

rang du salarié dans la déclaration

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"NIR"* type=*"cnav:NIR\_type"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.30.001</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"nom"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.30.002</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"nom\_usage"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.30.003</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"prenom"* type=*"string"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.30.004</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"matricule"* type=*"cnav:matricule\_salarie\_type"*

minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>matricule dans l'entreprise, S21.G00.80.003

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"contrat\_travail\_date"* type=*"string"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.40.001 Date de début du contrat de travail

</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"emploi"* type=*"string"* minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.40.006 Libellé de l'emploi</documentation>

</annotation>

</element>

<element name=*"contrat\_travail\_numero"* type=*"cnav:numero\_contrat\_type"*

minOccurs=*"0"*>

<annotation>

<documentation>S21.G00.40.009 Numéro du contrat de travail

</documentation>

</annotation>

</element>

</sequence>

</complexType>

<!-- fin types complexes -->

<!-- début types simples autres que string -->

<simpleType name=*"envoi\_etat\_type"*>

<restriction base=*"string"*>

<enumeration value=*"OK"*>

<annotation>

<appinfo>

<label>envoi valide</label>

</appinfo>

</annotation>

</enumeration>

<enumeration value=*"KO"*>

<annotation>

<appinfo>

<label>envoi invalide</label>

</appinfo>

</annotation>

</enumeration>

</restriction>

</simpleType>

<simpleType name=*"etat\_type"*>

<restriction base=*"string"*>

<enumeration value=*"OK"*>

<annotation>

<appinfo>

<label>declaration valide</label>

</appinfo>

</annotation>

</enumeration>

<enumeration value=*"KO"*>

<annotation>

<appinfo>

<label>declaration invalide</label>

</appinfo>

</annotation>

</enumeration>

</restriction>

</simpleType>

<simpleType name=*"envoi\_anomalie\_categorie\_type"*>

<restriction base=*"string"*>

<enumeration value=*"generale"*>

<annotation>

<appinfo>

<label>nombre des anomalies generales dans l'envoi</label>

</appinfo>

</annotation>

</enumeration>

<enumeration value=*"declaration"*>

<annotation>

<appinfo>

<label>nombre des anomalies declaration dans l'envoi</label>

</appinfo>

</annotation>

</enumeration>

<enumeration value=*"total"*>

<annotation>

<appinfo>

<label>nombre total d'anomalies dans l'envoi</label>

</appinfo>

</annotation>

</enumeration>

</restriction>

</simpleType>

<simpleType name=*"categorie\_anomalie\_type"*>

<restriction base=*"string"*>

<enumeration value=*"bloquant"*>

<annotation>

<appinfo>

<label>anomalie bloquante</label>

</appinfo>

</annotation>

</enumeration>

<enumeration value=*"non-bloquant"*>

<annotation>

<appinfo>

<label>anomalie non-bloquante</label>

</appinfo>

</annotation>

</enumeration>

</restriction>

</simpleType>

<simpleType name=*"annee"*>

<restriction base=*"gYear"* />

</simpleType>

<!-- fin types simples autres que string -->

<!-- début types simples egaux a string -->

<simpleType name=*"identifiant\_envoi\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"SIRET\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"SIREN\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"NIR\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"NIC\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"code\_anomalie\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"norme\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"nom\_fichier\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"raison\_sociale\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"identifiant\_rubrique\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"matricule\_salarie\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<simpleType name=*"numero\_contrat\_type"*>

<restriction base=*"string"* />

</simpleType>

<!-- début types simples egaux a string -->

<!-- fin types simples -->

</schema>