



Document : plog_016 Sortie.doc	Projet SOFIX - Polynésie Française Référence: SOFIX/P5/016	Page 1 Total: 8
Version 1.00	Protocole d'interface de sortie entre les transitaires et le système SOFIX	02/08/10

Projet SOFIX - Polynésie Française
SOFIX/P5/016
Protocole d'interface de sortie entre les transitaires et le système
SOFIX

Mises à jour

Date	Version	Commentaires
27/10/97	1.00	Version relecture

Rédacteurs

Nom	Société/Organisme	Date
	BBA	

Visas

Nom	Société/Organisme	Fonction	Date	Visa
Laurence Darsonville	BBA	Chef du projet Logiciel	27/10/97	



Document : plog_016 Sortie.doc	Projet SOFIX - Polynésie Française Référence: SOFIX/P5/016	Page 2 Total: 8
Version 1.00	Protocole d'interface de sortie entre les transitaires et le système SOFIX	02/08/10

Projet SOFIX - Polynésie Française

Protocole d'interface de sortie entre les transitaires et le système SOFIX

Sommaire

INTRODUCTION.....

DESCRIPTION TECHNIQUE DES FICHIERS.....

DESCRIPTION DETAILLEE DES FICHIERS.....

INTRODUCTION

L'activation d'une option du menu principal permet la génération automatique d'un fichier de sortie chaque fois qu'une déclaration en détail est enregistrée.

Ce fichier contient toutes les données correspondant à une déclaration; données saisies par le transitaire (segment général, articles, colis, ...) ou calculées et générées par le système Sofix (liquidation, documents exigés, ...).

Chaque fichier ainsi généré est stocké dans un répertoire du poste de travail Sofix réservé à cet effet et peut être récupéré par le transitaire pour son usage privatif.

L'objet du présent document est de décrire le format des fichiers de sortie générés, à la demande de l'utilisateur, par le système Sofix.

DESCRIPTION TECHNIQUE DES FICHIERS

- Chaque fichier contient les données relatives à une déclaration en détail et une seule.
- Le fichier est de type texte ASCII avec enregistrements multiples.
- Le **[Enter]** représente le séparateur d'enregistrements.
- Chaque entité de données est identifiée par une section et un ensemble d'enregistrements.
- La section est représentée par un libellé prédéterminé décrit entre crochets. Par exemple, la section correspondant au segment général est représentée comme suit : **[DDT]**.
- Chaque enregistrement est composé d'un **code** (constante prédéfinie) suivi du signe = suivi de sa valeur. Par exemple, dans la section **[DDT]**, l'enregistrement correspondant au montant de la facture est représenté comme suit : **MONTANT_FACTURES=XXXXXXXX**.
- Certaines sections peuvent contenir des enregistrements répétitifs. C'est le cas notamment de la section correspondant aux articles. Dans ce dernier cas, chaque article est identifié par un numéro séquentiel indiqué au début de chaque enregistrement. Pour chaque enregistrement de ce type, chaque donnée est composée d'un **code** (constante prédéfinie) suivi du signe = , suivi de sa valeur. Les données d'un enregistrement sont séparées par un caractère particulier, réservé à cet usage, et défini dans la section **[SEPARATEUR]**.

Exemple d'enregistrement fictif

[DDT]

IDENTIFIANT_DDT=XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

BUREAU_CONEX=XXXX

IDENTIF_DECLARANT=XXXXXX

RAISON_DECLARANT=XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

AGREMENT_DECLARANT=XXXXXX

REGIME_STATISTIQUE=XXXX

IMPORTATEUR=XXXXXX

etc ...

[ART]

1=NUMERO_ARTICLE=XXXX@TYPE=X@POSITION_TARIFAIRE=XXXXXXXX@PAYS_ORIGINE=XXX@PAYS_PROVENANCE=XXX etc ...

2=NUMERO_ARTICLE=XXXX@TYPE=X@POSITION_TARIFAIRE=XXXXXXXX@PAYS_ORIGINE=XXX@PAYS_PROVENANCE=XXX etc ...

etc ...

[SEPARATEUR]

CARACTERE=@

DESCRIPTION DETAILLEE DES FICHIERS

Convention pour l'interprétation des tableaux :

- 1° colonne : description de la donnée
- 2° colonne : format de la donnée
C - Alphanumérique
N - Numérique
D - Date
(n) - Quantité maximale permise de positions
- 3° colonne : libellé de la section à laquelle appartient l'enregistrement
- 4° colonne : code de la donnée
- 5° colonne : indicateur d'enregistrement répétitif

DESCRIPTION	FORMAT	SECTION	CODE	REP
Identifiant de la déclaration	C(16)	DDT	IDENTIFIANT_DDT	
Bureau de douane	C(3)	DDT	BUREAU_CONEX	
Identification du déclarant	C(6)	DDT	IDENTIF_DECLARANT	
Raison sociale et adresse du déclarant	C(30)	DDT	RAISON_DECLARANT	
Numéro d'agrément du déclarant	C(6)	DDT	AGREMENT_DECLARANT	
Régime statistique	C(4)	DDT	REGIME_STATISTIQUE	
Code TAHITI importateur/exportateur	C(6)	DDT	IMPORTATEUR	
Nom importateur/exportateur	C(30)	DDT	NOM_IMPORTATEUR	
Adresse importateur/exportateur	C(30)	DDT	ADRESSE_IMPORTATEUR	
Pays provenance/destination	C(3)	DDT	PROVENANCE	
Pays origine	C(3)	DDT	ORIGINE	
Conditions de livraison	C(3)	DDT	INCOTERM	
Montant total factures	N(18,2)	DDT	MONTANT_FACTURES	
Montant total fret	N(18,2)	DDT	MONTANT_FRET	
Montant total assurance	N(18,2)	DDT	MONTANT_ASSURANCE	
Devise factures	C(3)	DDT	DEVISE_FACTURES	
Devise fret	C(3)	DDT	DEVISE_FRET	
Devise assurance	C(3)	DDT	DEVISE_ASSURANCE	
Taux de change	N(18,6)	DDT	TAUX_CHG	
Régime financier	C(2)	DDT	REGIME_FINANCIER	
Païement	C(1)	DDT	PAIEMENT	
Guichet	C(2)	DDT	GUICHET	
Code d'achat	C(2)	DDT	CODE_ACHAT	
Mode de règlement	C(2)	DDT	MODE_REGLEMENT	
Identification du mode de règlement	C(5)	DDT	IDENT_REGLEMENT	
Mode de garantie	C(4)	DDT	MODE_GARANTIE	
Bureau douane frontière	C(3)	DDT	DOUANE_FRONTIERE	
Motif d'opération suspensive	C(11)	DDT	MOTIF_SUSPENSION	
Délai placement marchandise	N(4)	DDT	DELAJ_SUSPENSION	
Indicateur de déclaration récapitulative	C(1)	DDT	RECAPITULATIVE	
Code entrepôt	C(4)	DDT	ENTREPOT	
Identifiant dossier déclarant	C(18)	DDT	DOSSIER	
Numéro de répertoire	C(18)	DDT	REPertoire	
Code donnée complémentaire	C(16)	DC_DDT	CODE	X
Valeur donnée complémentaire	C(40)	DC_DDT	VALEUR	X
Indicateur suffixe/donnée complémentaire	C(1)	DC_DDT	INDICATEUR	X
Numéro de l'article	C(4)	ART	NUMERO_ARTICLE	X
Code de la position tarifaire	C(9)	ART	POSITION_TARIFAIRE	X
Type de l'article	C(1)	ART	TYPE	X
Pays origine	C(3)	ART	PAYS_ORIGINE	X
Pays provenance/destination	C(3)	ART	PAYS_PROVENANCE	X
Indicateur de documents couverts par une soumission D48	C(2)	ART	CASE_J	X
Avantage	C(2)	ART	AVANTAGE	X
Code TAHITI du bénéficiaire de l'avantage	C(9)	ART	BENEFICIAIRE_AVANTAGE	X
Régime	C(3)	ART	REGIME_ARTICLE	X
Numéro de licence	C(10)	ART	NUMERO_LICENCE	X

Montant factures	N(18,2)	ART	FACTURES_ARTICLE	X
Montant fret	N(18,2)	ART	FRET_ARTICLE	X
Montant assurance	N(18,2)	ART	ASSURANCE_ARTICLE	X
Valeur douane	N(18,2)	ART	VALEUR_DOUANE	X
Ajustement	N(4,2)	ART	AJUSTEMENT	X
Eléments à rajouter	N(18,2)	ART	ELEMENTS_AJOUTER	X
Eléments à retrancher	N(18,2)	ART	ELEMENTS_RETRANCHER	X
Poids brut	N(12,3)	ART	POIDS_BRUT	X
Poids net	N(12,3)	ART	POIDS_NET	X
Identifiant déclaration précédente	C(16)	ART	DECLARATION_PRECEDENTE	X
Numéro article déclaration précédente	C(4)	ART	ARTICLE_PRECEDENT	X
Unités déclarées	C(2)	ART	UNITES_DECLAREES	X
Quantité d'unités déclarées	N(18,2)	ART	QUANTITES_DECLAREES	X
Unités complémentaires	C(2)	ART	UNITES_COMPLEMENTAIRES	X
Quantité d'unités complémentaires	N(18,2)	ART	QUANTITES_COMPLEMENTAIRES	X
Unités spécifiques	C(2)	ART	UNITES_SPECIFIQUES	X
Quantité d'unités spécifiques	N(18,2)	ART	QUANTITES_SPECIFIQUES	X
Article associé	C(4)	ART	ARTICLE_ASSOCIE	X
Prix unitaire	N(18,2)	ART	PRIX_UNITAIRE	X
Numéro article	C(4)	SF_ART	ARTICLE	X
Suffixes de valeur	C(4)	SF_ART	CODE_SUFFIXE	X
Numéro article	C(4)	DC_ART	ARTICLE	X
Code donnée complémentaire	C(16)	DC_ART	CODE	X
Valeur donnée complémentaire	C(40)	DC_ART	VALEUR	X
Indicateur suffixe/donnée complémentaire	C(1)	DC_ART	INDICATEUR	X
Préfixe du titre de transport	C(5)	DDT_BUL	PREFIXE	
Numéro du titre de transport	C(16)	DDT_BUL	NUMERO_TITRE	
Identifiant de la déclaration sommaire	C(16)	DDT_BUL	DEC_SOMMAIRE	
Mode de transport	C(1)	DDT_BUL	MODE_TRANSPORT	
Identité du moyen de transport	C(20)	DDT_BUL	IDENTITE_MOYEN	
Nationalité du moyen de transport	C(3)	DDT_BUL	NATIONALITE_MOYEN	
Date d'arrivée/départ du moyen de transport	D	DDT_BUL	DATE_ARRIVE	
Identification du consignataire	C(6)	DDT_BUL	CONSIGNATAIRE	
Marque et numéro des colis	C(80)	DDT_BUL	MARQUE_COLIS	
Localisation des marchandises	C(3)	DDT_BUL	LOCALISATION_MARCHAND	
Lieu de chargement/déchargement	C(20)	DDT_BUL	LIEU_CHARG	
Indicateur de marchandises en conteneurs	C(1)	DDT_BUL	INDIC_CONTENEUR	
Code d'emballage des colis	C(2)	BUL	CODE_EMBALLAGE	X
Type d'emballage des colis	C(1)	BUL	TYPE_EMBALLAGE	X
Quantité dédouanée de colis	N(9)	BUL	QUANTITE_COLIS	X
Poids des colis	N(12,3)	BUL	POIDS_COLIS	X
Numéro article	C(4)	DVD_ART	ARTICLE	X
Code de document	C(16)	DVD_ART	DOCUMENT	X
Présence document	C(1)	DVD_ART	PRESENCE	X
Référence document	C(20)	DVD_ART	REFERENCE	X
Code de document	C(16)	DVD_DDT	DOCUMENT	X
Présence document	C(1)	DVD_DDT	PRESENCE	X
Référence document	C(20)	DVD_DDT	REFERENCE	X

Numéro article	C(4)	LIQ_ART	ARTICLE	X
Code de la taxe	C(3)	LIQ_ART	CODE_TAXE	X
Type de la taxe	C(1)	LIQ_ART	TYPE_TAXE	X
Montant de la taxe	N(18,2)	LIQ_ART	MONTANT_TAXE	X
Base de la taxe	N(18,2)	LIQ_ART	BASE_TAXE	X
Motif de la garantie	C(4)	LIQ_ART	MOTIF_TAXE	X
Code de la taxe	C(3)	LIQ_DDT	CODE_TAXE	X
Type de la taxe	C(1)	LIQ_DDT	TYPE_TAXE	X
Montant de la taxe	N(18,2)	LIQ_DDT	MONTANT_TAXE	X
Date d'échéance de la garantie	D	LIQ_DDT	DATE_ECHEANCE	X
Motif de la garantie	C(4)	LIQ_DDT	MOTIF_TAXE	X
Montant total à payer	N(18,2)	LIQ_TOT	TOTAL_PAYER	
Montant total à garantir	N(18,2)	LIQ_TOT	TOTAL_GARANTIR	