

PROJET SYDONIA

DONNEES PRIVATIVES

Référence de document	Données privées issues de Sydonia
Nom de fichier	DTSI_DonneesPrivatives_1.1.doc
Nombre de pages	14
Date de dernière révision	11/03/2010 13:14
Niveau de diffusion	Public

Suivi des modifications

Version	Date	Auteur	Objet
1.0	01/03/2010	C.Bajeux	Création du document
1.1	11/03/2010	C.Bajeux	Précision sur les éléments de connexion §1.1

SOMMAIRE

1	OBJECTIF	3
1.1	ACCES RESTREINT	3
2	EXTRACTION DES DONNEES AU FORMAT XML	3
2.1	APPEL DU SERVICE WEB	3
2.2	PARAMETRES EN ENTREE	4
2.3	DONNEES EN SORTIE	4
3	ANNEXE : DESCRIPTION DES TABLES	7
3.1	TABLE SAD_GEN	7
3.2	TABLE SAD_ITM	9
3.3	TABLE SAD_TAX	10
3.4	TABLE SAD_ITM_VIM	11
3.5	TABLE SAD_ITM_VEX	12
3.6	TABLE SAD_GEN_VIM	13
3.7	TABLE SAD_GEN_VEX	14

1 OBJECTIF

Cette interface doit permettre aux déclarants de récupérer les données relatives aux déclarations saisies dans Sydonia.

Les données sont restituées au format XML.

1.1 ACCES RESTREINT

L'accès à cette interface est restreint aux seuls utilisateurs de Sydonia : un premier contrôle est effectué sur les login / mot de passe Sydonia.

L'accès aux données de la déclaration est restreint par déclarant : au moment de l'extraction des données, une vérification de la concordance entre le login et le n° de déclarant saisi sur la déclaration est effectuée.

Il est à noter que le comportement, en terme d'accès, est le même que pour AsyReport. Ce qui signifie, entre autres, que si un mot de passe est changé dans Sydonia il ne sera effectif pour l'utilisation du service web qu'à partir du lendemain (à moins d'avoir également fait le changement dans AsyReport).

2 EXTRACTION DES DONNEES AU FORMAT XML

2.1 APPEL DU SERVICE WEB

La génération des données au format XML est effectuée via un service web SOAP.
Un seul DAU est extrait par fichier.

Le fichier **dausw.XML** contient une description de tout ce qui est nécessaire à l'appel du service web, à savoir :

- L'URL et l'espace de nom(s) du service
- Le type de service web
- La ou (les) fonctions disponibles
- Les arguments de chaque fonction
- Le type de données de chaque argument
- La valeur de retour de chaque fonction et le type de données de chaque valeur de retour

Emplacement (URL)

<http://asypro:5009/asyreport/dausw.soap>

Méthode « extractDAU »

```
<xsd:element name="extractDAU">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element name="ticket" type="xsd:string"/>
      <xsd:element name="key_year" type="xsd:string"/>
      <xsd:element name="key_cuo" type="xsd:string"/>
      <xsd:element name="key_dec" type="xsd:string"/>
      <xsd:element name="key_nber" type="xsd:string"/>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
```

2.2 PARAMETRES EN ENTREE

	Nom de champ	Type	Exemple
Ticket	ticket	chaîne	<i>voir ci-dessous</i>
Année	key_year	chaîne	2009
Bureau	key_cuo	chaîne	BNP
Code déclarant	key_dec	chaîne	012849002
N° de référence	key_nber	chaîne	9107902

Génération du ticket

- Concaténation des champs suivants avec ':' comme séparateur
 - Login **en majuscules**
 - Mot de passe **en MD5**
 - Environnement **en majuscules**
 - Date système **au format <aaaammjj>**
- Transformation **en MD5** de la chaîne obtenue

Exemple :

<login> : 'Login'
 <mot de passe> : 'Password'
 <environnement> : 'asypro'
 <date système> : '01/03/2010'

Login en majuscules : LOGIN
 Mot de passe en MD5 : dc647eb65e6711e155375218212b3964
 Environnement en majuscules : ASYPRO
 Date système formatée : 20100301

Résultat de la concaténation : LOGIN:dc647eb65e6711e155375218212b3964:ASYPRO:20100301

Ticket en MD5 : 3d4098b25f7fc7d4d7045318cfa7c451

2.3 DONNEES EN SORTIE

	Nom de champ	Type	Exemple
Résultat	resultat	chaîne	<i>voir ci-dessous</i>

Seules les données de la version courante du DAU sont extraites (SAD_NUM = 0).

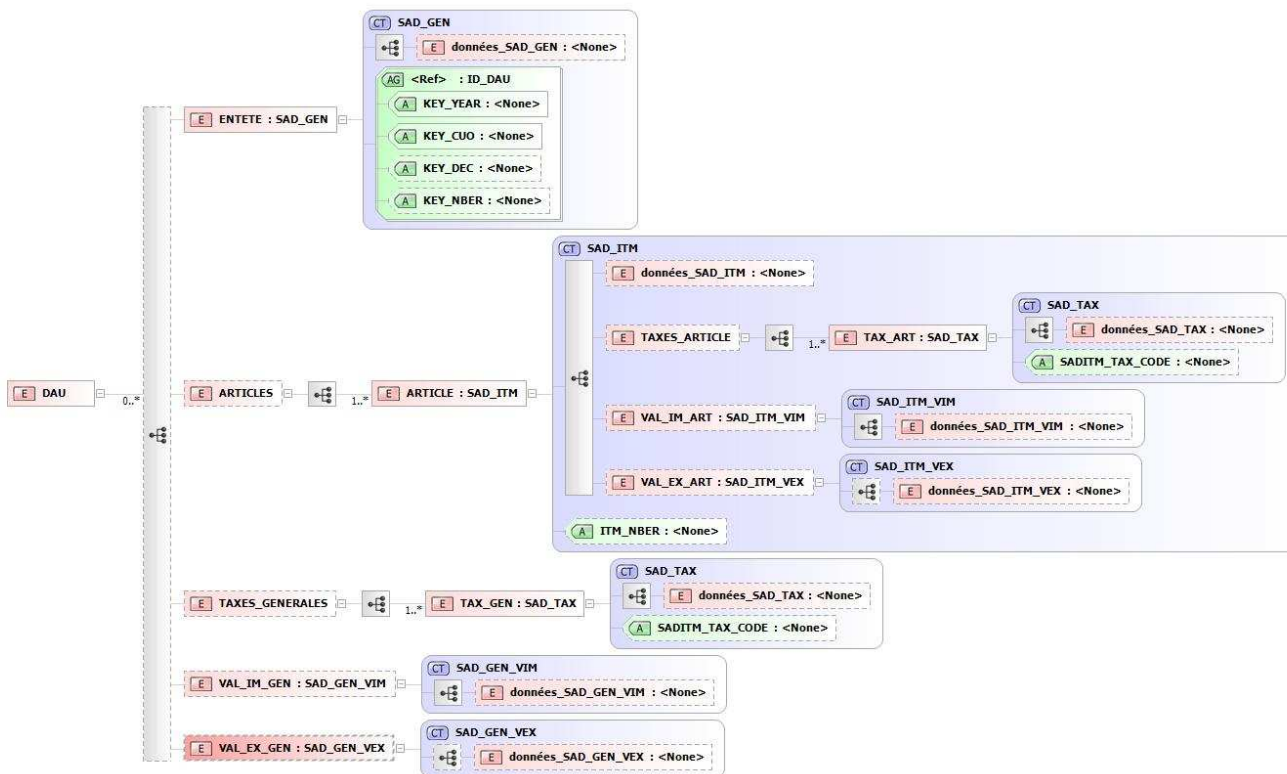
Ces données sont extraites au format XML selon le schéma suivant :

Dans le cas où le DAU n'existe pas ou le déclarant n'a pas les droits d'accès adéquats, le service web renvoie la chaîne de caractère 'rien'.

```

<soap:Envelope>
  <soap:Body>
    <extractDAUResponse>
      <extractDAUResult xsi:type="ns2:string">rien</extractDAUResult>
    </extractDAUResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

DONNEES PRIVATIVES



Le fichier XML est généré sous la forme suivante :

```
<DAU>
<ENTETE KEY_YEAR=" " KEY_CUO=" " KEY_DEC=" " KEY_NBER=" ">
  <nom_champ_1_SAD_GEN> </nom_champ_1_SAD_GEN>
  ...
  <nom_champ_n_SAD_GEN> </nom_champ_n_SAD_GEN>
</ENTETE>
<ARTICLES>
  <ARTICLE ITM_NBER="1">
    <nom_champ_SAD_ITM_1> </nom_champ_SAD_ITM_1>
    ...
    <nom_champ_SAD_ITM_n> </nom_champ_SAD_ITM_n>
    <TAXES_ARTICLE>
      <TAX_ART SADITM_TAX_CODE=" ">
        <nom_champ_SAD_TAX_1> </nom_champ_SAD_TAX_1>
        ...
        <nom_champ_SAD_TAX_n> </nom_champ_SAD_TAX_n>
      </TAX_ART>
      ...
      <TAX_ART SADITM_TAX_CODE=" ">
        <nom_champ_SAD_TAX_1> </nom_champ_SAD_TAX_1>
        ...
        <nom_champ_SAD_TAX_n> </nom_champ_SAD_TAX_n>
      </TAX_ART>
    </TAXES_ARTICLE>

    <VAL_IM_ART>
      <nom_champ_SAD_ITM_VIM_1> </nom_champ_SAD_ITM_VIM_1>
      ...
      <nom_champ_SAD_ITM_VIM_n> </nom_champ_SAD_ITM_VIM_n>
    </VAL_IM_ART>
    <VAL_EX_ART>
      <nom_champ_SAD_ITM_VEX_1> </nom_champ_SAD_ITM_VEX_1>
      ...
      <nom_champ_SAD_ITM_VEX_n> </nom_champ_SAD_ITM_VEX_n>
    </VAL_EX_ART>
  </ARTICLE>
  ...
  <ARTICLE ITM_NBER="2">
    ...
  </ARTICLE>
  ...
  <ARTICLE ITM_NBER="n">
    ...
  </ARTICLE>
</ARTICLES>
</DAU>
```

DONNEES PRIVATIVES

```

...
<nom_champ_SAD_ITM_VEX_n> </nom_champ_SAD_ITM_VEX_n>
</VAL_EX_ART>
</ARTICLE>
...
<ARTICLE ITM_NBER="N">
  <nom_champ_SAD_ITM_1> </nom_champ_SAD_ITM_1>
  ...
  <nom_champ_SAD_ITM_n> </nom_champ_SAD_ITM_n>
  <TAXES_ARTICLES>
    <TAX_ART SADITM_TAX_CODE=" ">
      <nom_champ_SAD_TAX_1> </nom_champ_SAD_TAX_1>
      ...
      <nom_champ_SAD_TAX_n> </nom_champ_SAD_TAX_n>
    </TAX_ART>
    ...
    <TAX_ART SADITM_TAX_CODE=" ">
      <nom_champ_SAD_TAX_1> </nom_champ_SAD_TAX_1>
      ...
      <nom_champ_SAD_TAX_n> </nom_champ_SAD_TAX_n>
    </TAX_ART>
  </TAXES_ARTICLES>
  <VAL_IM_ART>
    <nom_champ_SAD_ITM_VIM_1> </nom_champ_SAD_ITM_VIM_1>
    ...
    <nom_champ_SAD_ITM_VIM_n> </nom_champ_SAD_ITM_VIM_n>
  </VAL_IM_ART>
  <VAL_EX_ART>
    <nom_champ_SAD_ITM_VEX_1> </nom_champ_SAD_ITM_VEX_1>
    ...
    <nom_champ_SAD_ITM_VEX_n> </nom_champ_SAD_ITM_VEX_n>
  </VAL_EX_ART>
</ARTICLE>
</ARTICLES>
<TAXES_GENERALES>
  <TAX_GEN SADITM_TAX_CODE=" ">
    <nom_champ_SAD_TAX_1> </nom_champ_SAD_TAX_1>
    ...
    <nom_champ_SAD_TAX_n> </nom_champ_SAD_TAX_n>
  </TAX_GEN>
  ...
  <TAX_GEN SADITM_TAX_CODE=" ">
    <nom_champ_SAD_TAX_1> </nom_champ_SAD_TAX_1>
    ...
    <nom_champ_SAD_TAX_n> </nom_champ_SAD_TAX_n>
  </TAX_GEN>
</TAXES_GENERALES>
<VAL_IM_GEN>
  <nom_champ_SAD_GEN_VIM_1> </nom_champ_SAD_GEN_VIM_1>
  ...
  <nom_champ_SAD_GEN_VIM_n> </nom_champ_SAD_GEN_VIM_n>
</VAL_IM_GEN>
<VAL_EX_GEN>
  <nom_champ_SAD_GEN_VEX_1> </nom_champ_SAD_GEN_VEX_1>
  ...
  <nom_champ_SAD_GEN_VEX_n> </nom_champ_SAD_GEN_VEX_n>
</VAL_EX_GEN>
</DAU>

```

Seuls les champs renseignés sont retranscrits dans le fichier XML. Dans le cas contraire, la balise correspondant au champ vide n'apparaît pas dans le fichier en sortie.

3 ANNEXE : DESCRIPTION DES TABLES

Champ en gras : clé primaire

Champ surligné en jaune : champ attribut dans le fichier XML

Champ surligné en gris : champ non repris dans le fichier XML

3.1 TABLE SAD_GEN

Cette table contient les données générales à la déclaration (segment général de la déclaration).

	Nom du champ	Format	Description
1	KEY_YEAR	VARCHAR2(4 BYTE)	Année
2	KEY_CUO	VARCHAR2(5 BYTE)	Bureau
3	KEY_DEC	VARCHAR2(17 BYTE)	Code déclarant
4	KEY_NBER	VARCHAR2(13 BYTE)	N° de référence
5	SAD_FLW	VARCHAR2(1 BYTE)	Flux (0 : Export / 1 : Import)
6	SAD_TYP_DEC	VARCHAR2(3 BYTE)	Type déclaration
7	SAD_TYP_PROC	VARCHAR2(1 BYTE)	Code procédure
8	SAD_TYP_TRANSIT	VARCHAR2(5 BYTE)	Code type de document de transit (<i>non utilisé</i>)
9	SAD_EXPORTER	VARCHAR2(17 BYTE)	Code exportateur
10	SAD_MANIF_NBER	VARCHAR2(28 BYTE)	N° de manifeste
11	SAD_LST_NBER	NUMBER	Nombre de listes de chargement (<i>non utilisé</i>)
12	SAD_REG_SERIAL	VARCHAR2(1 BYTE)	N° de série de l'enregistrement
13	SAD_REG_NBER	NUMBER	N° d'enregistrement
14	SAD_REG_DATE	DATE	Date d'enregistrement
15	SAD_ITM_TOTAL	NUMBER	Nombre total d'articles
16	SAD_PACK_TOTAL	NUMBER	Nombre total de colis
17	SAD_CONSIGNEE	VARCHAR2(17 BYTE)	Code destinataire
18	SAD_FINANCIAL	VARCHAR2(17 BYTE)	Code responsable financier
19	SAD_CTY_IDLP	VARCHAR2(3 BYTE)	Pays de 1 ^{ère} destination / dernière provenance
20	SAD_TRA_CTY	VARCHAR2(3 BYTE)	Pays de transaction
21	SAD_VAL_DETAILS	NUMBER(18,2)	Détails de la valeur
22	SAD_CAP_REF	VARCHAR2(5 BYTE)	Soumission cautionnée
23	SAD_CTY_EXPCOD	VARCHAR2(3 BYTE)	Code pays d'exportation
24	SAD_CTY_EXPREG	VARCHAR2(2 BYTE)	Région du pays d'exportation
25	SAD_CTY_DESTCOD	VARCHAR2(3 BYTE)	Code pays de destination
26	SAD_CTY_DESTREG	VARCHAR2(2 BYTE)	Région du pays de destination
27	SAD_TRSP_IDDEPAR	VARCHAR2(27 BYTE)	Identité du moyen de transport au départ / à l'arrivée
28	SAD_TRSP_NATDEPAR	VARCHAR2(3 BYTE)	Nationalité du moyen de transport au départ / à l'arrivée
29	SAD_CTNR_FLAG	VARCHAR2(1 BYTE)	Flag container
30	SAD_TOD_COD	VARCHAR2(3 BYTE)	Code incoterm
31	SAD_TOD_NAM	VARCHAR2(28 BYTE)	Lieu incoterm
32	SAD_TOD_SIT	VARCHAR2(2 BYTE)	Code situation incoterm
33	SAD_TRSP_IDBORD	VARCHAR2(27 BYTE)	Identité du moyen de transport à la frontière
34	SAD_TRSP_NATBORD	VARCHAR2(3 BYTE)	Nationalité du moyen de transport à la frontière
35	SAD_CUR_COD	VARCHAR2(3 BYTE)	Code devise
36	SAD_TOT_INVOICED	NUMBER(18,2)	Montant total facturé
37	SAD_TRA_COD1	VARCHAR2(1 BYTE)	Code 1 de la nature de la transaction
38	SAD_TRA_COD2	VARCHAR2(1 BYTE)	Code 2 de la nature de la transaction
39	SAD_MOT_BORD	VARCHAR2(2 BYTE)	Mode de transport franchissant la frontière

PROJET SYDONIA

DONNEES PRIVATIVES

	Nom du champ	Format	Description
40	SAD_MOT_INLAND	VARCHAR2(2 BYTE)	Mode de transport intérieur
41	SAD_LOP_COD	VARCHAR2(5 BYTE)	Code lieu de chargement/déchargement
42	SAD_TOP_COD	VARCHAR2(3 BYTE)	Code condition de paiement
43	SAD_CUO_BORD	VARCHAR2(5 BYTE)	Bureau d'entrée/sortie
44	SAD_LOC_GOODS	VARCHAR2(17 BYTE)	Localisation des marchandises
45	SAD_BNK_COD	VARCHAR2(17 BYTE)	Code banque
46	SAD_BNK_BRA	VARCHAR2(17 BYTE)	Code succursale banque
47	SAD_BNK_FNBER	VARCHAR2(17 BYTE)	N° de référence du fichier banque
48	SAD_DEF_PAY	VARCHAR2(17 BYTE)	Numéro de compte
49	SAD_WHS_COD	VARCHAR2(17 BYTE)	Identification de l'entrepôt
50	SAD_WHS_TIME	NUMBER	Délai de mise en entrepôt, en AT, en ET
51	SAD_TOTAL_SDI	NUMBER(18,2)	Montant total des taxes si saisie manuellement
52	SAD_ASMT_SERIAL	VARCHAR2(1 BYTE)	N° de série de la liquidation
53	SAD_ASMT_NBER	NUMBER	N° de liquidation
54	SAD_ASMT_DATE	DATE	Date de la liquidation
55	SAD_RCPT_SERIAL	VARCHAR2(1 BYTE)	N° de série de la quittance
56	SAD_RCPT_NBER	NUMBER	N° de quittance
57	SAD_RCPT_DATE	DATE	Date de la quittance
58	SAD_GRTY_AMOUNT	NUMBER(18,2)	Montant garanti
59	SAD_GRTY_DATE	DATE	Date de la garantie
60	SAD_TOT_FEES	NUMBER(18,2)	Montant des taxes globales
61	SAD_TOTAL_TAXES	NUMBER(18,2)	Montant total des taxes
62	SAD_CTRL_RESULTS	VARCHAR2(52 BYTE)	Résultat des contrôles
63	SAD_DEC_PLACE	VARCHAR2(17 BYTE)	Lieu d'établissement de la déclaration
64	SAD_DEC_DATE	DATE	Date de la déclaration
65	SAD_DEC_REPNAM	VARCHAR2(35 BYTE)	Nom du déclarant ou de son représentant
66	SAD_COF_NAM	VARCHAR2(35 BYTE)	Nom de l'officier en douane
67	SAD_NOT_VAL	NUMBER	Mode de calcul de la note de valeur
68	SAD_STA	VARCHAR2(1 BYTE)	Statut de la déclaration
69	SAD_TO_BE_PAID	NUMBER(18,2)	Montant à régler
70	SAD_REG_YEAR	VARCHAR2(4 BYTE)	Année d'enregistrement
71	SAD_ASMT_YEAR	VARCHAR2(4 BYTE)	Année de liquidation
72	SAD_STAT_VAL	NUMBER(18,2)	Valeur statistique de la déclaration
73	LST_OPE	VARCHAR2(1 BYTE)	Dernière opération (U : Valide / D : Supprimée)
74	SAD_PST_NUM	NUMBER	N° de contre-écriture
75	SAD_PST_DAT	DATE	Date de contre-écriture
76	SAD_NUM	NUMBER	N° version (0 pour version courante)

DONNEES PRIVATIVES

3.2 TABLE SAD_ITM

Cette table contient les données propres à chaque article déclaré.

	Nom du champ	Format	Description
1	KEY_YEAR	VARCHAR2(4 BYTE)	Année
2	KEY_CUO	VARCHAR2(5 BYTE)	Bureau
3	KEY_DEC	VARCHAR2(17 BYTE)	Code déclarant
4	KEY_NBER	VARCHAR2(13 BYTE)	N° de référence
5	ITM_NBER	NUMBER	N° d'article
6	SADITM_PACK_MARK1	VARCHAR2(35 BYTE)	Marques et n° des colis (a)
7	SADITM_PACK_MARK2	VARCHAR2(35 BYTE)	Marques et n° des colis (b)
8	SADITM_HS_COD	VARCHAR2(8 BYTE)	Code marchandise (a)
9	SADITM_HSPREC_COD	VARCHAR2(3 BYTE)	Code marchandise (b)
10	SADITM_UNDEFINED1	VARCHAR2(4 BYTE)	Code marchandise (c)
11	SADITM_UNDEFINED2	VARCHAR2(4 BYTE)	Code marchandise (d)
12	SADITM_TAR_SPC	VARCHAR2(4 BYTE)	Code marchandise (e)
13	SADITM_GOODS_DESC1	VARCHAR2(44 BYTE)	Désignation de la marchandise (a)
14	SADITM_GOODS_DESC2	VARCHAR2(44 BYTE)	Désignation de la marchandise (b)
15	SADITM_GOODS_DESC3	VARCHAR2(44 BYTE)	Désignation de la marchandise (c)
16	SADITM_PACK_NBER	NUMBER(18,2)	Nombre de colis
17	SADITM_PACK_KNDCOD	VARCHAR2(17 BYTE)	Type de colis
18	SADITM_CTY_ORIGCOD	VARCHAR2(3 BYTE)	Code pays d'origine
19	SADITM_CTY_ORIGREG	VARCHAR2(2 BYTE)	Code région d'origine
20	SADITM_GROSS_MASS	NUMBER(18,2)	Masse brute
21	SADITM_PREFER_COD	VARCHAR2(8 BYTE)	Préférence
22	SADITM_CTNR_NBER1	VARCHAR2(17 BYTE)	N° de container (a)
23	SADITM_CTNR_NBER2	VARCHAR2(17 BYTE)	N° de container (b)
24	SADITM_CTNR_NBER3	VARCHAR2(17 BYTE)	N° de container (c)
25	SADITM_CTNR_NBER4	VARCHAR2(17 BYTE)	N° de container (d)
26	SADITM_EXTD_PROC	VARCHAR2(4 BYTE)	Code du régime douanier étendu
27	SADITM_NAT_PROC	VARCHAR2(3 BYTE)	Code du régime douanier additionnel (national)
28	SADITM_NET_MASS	NUMBER(18,2)	Masse nette
29	SADITM_QUOTA	VARCHAR2(5 BYTE)	Référence contingent (<i>nombre de mois pour les calculs prorata temporis</i>)
30	SADITM_TRSP_DOC	VARCHAR2(26 BYTE)	Déclaration sommaire / document précédent
31	SADITM_SUPP_UNITS	NUMBER(18,2)	Unités supplémentaires
32	SADITM_ITM_PRICE	NUMBER(18,2)	Prix article
33	SADITM_VAL_METHOD	VARCHAR2(1 BYTE)	Code méthode d'évaluation (<i>non utilisé</i>)
34	SADITM_LIC_NBER	VARCHAR2(17 BYTE)	N° de licence
35	SADITM_DVAL_AMOUNT	NUMBER(18,2)	Valeur déduite de la licence
36	SADITM_DQTY	NUMBER(18,2)	Quantité déduite de la licence
37	SADITM_VALUE_DTAIL	VARCHAR2(56 BYTE)	Détail de la valeur de l'article
38	SADITM_AL_COD	VARCHAR2(6 BYTE)	Code MS (?)
39	SADITM_ADJ_RATE	NUMBER(16,4)	Taux d'ajustement
40	SADITM_PREV_DOC	VARCHAR2(37 BYTE)	Référence au document précédent
41	SADITM_PREV_WHSCOD	VARCHAR2(17 BYTE)	Code supplémentaire d'entrepôt dans le cas d'une mutation d'entrepôt
42	SADITM_FREE_TEXT	VARCHAR2(35 BYTE)	Texte libre
43	SADITM_RESERVED	VARCHAR2(20 BYTE)	Champ réservé
44	SADITM_STAT_VAL	NUMBER(18,2)	Valeur statistique de l'article
45	SADITM_ITM_TOTAMT	NUMBER(18,2)	Montant de taxes pour l'article

DONNEES PRIVATIVES

	Nom du champ	Format	Description
46	SADITM_ITM_TOTMOP	VARCHAR2(3 BYTE)	Mode de paiement des taxes
47	SADITM_ATT_DOCUMENT	VARCHAR2(56 BYTE)	Documents attachés
48	SADITM_SUP_VAL1	NUMBER(18,2)	Montant valeur supplémentaire (1)
49	SADITM_SUP_VAL2	NUMBER(18,2)	Montant valeur supplémentaire (2)
50	SAD_NUM	NUMBER	N° version (0 pour version courante)

3.3 TABLE SAD_TAX

Cette table contient les taxes s'appliquant à chacun des articles ainsi que les taxes s'appliquant à l'ensemble de la déclaration.

	Nom du champ	Format	Description
1	KEY_YEAR	VARCHAR2(4 BYTE)	Année
2	KEY_CUO	VARCHAR2(5 BYTE)	Bureau
3	KEY_DEC	VARCHAR2(17 BYTE)	Code déclarant
4	KEY_NBER	VARCHAR2(13 BYTE)	N° de référence
5	ITM_NBER	NUMBER	N° d'article (0 pour les taxes globales)
6	SADITM_TAX_CODE	VARCHAR2(3 BYTE)	Code taxe
7	SADITM_TAX_BTCD	VARCHAR2(2 BYTE)	Code base taxable (<i>non utilisé</i>)
8	SADITM_TAX_BASE	NUMBER(18,2)	Base taxable
9	SADITM_TAX_RATE	NUMBER(12,5)	Taux
10	SADITM_TAX_AMOUNT	NUMBER(18,2)	Montant facturé
11	SADITM_TAX_MOP	VARCHAR2(1 BYTE)	Mode de paiement
12	SADITM_TAX_NOEXO	NUMBER(18,2)	Montant hors exonération
13	SADITM_TAX_NBER	NUMBER	N° ordre
14	SAD_NUM	NUMBER	N° version (0 pour version courante)

DONNEES PRIVATIVES

3.4 TABLE SAD_ITM_VIM

	Nom du champ	Format	Description
1	KEY_YEAR	VARCHAR2(4 BYTE)	Année
2	KEY_CUO	VARCHAR2(5 BYTE)	Bureau
3	KEY_DEC	VARCHAR2(17 BYTE)	Code déclarant
4	KEY_NBER	VARCHAR2(13 BYTE)	N° de référence
5	ITM_NBER	NUMBER	N° d'article
6	SAD_IITMINV_VALC	NUMBER(18,2)	Prix de l'article / Montant devise
7	SAD_IITMINV_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Prix de l'article / Devise
8	SAD_IITMINV_RAT	NUMBER(12,5)	Prix de l'article / Taux change
9	SAD_IITMINV_REF	NUMBER(12,5)	Prix de l'article / Taux d'ajustement
10	SAD_IITMINV_VALN	NUMBER(18,2)	Prix de l'article / Montant FCFP
11	SAD_IITMEFR_VALC	NUMBER(18,2)	Fret étranger / Montant devise
12	SAD_IITMEFR_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Fret étranger / Devise
13	SAD_IITMEFR_RAT	NUMBER(12,5)	Fret étranger / Taux change
14	SAD_IITMEFR_REF	NUMBER(12,5)	Fret étranger / Taux d'ajustement
15	SAD_IITMEFR_VALN	NUMBER(18,2)	Fret étranger / Montant FCFP
16	SAD_IITMINS_VALC	NUMBER(18,2)	Assurance / Montant devise
17	SAD_IITMINS_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Assurance / Devise
18	SAD_IITMINS_RAT	NUMBER(12,5)	Assurance / Taux change
19	SAD_IITMINS_REF	NUMBER(12,5)	Assurance / Taux d'ajustement
20	SAD_IITMINS_VALN	NUMBER(18,2)	Assurance / Montant FCFP
21	SAD_IITMOTC_VALC	NUMBER(18,2)	Autres frais / Montant devise
22	SAD_IITMOTC_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Autres frais / Devise
23	SAD_IITMOTC_RAT	NUMBER(12,5)	Autres frais / Taux change
24	SAD_IITMOTC_REF	NUMBER(12,5)	Autres frais / Taux d'ajustement
25	SAD_IITMOTC_VALN	NUMBER(18,2)	Autres frais / Montant FCFP
26	SAD_IITMIFR_VALC	NUMBER(18,2)	Fret national / Montant devise
27	SAD_IITMIFR_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Fret national / Devise
28	SAD_IITMIFR_RAT	NUMBER(12,5)	Fret national / Taux change
29	SAD_IITMIFR_REF	NUMBER(12,5)	Fret national / Taux d'ajustement
30	SAD_IITMIFR_VALN	NUMBER(18,2)	Fret national / Montant FCFP
31	SAD_IITMDDED_VALC	NUMBER(18,2)	Déductions / Montant devise
32	SAD_IITMDDED_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Déductions / Devise
33	SAD_IITMDDED_RAT	NUMBER(12,5)	Déductions / Taux change
34	SAD_IITMDDED_REF	NUMBER(12,5)	Déductions / Taux d'ajustement
35	SAD_IITMDDED_VALN	NUMBER(18,2)	Déductions / Montant FCFP
36	SAD_IITMADD_CST	NUMBER(18,2)	Total coûts
37	SAD_IITMCIF_VALN	NUMBER(18,2)	Valeur CAF
38	SAD_IITMMKV_RATE	NUMBER(18,5)	Taux valeur mercuriale (V.M.)
39	SAD_INCY_CODE	VARCHAR2(3 BYTE)	Code devise nationale
40	SAD_IITMMKV_DESC	VARCHAR2(20 BYTE)	Description V.M.
41	SAD_IITMMKV_BASE	NUMBER(18,2)	Base V.M.
42	SAD_IITMMKV_AMT	NUMBER(18,2)	Montant V.M.
43	SAD_IITMSUP_VAL1	NUMBER(18,2)	Valeur supplémentaire 1
44	SAD_IITMSUP_DES1	VARCHAR2(35 BYTE)	Description 1
45	SAD_IITMSUP_VAL2	NUMBER(18,2)	Valeur supplémentaire 2
46	SAD_IITMSUP_DES2	VARCHAR2(35 BYTE)	Description 2
47	SAD_NUM	NUMBER	N° version (0 pour version courante)

DONNEES PRIVATIVES

3.5 TABLE SAD_ITM_VEX

	Nom du champ	Format	Description
1	KEY_YEAR	VARCHAR2(4 BYTE)	Année
2	KEY_CUO	VARCHAR2(5 BYTE)	Bureau
3	KEY_DEC	VARCHAR2(17 BYTE)	Code déclarant
4	KEY_NBER	VARCHAR2(13 BYTE)	N° de référence
5	ITM_NBER	NUMBER	N° d'article
6	SAD_EITMINV_VALC	NUMBER(18,2)	Prix de l'article / Montant devise
7	SAD_EITMINV_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Prix de l'article / Devise
8	SAD_EITMINV_RAT	NUMBER(12,5)	Prix de l'article / Taux change
9	SAD_EITMINV_REF	NUMBER(12,5)	Prix de l'article / Taux d'ajustement
10	SAD_EITMINV_VALN	NUMBER(18,2)	Prix de l'article / Montant FCFP
11	SAD_EITMIFR_VALC	NUMBER(18,2)	Fret national / Montant devise
12	SAD_EITMIFR_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Fret national / Devise
13	SAD_EITMIFR_RAT	NUMBER(12,5)	Fret national / Taux change
14	SAD_EITMIFR_REF	NUMBER(12,5)	Fret national / Taux d'ajustement
15	SAD_EITMIFR_VALN	NUMBER(18,2)	Fret national / Montant FCFP
16	SAD_EITMDDED_VALC	NUMBER(18,2)	Déductions / Montant devise
17	SAD_EITMDDED_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Déductions / Devise
18	SAD_EITMDDED_RAT	NUMBER(12,5)	Déductions / Taux change
19	SAD_EITMDDED_REF	NUMBER(12,5)	Déductions / Taux d'ajustement
20	SAD_EITMDDED_VALN	NUMBER(18,2)	Déductions / Montant FCFP
21	SAD_EITMADD_CST	NUMBER(18,2)	Total coûts
22	SAD_EITMMKV_RATE	NUMBER(18,5)	Taux valeur mercuroiale (V.M.)
23	SAD_ENC_Y_CODE	VARCHAR2(3 BYTE)	Code devise nationale
24	SAD_EITMMKV_DESC	VARCHAR2(20 BYTE)	Description V.M.
25	SAD_EITMMKV_BASE	NUMBER(18,2)	Base V.M.
26	SAD_EITMMKV_AMT	NUMBER(18,2)	Montant V.M.
27	SAD_EITMSUP_VAL1	NUMBER(18,2)	Valeur supplémentaire 1
28	SAD_EITMSUP_DES1	VARCHAR2(35 BYTE)	Description 1
29	SAD_EITMSUP_VAL2	NUMBER(18,2)	Valeur supplémentaire 2
30	SAD_EITMSUP_DES2	VARCHAR2(35 BYTE)	Description 2
31	SAD_NUM	NUMBER	N° version (0 pour version courante)

DONNEES PRIVATIVES

3.6 TABLE SAD_GEN_VIM

	Nom du champ	Format	Description
1	KEY_YEAR	VARCHAR2(4 BYTE)	Année
2	KEY_CUO	VARCHAR2(5 BYTE)	Bureau
3	KEY_DEC	VARCHAR2(17 BYTE)	Code déclarant
4	KEY_NBER	VARCHAR2(13 BYTE)	N° de référence
5	SAD_ITOTINV_VALC	NUMBER(18,2)	Montant facturé / Montant devise
6	SAD_ITOTINV_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Montant facturé / Devise
7	SAD_ITOTINV_RAT	NUMBER(12,5)	Montant facturé / Taux change
8	SAD_ITOTINV_REF	NUMBER(12,5)	Montant facturé / Taux d'ajustement
9	SAD_ITOTINV_VALN	NUMBER(18,2)	Montant facturé / Montant FCFP
10	SAD_ITOTEFR_VALC	NUMBER(18,2)	Fret étranger / Montant devise
11	SAD_ITOTEFR_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Fret étranger / Devise
12	SAD_ITOTEFR_RAT	NUMBER(12,5)	Fret étranger / Taux change
13	SAD_ITOTEFR_REF	NUMBER(12,5)	Fret étranger / Taux d'ajustement
14	SAD_ITOTEFR_VALN	NUMBER(18,2)	Fret étranger / Montant FCFP
15	SAD_ITOTINS_VALC	NUMBER(18,2)	Assurance / Montant devise
16	SAD_ITOTINS_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Assurance / Devise
17	SAD_ITOTINS_RAT	NUMBER(12,5)	Assurance / Taux change
18	SAD_ITOTINS_REF	NUMBER(12,5)	Assurance / Taux d'ajustement
19	SAD_ITOTINS_VALN	NUMBER(18,2)	Assurance / Montant FCFP
20	SAD_ITOTOTC_VALC	NUMBER(18,2)	Autres frais / Montant devise
21	SAD_ITOTOTC_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Autres frais / Devise
22	SAD_ITOTOTC_RAT	NUMBER(12,5)	Autres frais / Taux change
23	SAD_ITOTOTC_REF	NUMBER(12,5)	Autres frais / Taux d'ajustement
24	SAD_ITOTOTC_VALN	NUMBER(18,2)	Autres frais / Montant FCFP
25	SAD_ITOTIFR_VALC	NUMBER(18,2)	Fret national / Montant devise
26	SAD_ITOTIFR_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Fret national / Devise
27	SAD_ITOTIFR_RAT	NUMBER(12,5)	Fret national / Taux change
28	SAD_ITOTIFR_REF	NUMBER(12,5)	Fret national / Taux d'ajustement
29	SAD_ITOTIFR_VALN	NUMBER(18,2)	Fret national / Montant FCFP
30	SAD_ITOTDED_VALC	NUMBER(18,2)	Déductions / Montant devise
31	SAD_ITOTDED_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Déductions / Devise
32	SAD_ITOTDED_RAT	NUMBER(12,5)	Déductions / Taux change
33	SAD_ITOTDED_REF	NUMBER(12,5)	Déductions / Taux d'ajustement
34	SAD_ITOTDED_VALN	NUMBER(18,2)	Déductions / Montant FCFP
35	SAD_ITOTADD_CST	NUMBER(18,2)	Total coûts
36	SAD_ICIF_VALN	NUMBER(18,2)	Valeur CAF
37	SAD_ITOTGROS_MASS	NUMBER(18,2)	Total masse brute
38	SAD_ITOTSTAT_VAL	NUMBER(18,2)	Valeur statistique
39	SAD_NUM	NUMBER	N° version (0 pour version courante)

DONNEES PRIVATIVES

3.7 TABLE SAD_GEN_VEX

	Nom du champ	Format	Description
1	KEY_YEAR	VARCHAR2(4 BYTE)	Année
2	KEY_CUO	VARCHAR2(5 BYTE)	Bureau
3	KEY_DEC	VARCHAR2(17 BYTE)	Code déclarant
4	KEY_NBER	VARCHAR2(13 BYTE)	N° de référence
5	SAD_ETOTINV_VALC	NUMBER(18,2)	Montant facturé / Montant devise
6	SAD_ETOTINV_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Montant facturé / Devise
7	SAD_ETOTINV_RAT	NUMBER(12,5)	Montant facturé / Taux change
8	SAD_ETOTINV_REF	NUMBER(12,5)	Montant facturé / Taux d'ajustement
9	SAD_ETOTINV_VALN	NUMBER(18,2)	Montant facturé / Montant FCFP
10	SAD_ETOTIFR_VALC	NUMBER(18,2)	Fret national / Montant devise
11	SAD_ETOTIFR_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Fret national / Devise
12	SAD_ETOTIFR_RAT	NUMBER(12,5)	Fret national / Taux change
13	SAD_ETOTIFR_REF	NUMBER(12,5)	Fret national / Taux d'ajustement
14	SAD_ETOTIFR_VALN	NUMBER(18,2)	Fret national / Montant FCFP
15	SAD_ETOTDED_VALC	NUMBER(18,2)	Déductions / Montant devise
16	SAD_ETOTDED_CUR	VARCHAR2(3 BYTE)	Déductions / Devise
17	SAD_ETOTDED_RAT	NUMBER(12,5)	Déductions / Taux change
18	SAD_ETOTDED_REF	NUMBER(12,5)	Déductions / Taux d'ajustement
19	SAD_ETOTDED_VALN	NUMBER(18,2)	Déductions / Montant FCFP
20	SAD_ETOTADD_CST	NUMBER(18,2)	Total coûts
21	SAD_ETOTGROS_MASS	NUMBER(18,2)	Total masse brute
22	SAD_EFOB_VALN	NUMBER(18,2)	Valeur CAF
23	SAD_NUM	NUMBER	N° version (0 pour version courante)