

Ajouter et utiliser les standards UBL

Le module *base_ubl*, comme son nom l'indique, est le module de base pour l'implémentation de la norme Universal Business Language (UBL). Le standard UBL est devenu le standard ISO/IEC 19845 en janvier 2016 (cf l'annonce officielle).

Ce module contient des méthodes pour générer et analyser les fichiers UBL. Ce module ne fait rien d'utile en lui-même, mais il est utilisé par plusieurs autres modules :

- *purchase_order_ubl* qui génère des bons de commande UBL,
- *sale_order_import_ubl* qui importe les commandes de vente UBL.
- *account_invoice_import_ubl* qui importe les factures UBL,

Le module *base_ubl* installe et dépend de 3 modules qui seront explicités ci-dessous :

1. *account_tax_unece*

Ce module ajoute deux champs Code Type UNECE (CEE-ONU) et Code Catégorie UNECE (CEE-ONU) sur les taxes pour permettre l'utilisation des normes écrites par la Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (qui compte 56 états membres en Europe, Amérique et Asie centrale, cf Wikipedia) :

- Le code de type de taxe UNECE est défini dans le DataElement 5153,
- Le code de la catégorie de taxe UNECE est défini dans le DataElement 5305.

Cette codification fait partie de l'UNCL (United Nations Code List). Cette codification est utilisée par exemple dans les deux principales normes internationales pour la facturation électronique :

Pour y accéder,

- Allez dans le menu Facturation < *Configuration* < "Comptabilité" < Taxes.
- Cliquez sur "Créer" et allez des les *Options avancées*
- Définissez le champ Code Type CEE-ONU (la valeur devrait être TVA pour la plupart de vos taxes).
- Définissez le champ Code de catégorie CEE-ONU.

Actif

Nom de la taxe

Portée de la taxe

Ventes

Définition

Options avancées

Étiquettes sur les factures

Groupe de taxe

Étiquettes

Taxes

Inclus dans le prix ☐

Impacte la base des taxes ultérieures ☒

UNECE Tax Type

UNECE Tax Category

UNECE Due Date

2. uom_unece

Ce module ajoute un champ UNCE Code (CEE-ONU) sur les unités de mesure pour permettre l'utilisation de la norme rédigée par la Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (qui compte 56 Etats membres en Europe, Amérique et Asie centrale, cf. Wikipedia). La codification des unités de mesure est définie dans la recommandation numéro 20 de l'UNECE/CEFACT sur la facilitation des échanges (lien direct avec la révision 12).

Cette codification est utilisée par exemple dans les deux principales normes internationales pour la facturation électronique :

- Cross Industry Invoice (CII),
- Universal Business Language (UBL).

Achats				
Achats Contrôle Analyse Configuration Edit Price				
Unités de mesure				
Recherche...				
Créer Importer				
Unité de mesure	Catégorie	UNECE Code	Type	
<input type="checkbox"/> Douzaine(s)	Unité	DPC	Plus grand que l'unité de mesure de référence	
<input type="checkbox"/> Heure(s)	Temps de travail	HUR	Plus petit que l'unité de référence	
<input type="checkbox"/> Jour(s)	Temps de travail	DAY	Unité de mesure de référence pour cette catégorie	
<input type="checkbox"/> Litre(s)	Volume	LTR	Unité de mesure de référence pour cette catégorie	
<input type="checkbox"/> Unité(s)	Unité	C62	Unité de mesure de référence pour cette catégorie	
<input type="checkbox"/> cm	Longueur/distance	CMT	Plus petit que l'unité de référence	
<input type="checkbox"/> fl oz	Volume	OZA	Plus petit que l'unité de référence	
<input type="checkbox"/> g	Poids	GRM	Plus petit que l'unité de référence	
<input type="checkbox"/> gal(s)	Volume	GLL	Plus grand que l'unité de mesure de référence	

3. base_vat_sanitized

Ce module ajoute un champ technique sanitized_vat sur les partenaires qui stocke le numéro de TVA sans espaces et avec des lettres en majuscules. Il est utile pour d'autres modules qui ont besoin de faire correspondre les partenaires sur le numéro de TVA, comme le module

base_business_document_import par exemple.

4. Exporter massivement les UBL

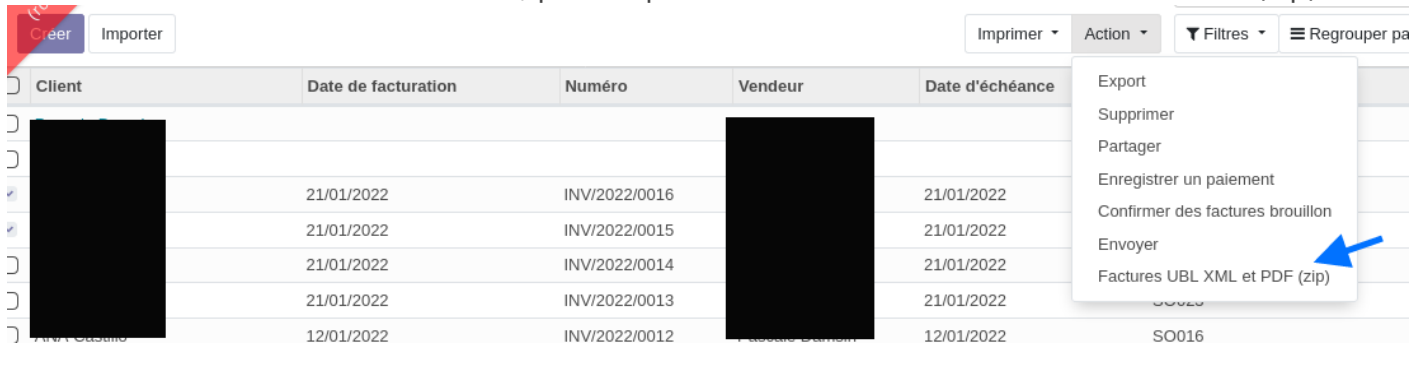
Le module [account_invoice_ubl_mass_download](#) doit être installé. Ce module permet de générer dans un seul zip :

- les UBL
- les PDF

des factures sélectionnées.

Un fichier xml/pdf par facture est généré.

Sélectionnez les factures souhaitées, puis cliquez sur Action < Factures UBL XML et PDF (zip).



Client	Date de facturation	Numéro	Vendeur	Date d'échéance
	21/01/2022	INV/2022/0016		21/01/2022
	21/01/2022	INV/2022/0015		21/01/2022
	21/01/2022	INV/2022/0014		21/01/2022
	21/01/2022	INV/2022/0013		21/01/2022
	12/01/2022	INV/2022/0012		12/01/2022

Revision #4

Created 20 April 2021 08:50:33 by Admin

Updated 10 February 2022 14:10:05 by Admin