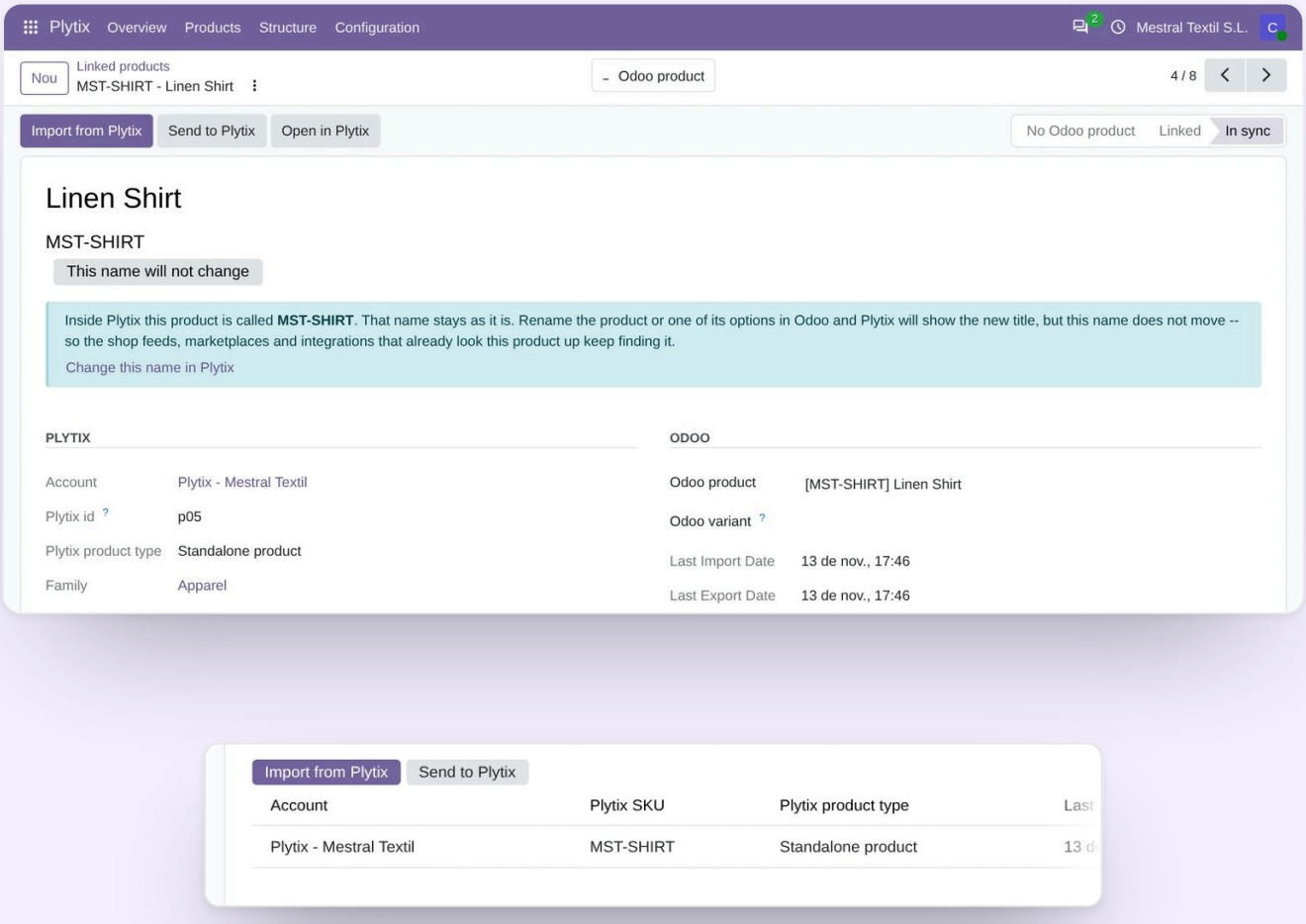
GUIA DEL CONNECTOR · CATÀLEG DE PRODUCTE (PIM)

Connector Plytix per a Odoo

Porta a Odoo el catàleg de Plytix amb variants, atributs i imatges, i retorna els camps que mana Odoo.

Odoo 17 · 18 · 19 · 20 | 14 dies de prova, sense targeta | Edició del 18-11-2026



Captura real d'Odoo 20. Un producte vinculat amb Plytix dins d'Odoo i, davant, la pestanya Plytix de la seva fitxa.

Contingut

A la dreta, la pàgina on comença cada capítol. Els noms dels menús i dels botons són els d'Odoo en català. Els menús i els botons propis del connector surten en anglès: el mòdul encara no té traducció al català.

1	Per a qui és i què resol	3
2	El connector en xifres	4
3	On ho veus al teu Odoo	5
4	Què necessites abans de començar	6
5	Com viatgen les dades	6
6	Instal·lar el mòdul i començar la prova	7
7	Conectar la teva compte de Plytix	10
8	El Resum: els quatre passos	11
9	L'estructura de la teva compte de Plytix	12
10	Les assignacions: què passa i en quin sentit	13
11	El mapeig guiat	15
12	Importar productes i aparellar per SKU	16
13	Un producte vinculat	18
14	Envia els canvis a Plytix	19
15	Les opcions del compte i com venen	20
16	Què passa sol	21
17	Els límits de l'API de Plytix	21
18	Seguretat, dades personals i baixa	22
19	El catàleg de mostra	23
20	Si alguna cosa falla	23
21	Altres maneres de fer-ho	24
22	Plans i preu	25
23	Preguntes freqüents	26
24	Glossari	27
25	Llista de comprovació i contacte	28

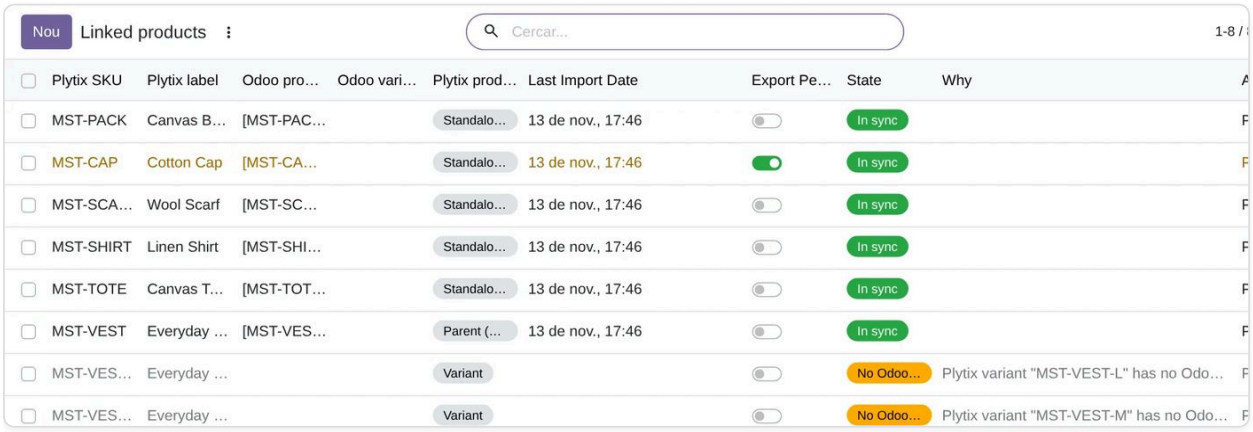
Aquesta guia descriu la versió 20.0.1.3.0 del mòdul (branca 20.0 d'Odoo, commit 40f6177354). Tot el que explica surt del seu codi publicat, de la documentació oficial de la plataforma o de captures reals.

Les captures són d'una base d'Odoo 20 de proves, amb una empresa i unes dades inventades i sense connexió real amb Plytix. El mòdul també té versió per a Odoo 17, 18 i 19.

1 Per a qui és i què resol

El connector és per a la marca o el fabricant que porta el seu catàleg a Plytix i ven, compra i factura amb Odoo. Cadascun sap una part: Odoo, la referència, el preu, el cost, l'estoc i les compres; Plytix, les descripcions en cada idioma, els atributs enriquits, les imatges i els documents. Sense connector, algú copia a mà d'un a l'altre: exporta un fitxer, el corregeix en un full de càlcul, l'importa, i ho repeteix cada vegada que canvia un preu o arriba una col·lecció nova.

Amb el connector, Odoo copia l'estructura del teu compte de Plytix (atributs, famílies, categories i relacions), importa els productes i les seves variants pel seu SKU, porta les imatges i els arxius del teu DAM, i retorna a Plytix els camps que decideixes que mana Odoo. Tu decideixes atribut per atribut què viatja i en quin sentit, i res es mou fins que ho has decidit.



- **Captura real d'Odoo 20.** Els productes vinculats amb Plytix dins d'Odoo, cadascun amb el seu SKU i el seu estat.

Què canvia en el dia a dia

- Les fitxes d'Odoo s'omplen amb el contingut de Plytix sense copiar res a mà.
- El preu, el cost o el pes que canvies a Odoo arriben a Plytix sense un fitxer pel mig.
- Les variants de Plytix s'emparellen amb les d'Odoo pel seu SKU, sense inventar cap.
- Cada operació deixa la seva línia al registre: què es va importar, què es va enviar i què va fallar.

2 El connector en xifres

4
versions d'Odoo: 17, 18, 19 i 20

2
sentits: de Plytix a Odoo i d'Odoo a Plytix

3
nivells de producte de Plytix: producte, variant i subvariant

12
idiomes del mòdul, amb l'anglès i el castellà

8.343
línies de codi (Odoo Apps, 13-11-2026)

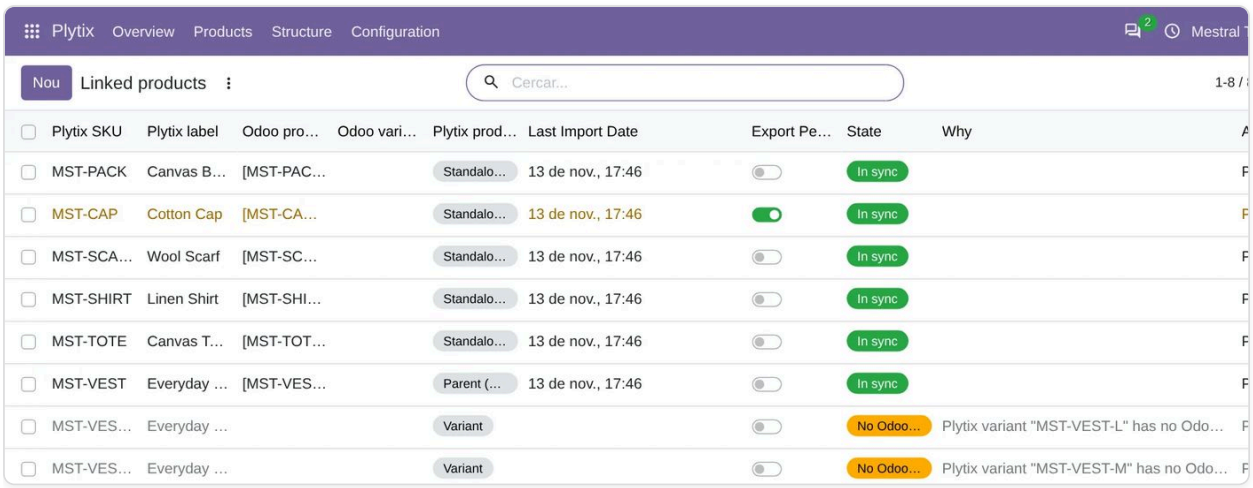
445
proves automàtiques en verd a Odoo 20

Una importació completa costa més o menys una crida a Plytix per pàgina de 100 productes, no una per producte: el connector demana els atributs de 20 en 20 (el límit de Plytix per cerca) i resol els arxius de tota la pàgina en una sola crida.

3 On ho veus al teu Odoo

Plytix l'aplicació del connector

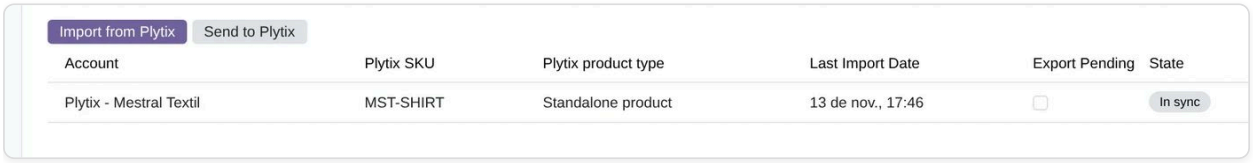
- **Overview**: l'estat del compte, els quatre passos per començar i els comptadors.
- **Products**: **Linked products**, **Import from Plytix** i **Match by SKU**.
- **Structure**: **Attribute mappings**, **Attributes**, **Product families**, **Categories** i **Relationships**, copiades del teu compte de Plytix.
- **Configuration**: **Plytix accounts** i el **Log** de cada crida a Plytix.



- **Captura real d'Odoo 20.** Plytix › Productes › Productes vinculats: a dalt, els menús de l'aplicació; a la llista, cada producte amb el seu SKU i el seu estat.

Productes la fitxa del producte

- La pestanya **Plytix**: amb quin compte està vinculat, el seu SKU a Plytix, si hi ha canvis per enviar i els botons **Import from Plytix** i **Send to Plytix**. En un producte sense vincle, **Create it in Plytix**.
- A dalt, el botó intel·ligent dels seus vincles amb Plytix.



- **Captura real d'Odoo 20.** La pestanya **Plytix** d'un producte vinculat.

4 Què necessites abans de començar

- Odoo 17, 18, 19 o 20, a Odoo.sh o al teu propi servidor. A Odoo Online no es poden instal·lar mòduls de tercers.
- Les aplicacions d'Odoo que demana el mòdul: Vendes, Productes i Converses.
- El teu compte de Plytix i una clau d'API amb la seva contrasenya. Es crea a Plytix, a Account › API › API Keys, i només la poden crear els Owners i els Admins del compte.
- La subscripció a FlexigoTech Cloud, amb 14 dies de prova sense targeta (secció 4): fins a 3 comptes de Plytix connectats al pla Estàndard i fins a 10 al Pro.
- Un administrador d'Odoo per connectar el compte.

Qui pot fer què

Usuari	Veu les dades de Plytix i llança importacions i enviaments. No canvia credencials ni assignacions.
Responsable	Tot: comptes, credencials, assignacions i les tasques programades. L'administrador ho és des que s'instal·la el mòdul; als altres usuaris se'ls dona a Configuració › Usuaris, a «Plytix PIM».

> Sense un dels dos grups, l'usuari no veu el menú Plytix.

5 Com viatgen les dades

Hi ha tres peces: el teu Odoo, FlexigoTech Cloud i el teu compte de Plytix. Quan connectes el compte, Odoo envia la clau i la contrasenya de l'API a FlexigoTech Cloud, que les guarda xifrades, i no se les queda: els dos camps del compte només s'escriuen, no es poden tornar a llegir.

Cada crida a l'API de Plytix surt del teu Odoo cap a FlexigoTech Cloud. El núvol canvia la clau i la contrasenya pel token de Plytix, que val 15 minuts i es renova sol, el posa a la crida i et retorna la resposta de Plytix. Odoo no guarda ni la clau, ni la contrasenya, ni el token.

QUÈ	PER ON VA	ON ES QUEDA
La clau i la contrasenya de l'API	D'Odoo a FlexigoTech Cloud, una vegada, en desar el compte	Xifrades a FlexigoTech Cloud
Les crides a l'API de Plytix	De Odoo a FlexigoTech Cloud i d'allí a Plytix; la resposta, pel mateix camí	Al teu Odoo, el que importes
Les imatges i els arxius	Directes del servidor d'arxius de Plytix al teu Odoo, per HTTPS	A la fitxa del producte
Els productes, atributs i valors	Per les crides a l'API	Al teu Odoo i al teu Plytix

> Sense la base connectada a FlexigoTech Cloud i sense la prova o la subscripció actives, el connector no parla amb Plytix: no s'importa ni s'envia res.

6 Instal·lar el mòdul i començar la prova

Com s'aconsegueix

Des de la seva fitxa a Odoo Apps (**https://apps.odoo.com/apps/modules/20.0/flexigobe_plytix_connector**) o des de la fitxa del connector a flexigotech.com. Tria la versió d'Odoo que fas servir: cada versió és un mòdul apart.

El mòdul depèn de `flexigotech_cloud`, la connexió amb FlexigoTech Cloud. A Odoo Apps, la pàgina del mòdul ho posa a «Community Apps Dependencies» i el seu preu ja l'inclou; a més és gratuït i té la seva pròpia pàgina (**https://apps.odoo.com/apps/modules/20.0/flexigotech_cloud**). Posa les dues carpetes juntes a la mateixa ruta de mòduls i Odoo instal·la `flexigotech_cloud` alhora.

A Odoo.sh

1. **Puja les carpetes al teu repositori**
   Copia `flexigobe_plytix_connector` i `flexigotech_cloud` a la branca del teu projecte, a la carpeta dels teus mòduls, i fes push.
2. **Espera que Odoo.sh construeixi la branca**
   Quan acaba, els dos mòduls són a la branca.
3. **Instal·la l'aplicació**
   A **Aplicacions**, prem **Actualitzar la llista d'aplicacions** (amb el mode desenvolupador), cerca «Plytix» i prem **Activar**.

Al teu servidor

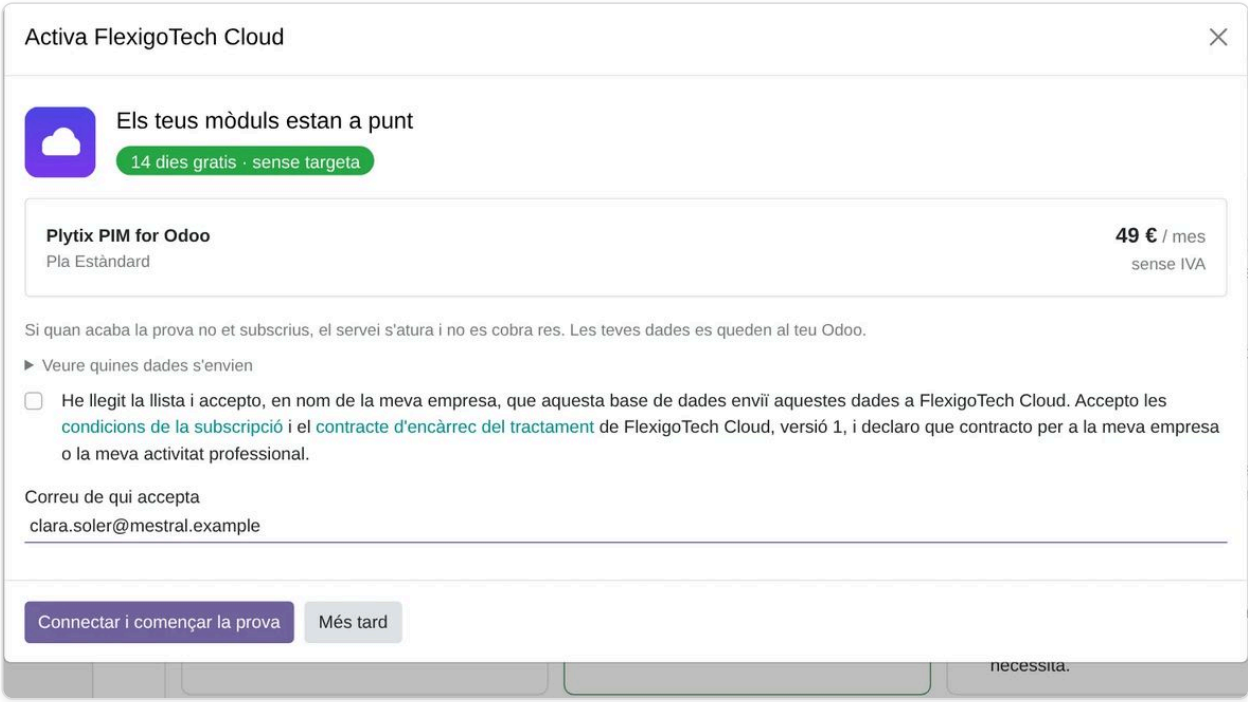
1. **Copia les carpetes**
   Deixa `flexigobe_plytix_connector` i `flexigotech_cloud` en una carpeta que estigui al `addons_path` del teu Odoo.
2. **Reinicia Odoo**
   Així llegeix els mòduls nous.
3. **Instal·la l'aplicació**
   A **Aplicacions**, **Actualitzar la llista d'aplicacions**, cerca «Plytix» i prem **Activar**.

> En instal·lar-lo, Odoo instal·la també les aplicacions de les quals depèn el mòdul: Vendes, Productes i Converses. Si ja les uses, no canvia res del que tens.

La prova de 14 dies de FlexigoTech Cloud

1. **Prem Activar a la barra de dalt**

   Surt en quan instal·les el mòdul. Obre la finestra **Activa FlexigoTech Cloud**, amb el pla Estàndard i els seus 14 dies gratis, sense targeta.



- **Captura real d'Odoo 20.** La finestra d'activació: llegeix la llista de dades, marca la casella i posa el teu correu.

2. **Accepta i posa el teu correu**

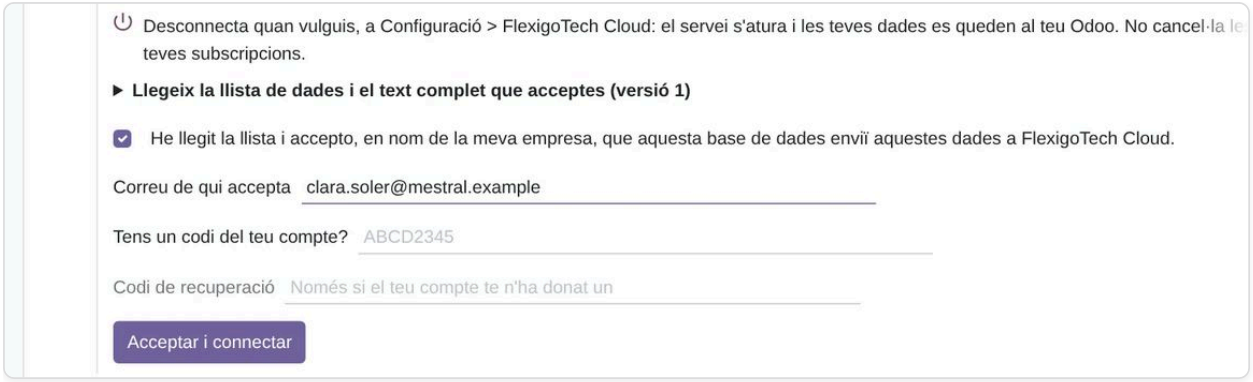
   Marca «He llegit la llista i accepto, en nom de la meva empresa...» (inclou les condicions de la subscripció i el contracte d'encàrrec del tractament) i escriu el **Correu de qui accepta**.

3. **Prem Connectar i començar la prova**

   Odoo registra la base a FlexigoTech Cloud i comença la prova del mòdul. Si ho deixes per més tard, **Més tard** tanca la finestra.

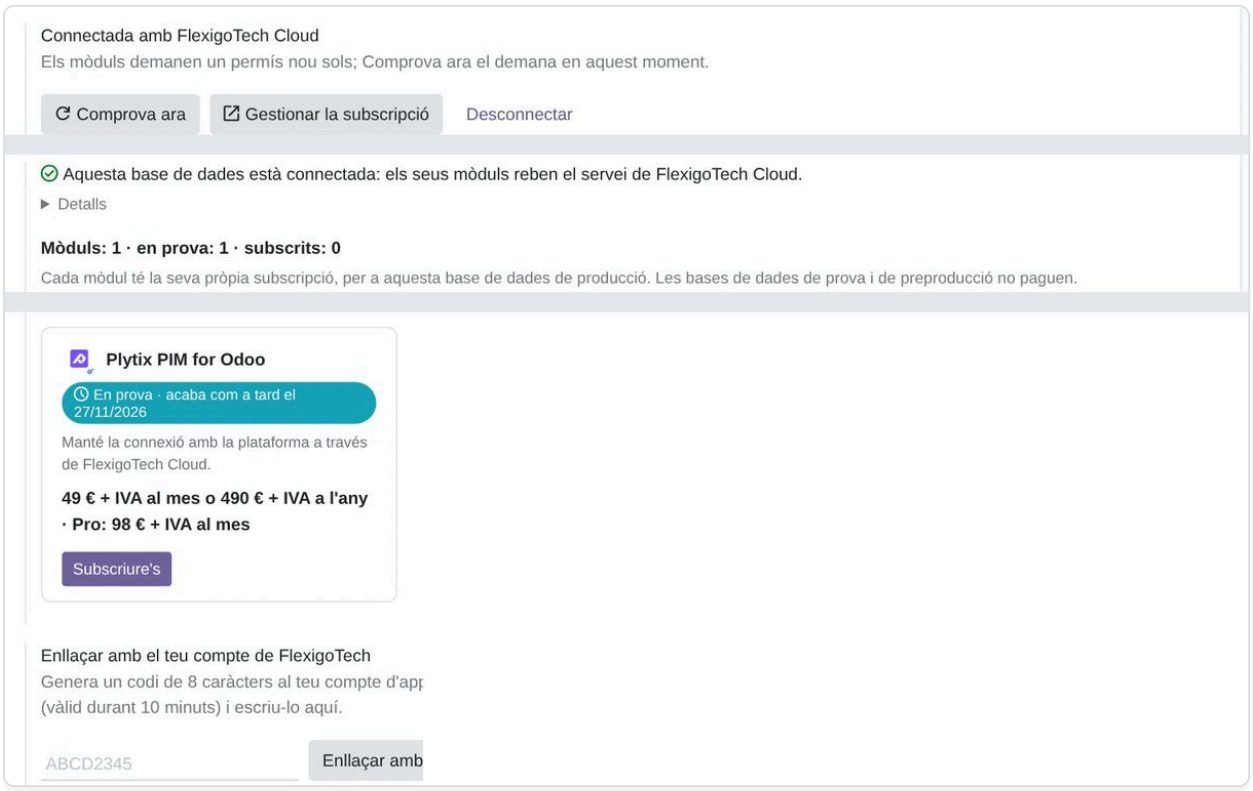
El mateix, des de Configuració

A **Configuració › FlexigoTech Cloud** hi ha la llista completa del que envia la base. Marca la casella, posa el correu i prem **Acceptar i connectar**. Si ja tens compte a app.flexigotech.com, el camp **Tens un codi del teu compte?** enllaça la base amb ella (el codi val 10 minuts).



- **Captura real d'Odoo 20.** Configuració › FlexigoTech Cloud, abans de connectar: la casella marcada, el correu i **Acceptar i connectar**.

Amb la base connectada, el bloc **Mòduls** mostra cada mòdul amb el seu estat: **En prova** i la data en què acaba, **Subscrit**, etc. Des d'allà es tria el pla (Estàndard o Pro, al mes o a l'any) i es prem **Subscriure's**: el pagament es fa a la pàgina de Stripe, fora d'Odoo.



- **Captura real d'Odoo 20.** Configuració › FlexigoTech Cloud amb la base connectada i el connector en prova.

PLA	PREU	INCLOU
Estàndard	49 € al mes o 490 € a l'any	Resposta del suport en 1 dia laborable, fins a 3 comptes
Pro	98 € al mes o 980 € a l'any	Resposta en 4 hores laborables, fins a 10 comptes i videotrucada si cal

Preus sense IVA. Si en acabar la prova no et subscrius, el servei s'atura i no es cobra res; les teves dades es queden al teu Odoo. **Comprova ara** demana el permís al moment (si no, el mòdul ho renova sol cada 6 hores).

> En una còpia neutralitzada (staging) o en una base de dades amb dades de demostració no es pot començar una prova: Ajustaments ho diu amb «Aquesta base de dades és una còpia neutralitzada o té dades de demostració, així que aquí no es poden començar proves.».

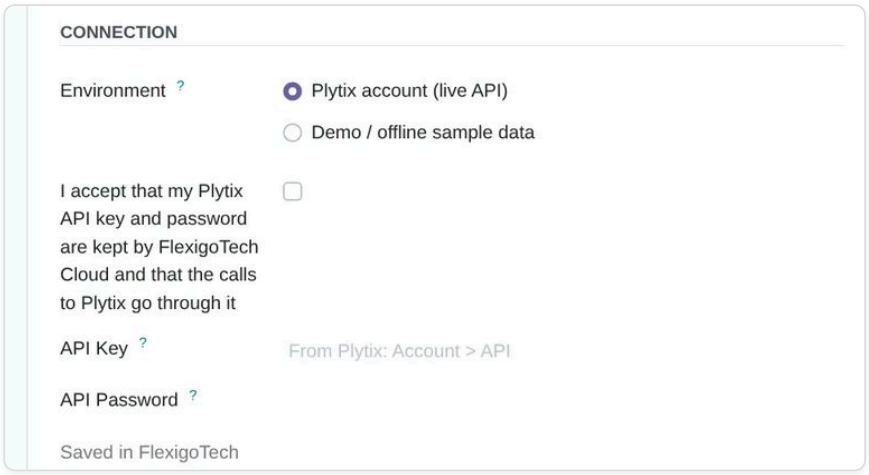
7 Conectar la teva compte de Plytix

1. **Obre Plytix › Configuration › Plytix accounts i prem New**

   Posa-li un nom. **Environment**: «Plytix account (live API)».

2. **Accepta i escriu la clau i la contrasenya**

   Marca «I accept that my Plytix API key and password are kept by FlexigoTech Cloud and that the calls to Plytix go through it» i escriu la **API Key** i la seva **API Password**: la que Plytix mostra al costat de la clau.



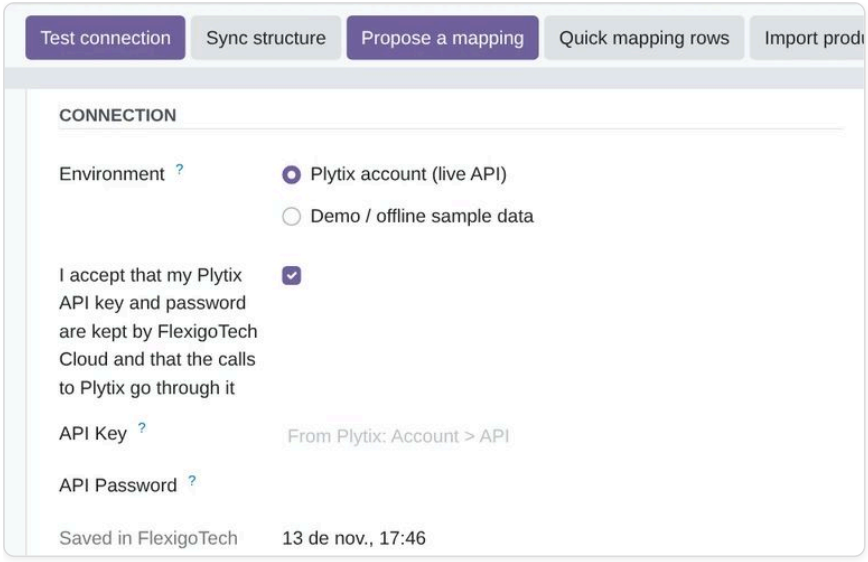
- **Captura real d'Odoo 20.** Un compte nou: l'entorn, la casella, la clau, la contrasenya i el pla de Plytix.

3. **Tria el teu pla de Plytix**

   En **Plan** tries el de la teva compte de Plytix: **Standard (2,000 API calls/hour)**, **Pro (15,000 API calls/hour)**, **Enterprise (25,000 API calls/hour)** o **Set the limits myself**. Són les xifres de la pàgina de preus de Plytix del 13-11-2026: el connector omple amb elles **Rate Per 10S** i **Rate Per Hour**, i tots dos es poden canviar. Plytix aplica els dos límits a la vegada; el connector s'atura abans d'arribar-hi.

4. **Desa i prem Test connection**

   En desar, la clau i la contrasenya van a FlexigoTech Cloud i el compte mostra **Saved in FlexigoTech Cloud** amb la data. **Test connection** passa el compte a **Connected**.



- **Captura real d'Odoo 20.** El compte connectat, amb la clau guardada a FlexigoTech Cloud.

> Si Plytix t'ha donat a la teva compte uns altres límits, escriu-los a **Rate Per 10S** i **Rate Per Hour**. Quan Plytix respon que s'ha arribat al límit, diu quin és, i el connector l'apunta a la compte.

A la mateixa pantalla, la banda d'Odoo: l'empresa en què es creen i es llegeixen els productes, la **Default internal category** i el **Default product type** dels productes que arribin de Plytix.

Pots tenir diversos comptes de Plytix a la mateixa base, cadascun amb el seu nom i la seva empresa d'Odoo. **Plytix › Configuration › Plytix accounts** els mostra en una llista.

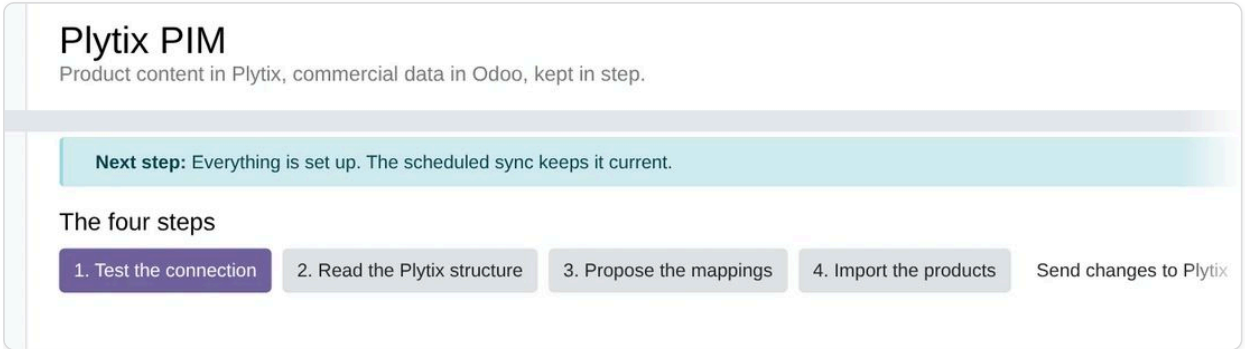


- **Captura real d'Odoo 20.** **Plytix accounts**: una fila per compte, amb el seu estat.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

8 El Resum: els quatre passos

Plytix › Overview et porta de la mà amb quatre botons, en ordre: **1. Test the connection**, **2. Read the Plytix structure**, **3. Propose the mappings** i **4. Import the products**. Sota, **Send changes to Plytix** i els comptadors: atributs, assignacions, sense sincronitzar, famílies, categories, productes vinculats, pendents d'exportar i errors. Cada comptador obre la seva llista.

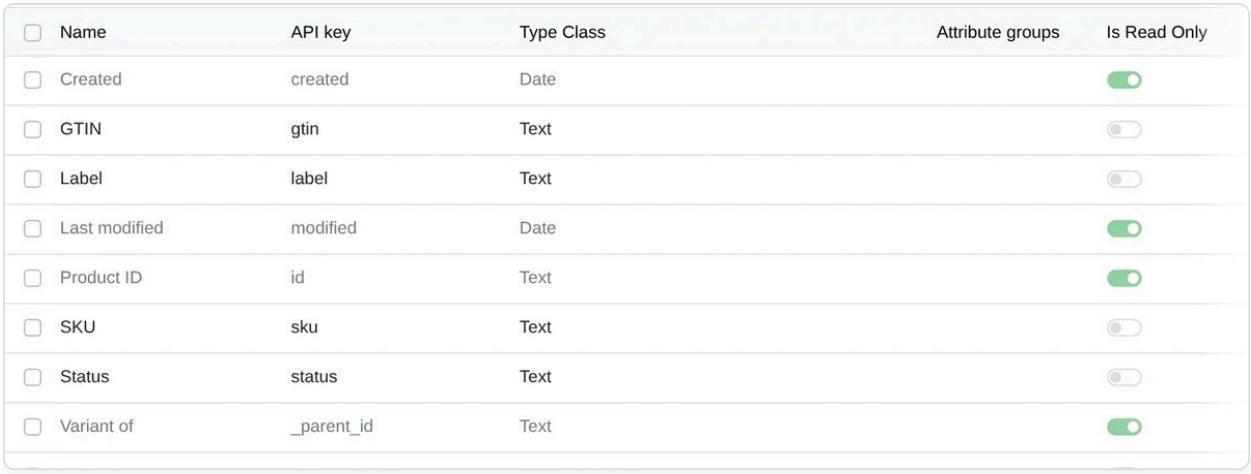


- **Captura real d'Odoo 20.** Plytix › Overview: els quatre passos i els comptadors del compte.

9 L'estructura de la teva compte de Plytix

Sync structure (al compte, o el pas 2 del Resum) copia a Odoo com està muntat el teu Plytix. No canvia res a Plytix.

Attributes	Cada atribut de producte amb el seu tipus real (text, nombre, llista, data...).
Product families	Cada família amb els seus atributs i el nivell de cadascun (pare o variant).
Categories	Els arbres de categories, també els de diverses taxonomies. **Create in Odoo** crea aquella categoria a les categories de producte d'Odoo.
Relationships	Les relacions amb nom entre productes (venda creuada, packs...).

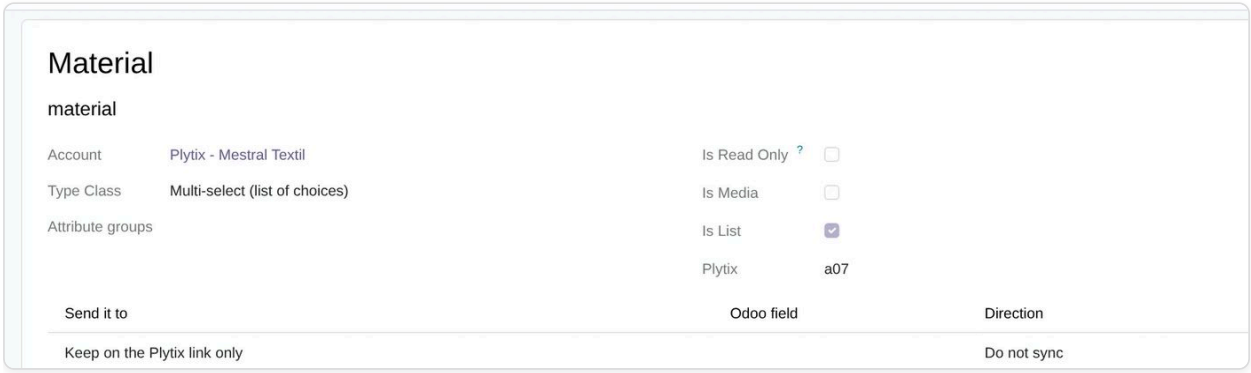


Name	API key	Type Class	Attribute groups	Is Read Only
Created	created	Date		
GTIN	gtin	Text		
Label	label	Text		
Last modified	modified	Date		
Product ID	id	Text		
SKU	sku	Text		
Status	status	Text		
Variant of	_parent_id	Text		

- **Captura real d'Odoo 20.** Els atributs de la teva compte de Plytix, copiats a Odoo amb el seu tipus.

Un atribut

Cada atribut guarda el seu nom, la seva clau d'API a Plytix, el seu tipus (text, nombre, llista, data, imatge...), el seu grup i si Plytix el calcula sol, com una fórmula o el grau de completitud. Els que calcula Plytix no es poden enviar des d'Odoo.



- **Captura real d'Odoo 20.** Un atribut de Plytix copiat a Odoo, amb el seu tipus i la seva clau d'API.

Les famílies i els seus nivells

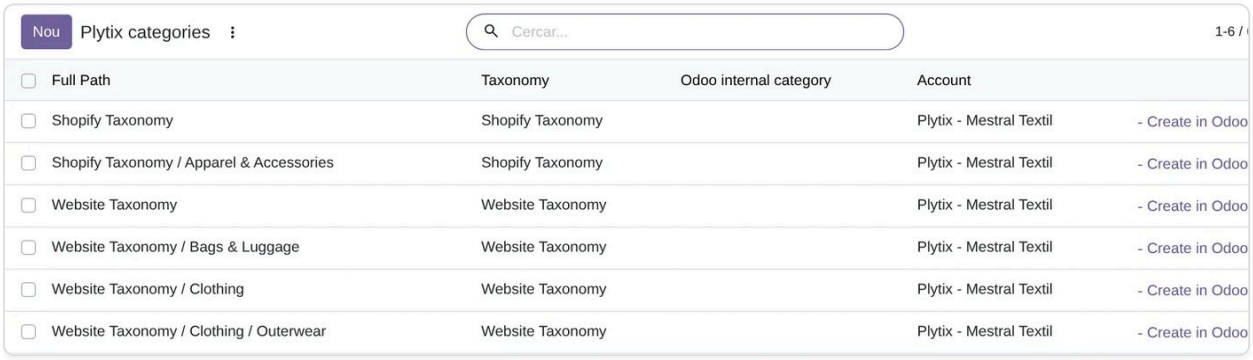
Una família de Plytix diu quins atributs té un producte i en quin nivell va cadascun: al producte pare o a cada variant. El connector ho copia tal qual, i a la família pots triar la categoria d'Odoo que li correspon.



- **Captura real d'Odoo 20.** Les famílies del compte: quants productes i atributs té cadascuna i la seva categoria d'Odoo.

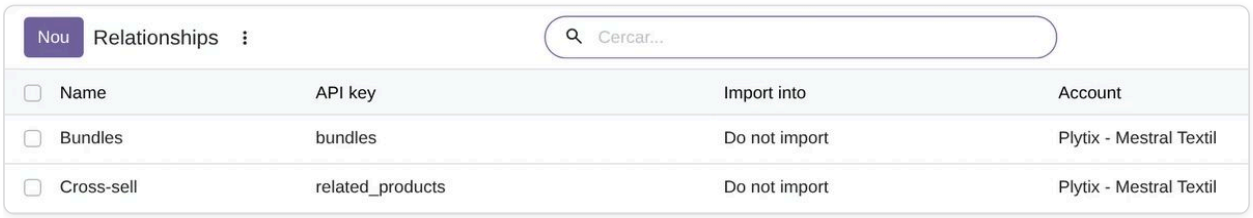
Les categories i les relacions

Categories copia els arbres de categories de Plytix, també quan un producte penja de diverses o tens diverses taxonomies. Si vols aquestes categories a Odoo, marca-les i prem **Create in Odoo**: es creen com a categories internes, amb les seves filles.



- **Captura real d'Odoo 20.** Les categories de Plytix a Odoo, amb la seva taxonomia.

Relationships copia les relacions amb nom de Plytix (venda creuada, packs…). A cadascuna li dones el seu lloc a Odoo: els productes opcionals de Vendes i, si tens la botiga en línia d'Odoo, els accessoris o els alternatius.



- **Captura real d'Odoo 20.** Les relacions de Plytix i el camp d'Odoo en què es guarden.

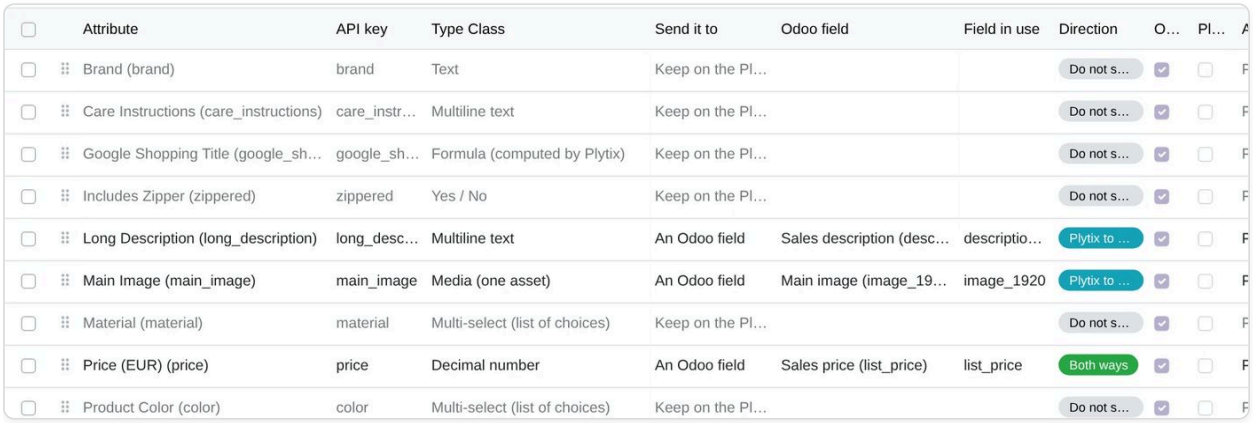
GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

10 Les assignacions: què passa i en quin sentit

Res no es sincronitza si no ho diu una assignació. Una assignació és una fila per atribut de Plytix: on va a Odoo i en quin sentit viatja. Les tens a **Plytix › Structure › Attribute mappings** i a la pestanya **Attribute mappings** del compte.

Send it to	Un camp d'Odoo, les etiquetes de producte d'Odoo (per a una llista de diversos valors) o desar-lo només al vincle amb Plytix, on es veu i es cerca sense tocar el producte.
Direction	No sincronitzar, de Plytix a Odoo, d'Odoo a Plytix o en els dos sentits. Una assignació nova comença a «No sincronitzar»: li dones sentit quan l'has llegit.
Overwrite Existing	En importar, canvia el valor que ja té Odoo. Desactivat, només omple el que està buit.

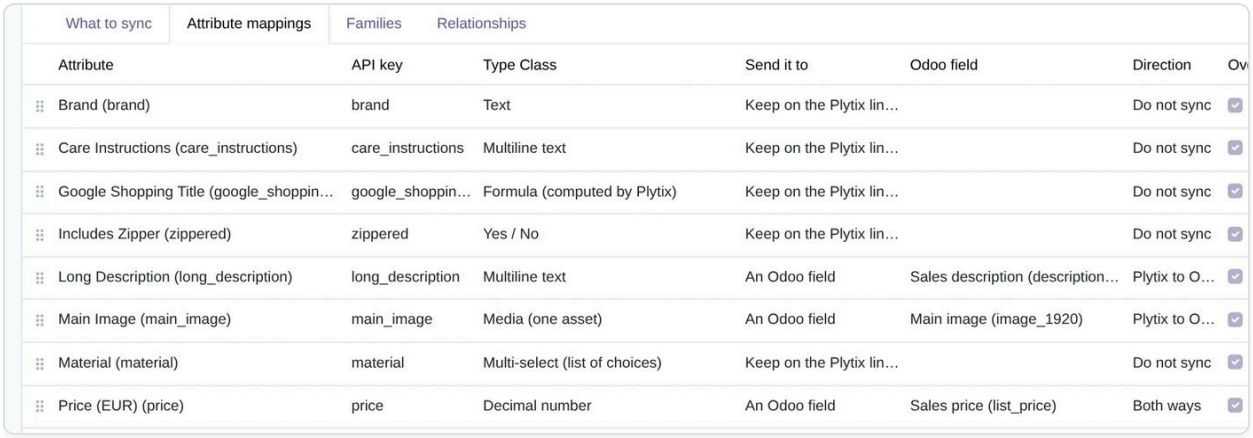
La llista conté els camps d'Odoo que té sentit omplir des d'un PIM: nom, referència interna, codi de barres, descripcions de venda i de compra, nota interna, preu de venda, cost, pes, volum, dimensions, codi aranzel, imatge principal i si es pot vendre, comprar o està arxivat. Un camp que no és a la llista s'escriu a mà, i el connector comprova que existeix.



Attribute	API key	Type Class	Send it to	Odoo field	Field in use	Direction	O…	Pl…
Brand (brand)	brand	Text	Keep on the Pl…			Do not s…	☑	☐
Care Instructions (care_instructions)	care_instr…	Multiline text	Keep on the Pl…			Do not s…	☑	☐
Google Shopping Title (google_sh…	google_sh…	Formula (computed by Plytix)	Keep on the Pl…			Do not s…	☑	☐
Includes Zipper (zippered)	zippered	Yes / No	Keep on the Pl…			Do not s…	☑	☐
Long Description (long_description)	long_desc…	Multiline text	An Odoo field	Sales description (desc…	descriptio…	Plytix to …	☑	☐
Main Image (main_image)	main_image	Media (one asset)	An Odoo field	Main image (image_19…	image_1920	Plytix to …	☑	☐
Material (material)	material	Multi-select (list of choices)	Keep on the Pl…			Do not s…	☑	☐
Price (EUR) (price)	price	Decimal number	An Odoo field	Sales price (list_price)	list_price	Both ways	☑	☐
Product Color (color)	color	Multi-select (list of choices)	Keep on the Pl…			Do not s…	☑	☐

- **Captura real d'Odoo 20.** Les assignacions d'atributs: destí a Odoo i sentit de cadascuna.

Quick mapping rows crea una fila per atribut, totes a «No sincronitzar», per omplir-les a mà. Per començar, millor el mapeig guiat del capítol següent.



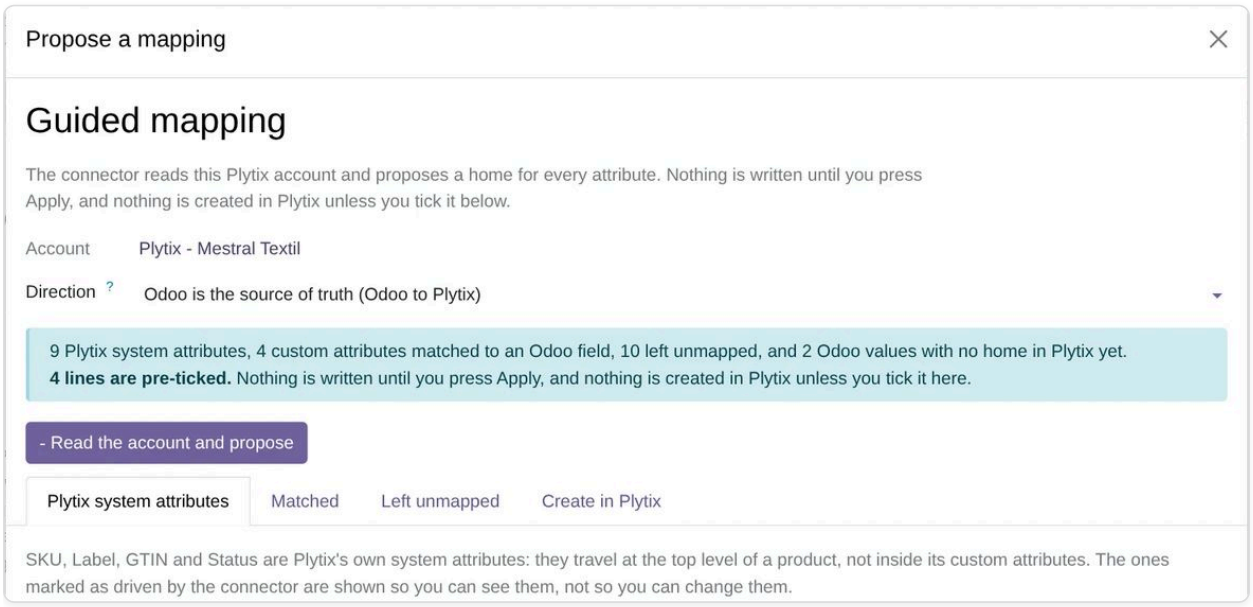
What to sync | Attribute mappings | Families | Relationships

Attribute	API key	Type Class	Send it to	Odoo field	Direction	Ov
Brand (brand)	brand	Text	Keep on the Plytix lin…		Do not sync	☑
Care Instructions (care_instructions)	care_instructions	Multiline text	Keep on the Plytix lin…		Do not sync	☑
Google Shopping Title (google_shoppin…	google_shoppin…	Formula (computed by Plytix)	Keep on the Plytix lin…		Do not sync	☑
Includes Zipper (zippered)	zippered	Yes / No	Keep on the Plytix lin…		Do not sync	☑
Long Description (long_description)	long_description	Multiline text	An Odoo field	Sales description (description…	Plytix to O…	☑
Main Image (main_image)	main_image	Media (one asset)	An Odoo field	Main image (image_1920)	Plytix to O…	☑
Material (material)	material	Multi-select (list of choices)	Keep on the Plytix lin…		Do not sync	☑
Price (EUR) (price)	price	Decimal number	An Odoo field	Sales price (list_price)	Both ways	☑

- **Captura real d'Odoo 20.** La pestanya **Attribute mappings** del compte.

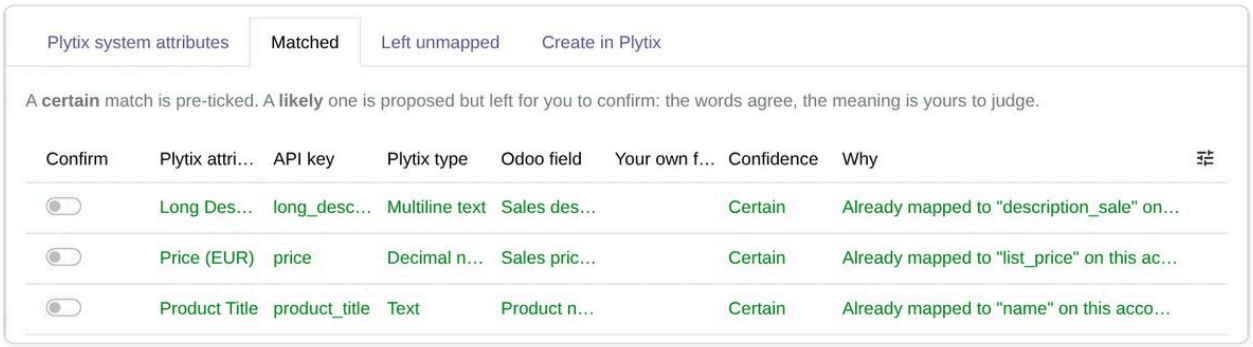
11 El mapeig guiat

Propose a mapping, al compte o el pas 3 del Resum, llegeix la teva compte de Plytix i proposa on va cada atribut, amb el seu motiu. No escriu res fins que prems **Apply the ticked lines**, i no crea res a Plytix si tu no ho marques. A dalt tries el sentit general: qui mana, Odoo o Plytix.

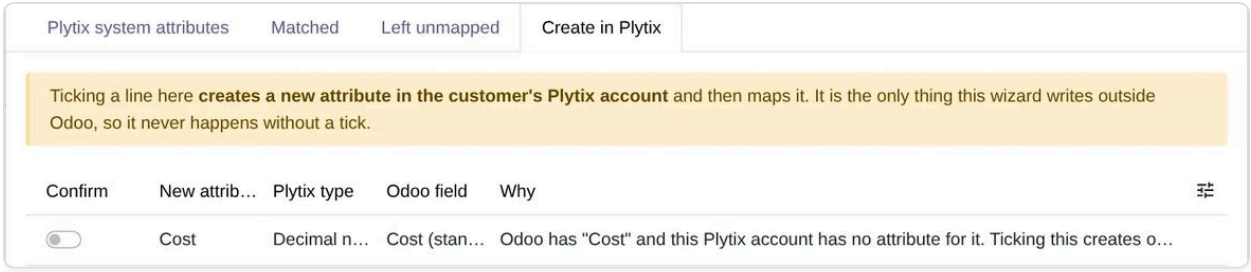


- **Captura real d'Odoo 20.** **Propose a mapping**: el resum del que ha trobat i les quatre pestanyes.

Plytix system attributes	SKU, Label, GTIN i Status: viatgen al primer nivell del producte. Els que porta el mateix connector es mostren perquè els vegis, no per canviar-los.
Matched	Els atributs de la teva compte que casen amb un camp d'Odoo. Les coincidències clares vénen marcades; les dubtoses, sense marcar.
Left unmapped	Els que no casen amb res: es queden sense assignar, o els guardes al vincle.
Create in Plytix	Valors que Odoo té i el teu Plytix no, com el cost o el codi aranzel. Crear-los canvia el teu Plytix, així que només es fa si ho marques.



- **Captura real d'Odoo 20.** La pestanya **Matched**, amb el motiu de cada proposta.



- **Captura real d'Odoo 20.** La pestanya **Create in Plytix**: el que Odoo té i Plytix encara no.

> Revisa les línies marcades abans d'aplicar: un sentit «d'Odoo a Plytix» escriu al teu Plytix en la següent exportació.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

12 Importar productes i aparellar per SKU

1. **Obre Plytix › Products › Import from Plytix**
   O **Import products** al compte, o el pas 4 del Resum.

2. **Tria què importar**
   Scope: tot, només el que ha canviat des de l'última importació, una família de productes o un sol SKU. **Limit** talla després d'aquest nombre de productes: posa'n un de petit la primera vegada.

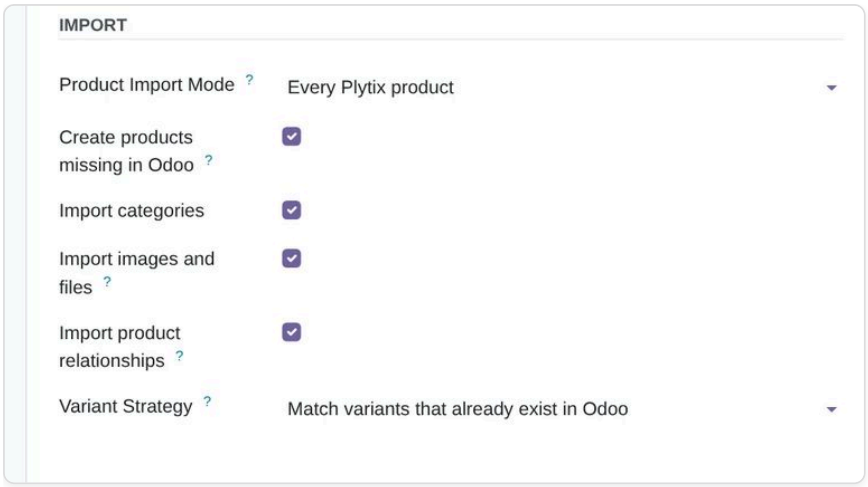
3. **Prem Import**
   Cada producte de Plytix es busca a Odoo pel seu SKU (la referència interna) i es vincula; si no hi és i tens activat **Create products missing in Odoo**, es crea.



- **Captura real d'Odoo 20.** Importar de Plytix: l'abast i el límit.

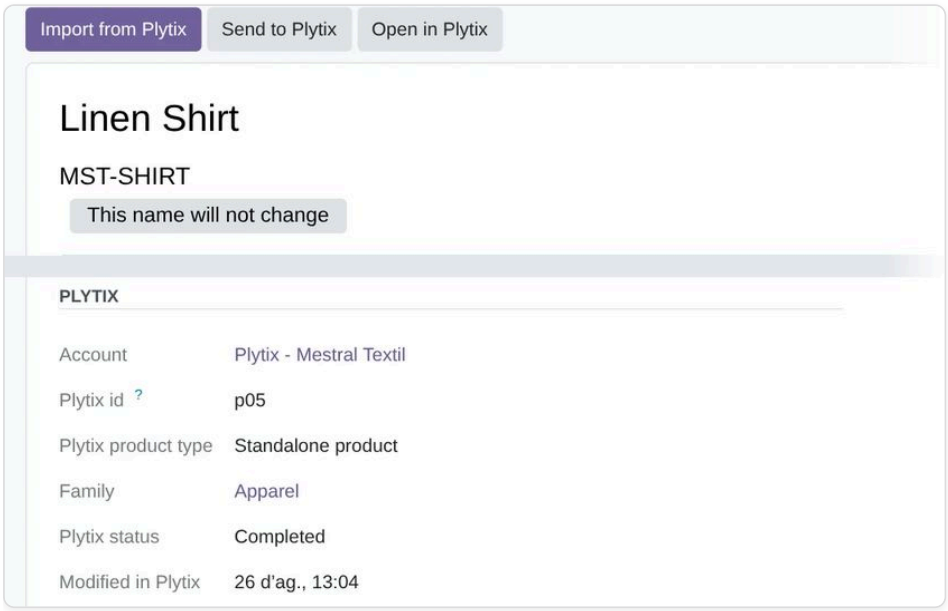
El que arriba a Odoo

La pestanya **What to sync** del compte decideix la resta:



- **Captura real d'Odoo 20.** **What to sync**, la part de la importació.

- Els valors dels atributs amb assignació de Plytix a Odoo.
- Les categories (**Import categories**) i les imatges i fitxers del DAM de Plytix (**Import images and files**): la imatge principal i la galeria.
- Les relacions (**Import product relationships**) als productes opcionals d'Odoo, i als accessoris i alternatius si tens la botiga en línia d'Odoo.
- Les variants: s'aparellen amb les que ja existeixen a Odoo pel seu SKU, mai no s'inventen, o s'ignoren i només se sincronitzen els productes pare (**Variant Strategy**).
- Una còpia de cada valor de Plytix al vincle del producte, també dels que no has assignat (pestanya **Plytix values**).



- **Captura real d'Odoo 20.** Un producte vinculat: el seu SKU, la seva família, el seu estat i els seus valors de Plytix.

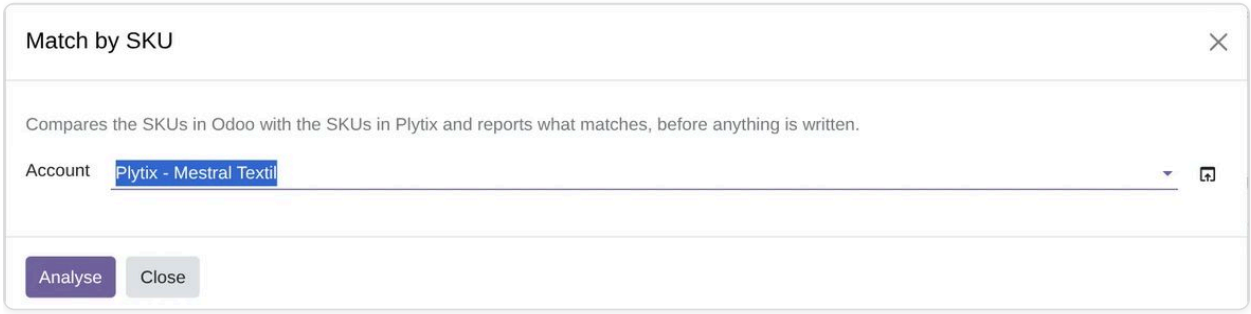
Com treballa una importació

- Demana els productes per pàgines de fins a 100 (el **Batch Size** del compte), ordenats per SKU.
- Cada producte es desa per separat: un que falla no desfà els altres, i queda al registre amb el seu motiu.
- Si fallen més de 25 en una importació que llances tu, s'atura i t'ho diu. La programada continua i ho apunta.
- Les imatges de més de 15 MB o que no arriben per HTTPS no es descarreguen; el registre ho diu.

- En acabar, desa la data: la següent importació de canvis demana només el que s'ha modificat des de llavors.

Aparellar per SKU

Si els teus productes ja són a Odoo i a Plytix, **Plytix › Products › Match by SKU** els vincula sense importar res. **Analyse** diu quants coincideixen, quants són només a Plytix i quants només a Odoo, sense canviar res. **Link the matching SKUs** crea els vincles.



- **Captura real d'Odoo 20.** Aparellar per SKU, abans d'analitzar.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

13 Un producte vinculat

Cada producte de Plytix que arriba a Odoo té el seu vincle a **Plytix › Products › Linked products**: amb quina compte, el seu SKU i el seu id a Plytix, el seu tipus (independent, pare, variant), la seva família, el seu estat a Plytix i quan es va importar i exportar per última vegada.

Linked	Aparellat amb el seu producte d'Odoo, encara sense sincronitzar.
Waiting to sync	Té canvis a Odoo que esperen la següent exportació.
In sync	Odoo i Plytix estan al dia.
Error	L'última operació ha fallat; el registre diu per què.
Missing In Plytix	El producte ja no és a la teva compte de Plytix.

A dalt, **Import from Plytix** el torna a llegir a l'instant, **Send to Plytix** envia els seus canvis i **Open in Plytix** obre el producte a la teva compte de Plytix. Si la seva referència interna canvia a Odoo, el nom a Plytix es queda tal com està, perquè d'ell pengen els teus canals; **Change this name in Plytix** el canvia en aquell producte, a propòsit.

Plytix values	Una còpia de cada valor del producte a Plytix, també dels que no has assignat.
Assets	Els fitxers del DAM de Plytix del producte, amb el seu nom, el seu tipus i el seu enllaç.
Categories	Les categories de Plytix del producte.



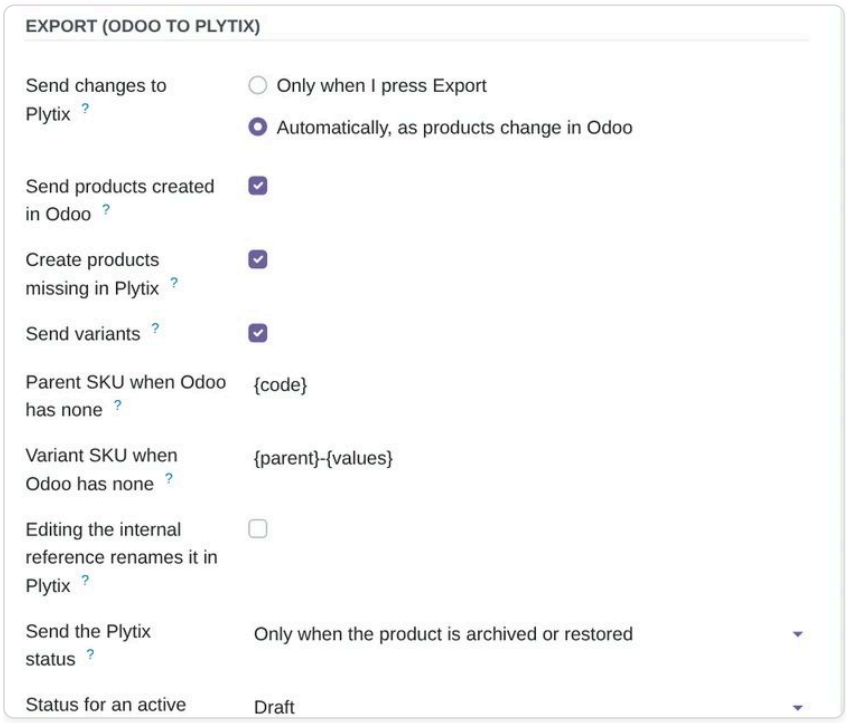
- **Captura real d'Odoo 20.** La pestanya **Assets** d'un producte vinculat: els seus fitxers de Plytix.



- **Captura real d'Odoo 20.** La pestanya **Categories**: on és el producte a les teves taxonomies de Plytix.

14 Envia els canvis a Plytix

Export to Plytix (al compte) o **Send changes to Plytix** (al Resum) envia a Plytix els atributs amb assignació d'Odoo a Plytix. En un producte, **Send to Plytix** n'envia només aquest, i **Create it in Plytix** dona d'alta un que encara no hi és.



- **Captura real d'Odoo 20.** La pestanya **What to sync**: el que s'importa i el que s'envia a Plytix.

Send changes to Plytix	Només quan prems Exportar, o automàticament: crear o editar un producte a Odoo el deixa pendent i l'exportació programada següent l'envia.
Create products missing in Plytix	En exportar, crea a Plytix el producte si el seu SKU no hi és.
Send variants	Un producte amb diverses variants passa a Plytix com a pare amb una variant per combinació. Si Odoo no té referència interna, el SKU surt dels patrons **Parent SKU when Odoo has none** i **Variant SKU when Odoo has none**.
Editing the internal reference renames it in Plytix	Desactivat per defecte: un producte ja a Plytix conserva el seu SKU, perquè dels seus feeds i marketplaces en depenen. Per renombrar-ne un de sol, **Change this name in Plytix** al seu vincle.
Send the Plytix status	Només en arxivar o restaurar el producte, en cada exportació o mai. Un producte actiu s'envia com a Draft o com a Completed (**Status for an active product**).

Un producte que encara no és a Plytix

En un producte d'Odoo sense vincle, la pestanya **Plytix** indica que encara no és a Plytix i té el botó **Create it in Plytix**: el dona d'alta amb les seves variants al compte connectat. En mode automàtic, amb **Send products created in Odoo** activat, un producte nou queda pendent i la següent exportació el crea.



- **Captura real d'Odoo 20.** La pestanya **Plytix** d'un producte que encara no és a Plytix.

Com passen les variants

- Un producte d'Odoo amb una sola variant va a Plytix com a producte independent.
- Amb diverses variants, va com a producte pare amb una variant per combinació.
- Primer s'envia el pare i després les seves variants: una variant no es pot crear sense el seu pare.
- Un codi de barres que no és un GTIN vàlid no s'envia: el producte arriba sense ell i el registre ho diu, perquè Plytix rebutjaria el producte sencer.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

15 Les opcions del compte i com venen

La pestanya **What to sync** del compte reuneix les opcions. Així arriben en crear un compte nou:

OPCIÓ	PER DEFECTE	QUÈ FA
Product Import Mode	**Every Plytix product**	O només unes famílies o unes categories.
Create products missing in Odoo	Activada	Desactivada, només completa els que ja existeixen a Odoo.
Import categories	Activada	Porta les categories de cada producte.
Import images and files	Activada	La imatge principal i la galeria.
Import product relationships	Activada	Opcionals, accessoris i alternatius.
Variant Strategy	**Match variants that already exist in Odoo**	O ignorar les variants i portar només els pares.
Send changes to Plytix	**Only when I press Export**	O automàticament, quan canvien a Odoo.
Create products missing in Plytix	Activada	En exportar, dona d'alta el SKU que no hi és.
Send variants	Activada	Un producte amb variants va com a pare i filles.

OPCIÓ	PER DEFECTE	QUÈ FA
Parent SKU when Odoo has none	{code}	El patró per a un pare sense referència interna.
Variant SKU when Odoo has none	{parent}-{values}	El patró per a una variant sense referència.
Editing the internal reference renames it in Plytix	Desactivada	El nom a Plytix no canvia.
Send the Plytix status	**Only when the product is archived or restored**	O en cada exportació, o mai.
Status for an active product	**Draft**	O **Completed**: l'estat amb què arriba a Plytix.
Default product type	**Goods**	O **Service**, per al que es crea des de Plytix.
Batch Size	100	Productes per pàgina; Plytix no en dona més de 100.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

16 Què passa sol

TASCA	CADA	QUÈ FA	DE FÀBRICA
Plytix: import changed products	6 hores	Porta el que ha canviat a Plytix des de l'última vegada, als comptes connectats	Desactivada
Plytix: export changed products	12 hores	Envia els productes pendents	Desactivada
Plytix: clean up old log lines	1 setmana	Esborra el registre vell	Activada

La importació programada porta el modificat a Plytix després de **Import changes since**. **Re-import everything next time** fa que la següent els porti tots.



- **Captura real d'Odoo 20.** Les tasques programades del connector a **Accions planificades**.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

17 Els límits de l'API de Plytix

Plytix aplica dos límits a la vegada: un nombre de crides cada 10 segons i un altre per hora, segons el teu pla. El connector porta el compte de les seves pròpies crides i s'atura abans d'arribar als límits que té la compte.

Aquests límits són els camps **Rate Per 10S** i **Rate Per Hour** de la compte. En triar el **Plan**, el connector posa les xifres de la pàgina de preus de Plytix del 13 de novembre de 2026: Standard, 2.000 crides per hora; Pro, 15.000; Enterprise, 25.000. Els dos camps es poden canviar, i amb **Set the limits myself** escrius els teus.

> Si la teva compte de Plytix té uns altres límits, escriu-los a la compte. Plytix els diu quan respon que s'ha arribat al límit, i el connector els apunta a la compte a partir d'aquesta resposta.

Quan Plytix respon que s'ha arribat al límit, diu també quant cal esperar. Si són 15 segons o menys, el connector espera i continua amb la mateixa operació. Si són més, la importació o l'enviament es pausen: no es marca res com a fallit, el que falta queda en cua i la tasca programada, si està activada, torna a començar a aquella hora. Mentrestant, la compte mostra **Paused by the Plytix limit until** amb l'hora.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

18 Seguretat, dades personals i baixa

La clau i la contrasenya de l'API de Plytix es guarden xifrades a FlexigoTech Cloud, en servidors d'Alemanya, i Odoo no se'n queda cap. Abans de desar-les, un administrador accepta que el núvol les guardi i que les crides hi passin; si retira aquest permís, les crides s'aturen.

Qui veu què	Els dos grups del mòdul: Usuari (veu les dades de Plytix i llança importacions i enviaments) i Responsable (a més, comptes, credencials i assignacions). La clau i la contrasenya, només un administrador.
Diverses empreses	Cada compte de Plytix és d'una empresa d'Odoo: els seus productes es creen i es llegeixen en aquesta empresa, i qui no veu el compte no pot usar la seva clau.
Còpies de la base	En una còpia neutralitzada (staging), el compte es queda sense la clau guardada: la còpia mai crida Plytix amb la identitat de la base original.
En esborrar un compte	Odoo demana a FlexigoTech Cloud que esborri la seva clau i la seva contrasenya.

Deixar la subscripció o desinstal·lar

Si deixes la subscripció, s'atura la sincronització amb Plytix. El que ja està importat es continua consultant a Odoo; no bloquegem Odoo ni esborrem res.

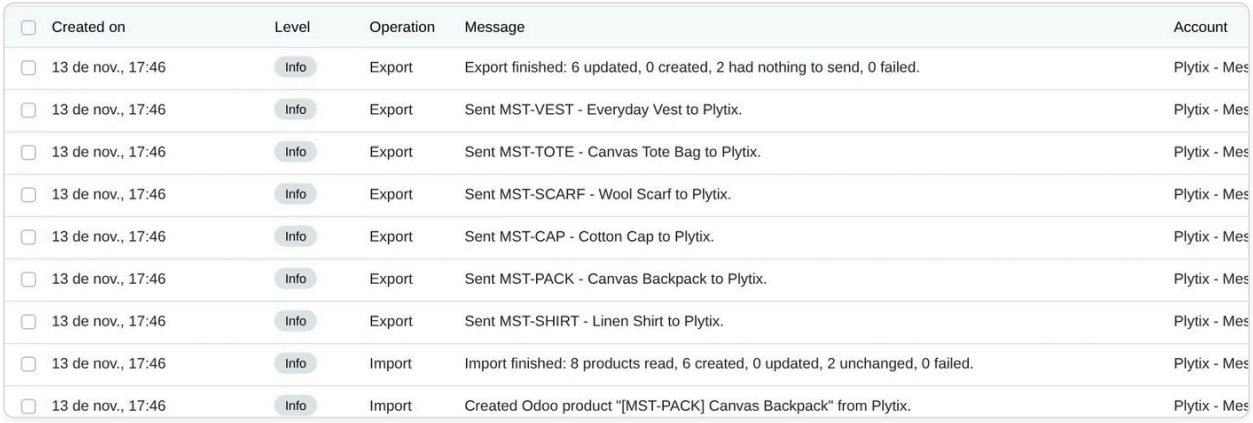
En desinstal·lar el mòdul, Odoo demana a FlexigoTech Cloud que esborri la clau i la contrasenya de Plytix que guardava. Si en aquell moment no contesta, el mòdul es desinstal·la igualment: escriu-nos i les esborrarem.

19 El catàleg de mostra

Un compte amb **Entorn** «Demo / offline sample data» fa tot el recorregut amb un catàleg de mostra que porta el mòdul, sense connectar amb Plytix: serveix per aprendre o per formar el teu equip. El compte, el Resum i els productes vinculats ho avisen. Per treballar amb les teves dades, crea un compte amb «Plytix account (live API)».

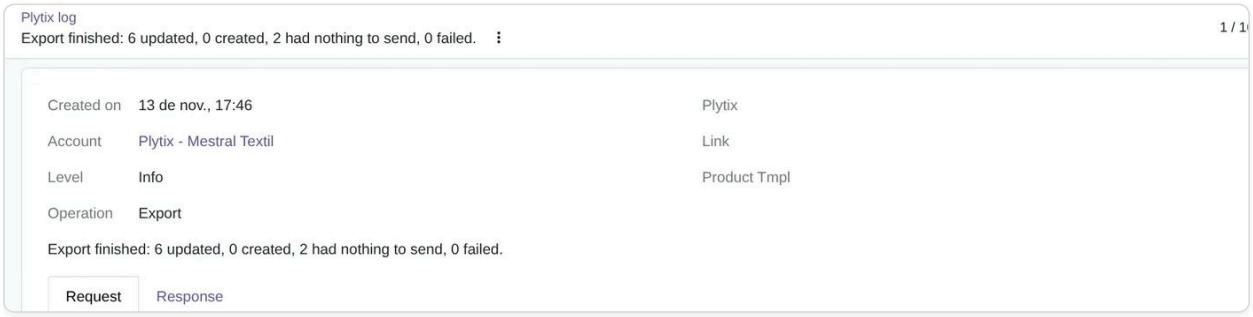
20 Si alguna cosa falla

AVÍS	QUÈ PASSA I QUÈ FER
Abans de guardar la clau i la contrasenya de l'API de Plytix, un administrador ha d'acceptar... No s'ha enviat res.	Marca la casella de FlexigoTech Cloud i torna a escriure la clau i la contrasenya.
Introdueix la clau d'API de Plytix i la seva contrasenya juntes: van a FlexigoTech Cloud com a parella.	Escriu les dues en el mateix desat.
Paused by the Plytix limit until ... (a la compte)	Plytix va dir que s'havia arribat al límit i va demanar esperar més de 15 segons: la importació o l'enviament s'ha pausat. No es marca res com a fallit; el que falta continua en cua i la tasca programada, si està activada, torna a començar a aquella hora.
Aquest producte d'Odoo ja està vinculat a Plytix al compte «...».	Cada producte, un sol vincle per compte.
El producte pare de «...» encara no és a Plytix, així que no es pot crear la seva variant.	Envia abans el producte pare.
No es pot enviar «...» a Plytix: no té referència interna...	Posa una referència interna al producte, o un patró de SKU al compte.
La importació (o l'exportació) s'ha aturat després de 25 errors.	Mira al registre de Plytix què ha rebutjat i per què.
There is no connected Plytix account to send this product to. Set one...	Connecta abans un compte (secció 5).
Nothing is ticked, so there is nothing to apply...	A **Propose a mapping**, marca les línies que vulguis.



Created on	Level	Operation	Message	Account
13 de nov., 17:46	Info	Export	Export finished: 6 updated, 0 created, 2 had nothing to send, 0 failed.	Plytix - Mes
13 de nov., 17:46	Info	Export	Sent MST-VEST - Everyday Vest to Plytix.	Plytix - Mes
13 de nov., 17:46	Info	Export	Sent MST-TOTE - Canvas Tote Bag to Plytix.	Plytix - Mes
13 de nov., 17:46	Info	Export	Sent MST-SCARF - Wool Scarf to Plytix.	Plytix - Mes
13 de nov., 17:46	Info	Export	Sent MST-CAP - Cotton Cap to Plytix.	Plytix - Mes
13 de nov., 17:46	Info	Export	Sent MST-PACK - Canvas Backpack to Plytix.	Plytix - Mes
13 de nov., 17:46	Info	Export	Sent MST-SHIRT - Linen Shirt to Plytix.	Plytix - Mes
13 de nov., 17:46	Info	Import	Import finished: 8 products read, 6 created, 0 updated, 2 unchanged, 0 failed.	Plytix - Mes
13 de nov., 17:46	Info	Import	Created Odoo product "[MST-PACK] Canvas Backpack" from Plytix.	Plytix - Mes

- **Captura real d'Odoo 20.** El registre: una línia per operació, amb el seu resultat.



- **Captura real d'Odoo 20.** Una línia del registre, amb l'operació, el nivell i el missatge.

Quan una importació o una exportació programada falla, el connector ho explica a FlexigoTech Cloud (només el tipus d'error, mai les teves dades), i el núvol t'avisa per correu si continua fallant. El registre guarda 90 dies les línies d'informació; les d'error es queden.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

21 Altres maneres de fer-ho

Hi ha tres maneres de portar el catàleg entre Plytix i Odoo.

FORMA	COM FUNCIONA	QUÈ COSTA
Fitxers a mà	Exportes d'un costat a Excel o CSV, ajustes les columnes i importes a l'altre. Odoo importa i exporta els dos formats.	Una persona cada vegada que canvia alguna cosa; les variants i les imatges, a part.
Una integració pròpia	Un desenvolupador programa contra l'API de Plytix: el token, els dos límits, el topall de 20 atributs per cerca, les variants i els arxius.	El desenvolupament i el seu manteniment.
Aquest connector	Assignacions per atribut, importació per SKU, enviament de tornada, tasques programades i registre, dins d'Odoo.	9 € per versió d'Odoo i la subscripció a FlexigoTech Cloud.

Plytix presenta aquest connector a la seva pàgina de connexió amb Odoo amb aquestes paraules: «Built and supported by FlexiGoTech».

22 Plans i preu

La llicència del mòdul és per versió d'Odoo. La connexió amb Plytix necessita la subscripció a FlexigoTech Cloud, per base de dades de producció, amb 14 dies de prova sense targeta.

9 €

Llicència per versió d'Odoo.

\+ FlexigoTech Cloud

STANDARD

49 €/mes

o 490 € l'any

- Primera resposta en 1 dia laborable
- Fins a 3 comptes

PRO

98 €/mes

o 980 € l'any

- Primera resposta en 4 hores laborables
- Fins a 10 comptes
- Videotrucada si cal

14 dies de prova, sense targeta **Preus sense IVA**

Si en acabar la prova no et subscrius, la sincronització s'atura i no es cobra res. El que ja és a Odoo es queda.

23 Preguntes freqüents

Necessito un compte de Plytix?

Sí, amb accés a l'API: una clau i la seva contrasenya, que crea un Owner o un Admin del teu compte a Account › API › API Keys.

Funciona sense FlexigoTech Cloud?

No.

Es guarden les meves claus a Odoo?

No. Van xifrades a FlexigoTech Cloud i Odoo no se'n queda cap.

Puc decidir quins camps viatgen?

Sí: una assignació per atribut, amb el seu sentit. Sense assignació no es mou res.

Sobreescriu els meus preus d'Odoo?

Només si una assignació ho diu: d'entrada totes estan a «No sincronitzar».

Crea variants a Odoo?

No. Empara les variants de Plytix amb les que ja existeixen a Odoo pel seu SKU.

I si els meus productes ja són als dos costats?

Match by SKU els vincula sense importar res.

Porta les imatges?

Sí: la imatge principal i la galeria, directes del servidor d'arxius de Plytix.

Puc importar només una part del catàleg?

Sí: unes famílies, unes categories, el canviat des de l'última vegada o un sol SKU.

Puc crear productes a Plytix des d'Odoo?

Sí, amb **Create it in Plytix** al producte o amb l'exportació, si està activat crear els que falten.

Canvia el SKU a Plytix si canvio la referència a Odoo?

No, tret que ho demanis: el nom a Plytix es queda.

Cada quant es sincronitza?

Quan ho llances, o amb les tasques programades: importar cada 6 hores i exportar cada 12, que vénen desactivades.

Respecta els límits de l'API de Plytix?

Sí: s'atura abans d'arribar als del teu pla i, si Plytix diu que s'ha arribat al límit, espera el que demana sense donar res per fallit.

Puc tenir diversos comptes de Plytix?

Sí, cadascun amb la seva empresa d'Odoo: fins a 3 amb el pla Standard i fins a 10 amb el Pro.

Funciona amb diverses empreses?

Sí: cada compte de Plytix és d'una empresa i els seus productes es queden en ella.

En quins idiomes està?

El mòdul, en 12: anglès, castellà, alemany, francès, italià, neerlandès, polonès, portuguès, danès, finès, noruec i suec.

Necessito Odoo Enterprise?

No. Depèn de Vendes, Productes, Converses i FlexigoTech Cloud.

Funciona a Odoo Online?

No: Odoo Online no deixa instal·lar mòduls de tercers. Sí a Odoo.sh i al teu servidor.

Què passa si deixo la subscripció?

S'atura la sincronització amb Plytix. El que ja és a Odoo es queda.

I si desinstal·lo el mòdul?

Odoo demana a FlexigoTech Cloud que esborri la teva clau i la teva contrasenya de Plytix.

Puc provar-ho en una còpia de la meva base?

En una còpia neutralitzada (staging) el compte es queda sense la clau guardada, i en una còpia no es pot començar una prova.

Plytix coneix aquest connector?

Sí. Plytix el presenta a la seva pàgina de connexió amb Odoo: «Built and supported by FlexiGoTech».

Qui en dona el suport?

Nosaltres, FlexigoTech: en 1 dia laborable amb el pla Standard i en 4 hores laborables amb el Pro.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

24 Glossari

PIM	El sistema on es prepara el contingut de producte: descripcions, atributs, imatges.
SKU	El codi de cada producte. A Odoo, la referència interna.
Atribut	Una dada de producte a Plytix: un text, un número, una llista, una imatge.
Família	El grup d'atributs que té un tipus de producte, amb el nivell de cadascun.
Producte pare i variant	El producte general i cada combinació (talla, color) que penja d'ell.
Assignació	La fila que indica on va un atribut de Plytix a Odoo i en quin sentit.

Vincle	El registre que uneix un producte de Plytix amb el seu producte d'Odoo.
DAM	La biblioteca d'imatges i fitxers de Plytix.
GTIN	El codi de barres internacional; Plytix en comprova el dígit de control.
Token	La clau de 15 minuts amb què FlexigoTech Cloud crida Plytix en nom teu.
Límit de crides	Quantes crides a l'API permet Plytix cada 10 segons i per hora.
FlexigoTech Cloud	El servei de FlexigoTech que guarda la teva clau xifrada i passa cada crida a Plytix.

GUIA DEL CONNECTOR · PLYTIX

25 Llista de comprovació i contacte

- [ ] El teu compte de Plytix i una clau d'API amb la seva contrasenya, creada per un Owner o un Admin.
- [ ] El límit de crides per hora del teu pla de Plytix.
- [ ] Odoo 17, 18, 19 o 20 a Odoo.sh o al teu servidor.
- [ ] El mòdul i flexigotech_cloud instal·lats, i la prova de FlexigoTech Cloud iniciada.
- [ ] El compte connectat amb **Test connection** i el pla i els seus límits revisats.
- [ ] L'estructura llegida i les assignacions revisades, amb el seu sentit.
- [ ] Una primera importació amb un límit petit.
- [ ] Les tasques programades activades quan tot quadra.

Correu

Per instal·lar-lo, configurar-lo o per a qualsevol dubte.
comercial@flexigotech.com

Al web

La fitxa del connector, amb la guia i els preus.
flexigotech.com/ca/connector-plytix-odoo.html

A Odoo Apps

La fitxa del mòdul a la botiga d'Odoo.
apps.odoo.com

Plytix és una marca del seu titular. FlexigoTech publica aquest connector pel seu compte, sense aval ni patrocini del titular de la marca. FlexigoTech és una marca de Flexibles y Accesorios Gobe, S.L. (Barcelona).