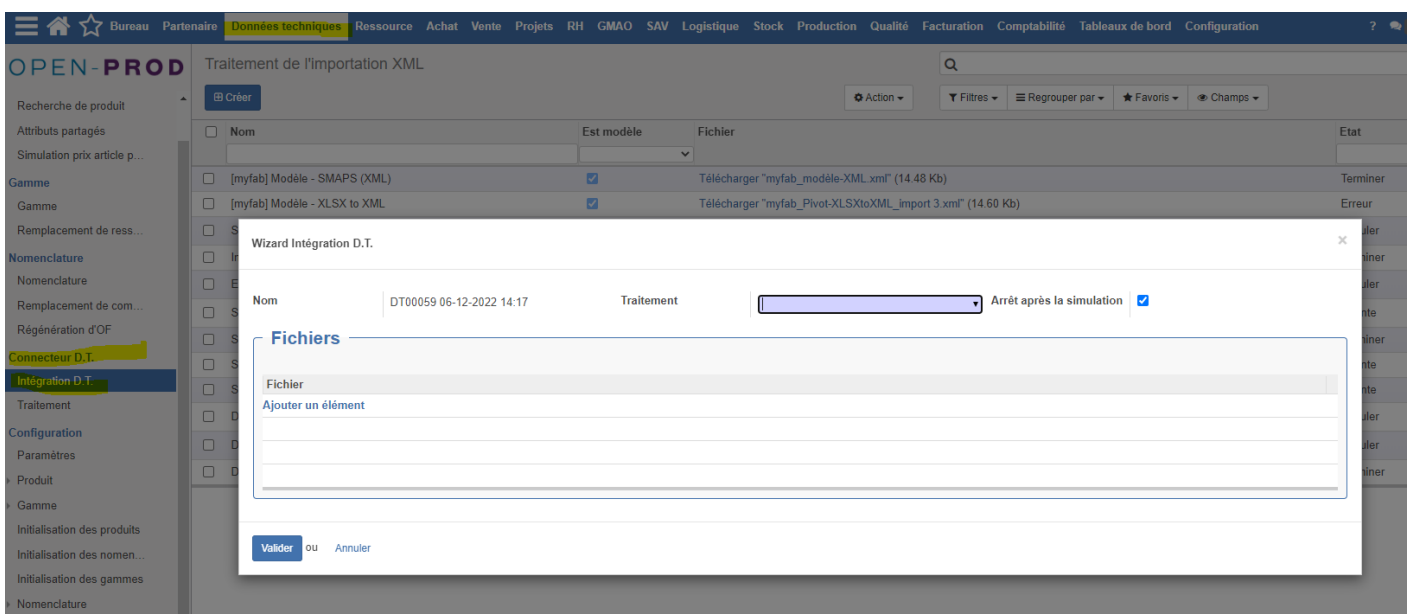


Assistant création traitement d'import

1. Wizard Intégration Données Techniques

Depuis l'onglet "**Données Techniques**" > **Section "Connecteur D.T."**, en cliquant sur "Intégration D.T.", vous pouvez accéder à l'assistant de création d'un traitement d'import. Ce formulaire est également accessible via un bouton Action "Intégration D.T." depuis une vue formulaire d'un produit ou d'une nomenclature.



Cet assistant permet de créer un nouveau flux d'import qui va pouvoir utiliser un traitement modèle. Par défaut, le nom s'incrémente automatiquement avec une séquence DTxxxxx JJ-MM-AAAA HH:MM.

Une liste déroulante permet de sélectionner un traitement défini comme "modèle". L'option "Arrêt après la simulation" permet d'activer la simulation d'import. Autrement dit, cela active l'étape de simulation avant de réaliser l'import des données.

Enfin, il est possible d'ajouter un ou plusieurs fichiers contenant des données à importer. Enfin, valider pour exécuter la simulation ou l'import des données.

Nom DT00058 06-12-2022 11:03 Traitement Arrêt après la simulation

Fichiers

Fichier

Ajouter un élément

[myfab] Modèle - SMAPS (XML)
[myfab] Modèle - XLSX to XML
Chercher plus...
Créer et modifier...

Valider ou Annuler

Après validation de la wizard d'intégration des données techniques, on retrouve cette tentative sous forme de liste. On peut visualiser son nom, le fichier à importer et son état. A droite de son état, On peut accéder directement à des boutons d'action : Simuler ou Importer.

Xml import processing

Créer

Action

Filtres

Regrouper par

Favoris

Champs

1-1 sur 1

Nom	Est modèle	Fichier	Etat
DT00063 07-12-2022 10:48	<input type="checkbox"/>	Télécharger "myfab_modèle-XML (1).xml" (14.48 Kb)	Simuler <input type="button" value="Importer"/>

En cliquant sur la ligne visualisée, on peut accéder au détail de ce traitement.

2. Visualisation du traitement de l'import

Traitement de l'importation XML / DT00063 07-12-2022 10:48

Modifier Créer Dupliquer Supprimer

Pièce(s) jointe(s)

14 / 15

Attente Annuler **1** Attente **2** **Simuler** Erreur Terminer Annuler **5**

DT00063 07-12-2022 10:48 Est modèle

3 Détails

Conversion XLSX		Table de configuration	[myfab] Modèle - SMAPS (XML)
Prétraitement	[myfab] SMAPS (XML)	Fichier prétraité	Télécharger Pretreatment-myfab_modèle-XML (1).xml
Fichier	Télécharger myfab_modèle-XML (1).xml		

4 Import simuler

Nom du noeud	Valeur du noeud	Type de traitement	Modèle	A importer
Nomenclature	Plateau tepematic acier	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Nomenclature	Module 3 douilles	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>

1-2 sur 2

5 Importer

Importer un fichier XML

Prétraitement

Prétraitement du fichier XML

Table de configuration

Créer une table de configuration à partir du fichier pré-traitement

Simuler l'import

Analyse de simulation

Dans cette fenêtre on peut modifier le statut du traitement à l'aide des boutons en Zone 1. Dans l'exemple ci-dessous, en cliquant sur "Attente", le traitement reviendrait à un statut "Attente" visible dans le workflow en Zone 2.

Dans la Zone 3, on peut voir les différentes configurations utilisées par le traitement : conversion, prétraitement et table de configuration. On peut visualiser ou télécharger le fichier à importer et son équivalent pré traité si le prétraitement a été effectué. Si on passe en mode édition de ce traitement, tous ces paramètres sont modifiables. On peut donc partir d'un traitement obtenu grâce à la création rapide de l'assistant pour ensuite le moduler et créer un nouveau traitement.

La Zone 4 est dépendante du statut du traitement. Si le traitement prévoit une conversion du fichier d'import XLSX, on pourra retrouver les informations propres à cette conversion :

Information de conversion XLSX

Dernière date et heure de conversion

09/11/2022 17:33:56

Conversion de XLSX vers XML terminée avec succès

Lorsqu'il est en statut "Attente", on peut voir l'historique des différents imports réalisés.

Historique

1-80 sur 110 < >

Type de traitement	Modèle	Référence	Date de création
Non modifié	UdM	un	29/09/2022 16:36:42
Non modifié	Catégorie d'articles	PLANS - USINAGE	29/09/2022 16:36:42
Non modifié	Produit	Deleted record	29/09/2022 16:36:42
Non modifié	UdM	un	29/09/2022 16:36:42
Non modifié	Catégorie d'articles	PLANS - LASER	29/09/2022 16:36:42
Non modifié	Produit	Deleted record	29/09/2022 16:36:42
Non modifié	UdM	un	29/09/2022 16:36:42

Lorsqu'il est en statut "Simuler", on peut voir un aperçu de la simulation d'import.

Import simuler

1-2 sur 2

Nom du noeud	Valeur du noeud	Type de traitement	Modèle	A importer
Nomenclature	Plateau tepematic acier	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Nomenclature	Module 3 douilles	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>

Lorsqu'il est en statut "Erreur", on peut voir le détail du message d'erreur retourné.

Message d'erreur.

None

Error during updating of the " Composant " object

ordinal not in range(128)

2

1

Pédales

asciï

Lorsqu'il est en statut "Terminer", on peut accéder à l'historique du dernier import.

Import simuler

1-6 sur 6

Nom du noeud	Valeur du noeud	Type de traitement	Modèle	A importer
Nomenclature	[MF_VELO01] Vélo de course standard	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Nomenclature	[MF_CADRE01] Cadre de vélo de course	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Nomenclature	[MF_ROUES01] Bloc roues	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Nomenclature	[MF_TUBE-SEL01] Tube de selle	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Nomenclature	[MF_BLOC-FR01] Bloc freins	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Nomenclature	[MF_BOITIER01] Boitier de pédalier	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>

En cliquant sur les différentes lignes, on peut visualiser le détail des éléments, en descendant successivement sur les éléments enfants.

Ouvrir : Archive

×

Détails

Type de traitement

Créer

Traitement

[myfab] Modèle - XLSX to XML

A importer

Référence

Modèle

Nomenclature

Balise associée

Nomenclature

[MF_VELO01] Vélo de course standard

Enregistrements enfants

1-9 sur 9

Nom du noeud	Valeur du noeud	Type de traitement	Modèle	A importer
Produit	[MF_VELO01] Vélo de course standard	Créer	Produit	<input checked="" type="checkbox"/>
Quantité	1	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Composant	[MF_BLOC-GUID01] Bloc guidon	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Composant	[MF_BLOC-TRANSMI01] Bloc transmission	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Composant	[MF_KIT-PEINT01] Kit peintures vélo de course	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Composant	[MF_CADRE01] Cadre de vélo de course	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Composant	[MF_ROUES01] Bloc roues	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Composant	[MF_BLOC-FR01] Bloc freins	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Repère plan CAO	001	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>

× Fermer

Détails

Type de traitement Créer

A importer Traitement

Référence

Modèle Nomenclature

[MF_BLOC-GUID01] Bloc guidon Balise associée Ligne

Enregistrements enfants

1-3 sur 3

Nom du noeud	Valeur du noeud	Type de traitement	Modèle	A importer
Produit	[MF_BLOC-GUID01] Bloc guidon	Créer	Produit	<input checked="" type="checkbox"/>
Quantité	1	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>
Repère plan CAO	018	Créer	Nomenclature	<input checked="" type="checkbox"/>

Le statut influe également sur les différents boutons. Par exemple, s'il est en attente, on peut la "Simuler", on peut accéder à l'analyse

Importer

Importer un fichier XML

Prétraitement

Prétraitement du fichier XML

Table de configuration

Créer une table de configuration à partir du fichier pré-traitement

Conversion XLSX

Convertir

Simuler l'import

Simuler l'import du fichier XML

sur le traitement en Zone 5. Par exemple, si le statut est "En attente", on peut accéder à l'analyse et à l'import du fichier XML. S'il est en état

On y retrouve les fonctions suivantes :

Importer un fichier XML : déclenche l'import des données. Si le traitement est en attente, cela va déclencher l'import avec le moteur d'import XML standard d'Open-Prod. En revanche, si le traitement est en état "Simuler", cela va déclencher l'import avec le moteur d'import XML myfab,

et donc respecter la simulation effectuée. Enfin, si le statut est à l'étape "Terminer", l'action est remplacée par "Supprimer l'historique d'import".

Prétraitement du fichier XML : déclenche manuellement le prétraitement du fichier XML converti ou ajouté dans le traitement.

Créer une table de configuration à partir du fichier pré-traitement : construit une table de configuration sur base des balises XML structurant le fichier XML pré traité. Cela permet de faciliter la construction de la table de configuration.

Convertir : déclenche manuellement la conversion du fichier XLSX ajouté dans le traitement au format XML.

Simuler l'import du fichier XML : si le traitement est en attente, cela déclenche la simulation de l'import. Si le statut est en "Simuler", cette action est remplacée par "Analyse de simulation" qui permet d'afficher le treeview d'analyse de l'import.

Revision #11

Created 6 December 2022 07:34:37 by Alexis CHAPEL

Updated 20 April 2026 14:45:13 by Marius DURAND