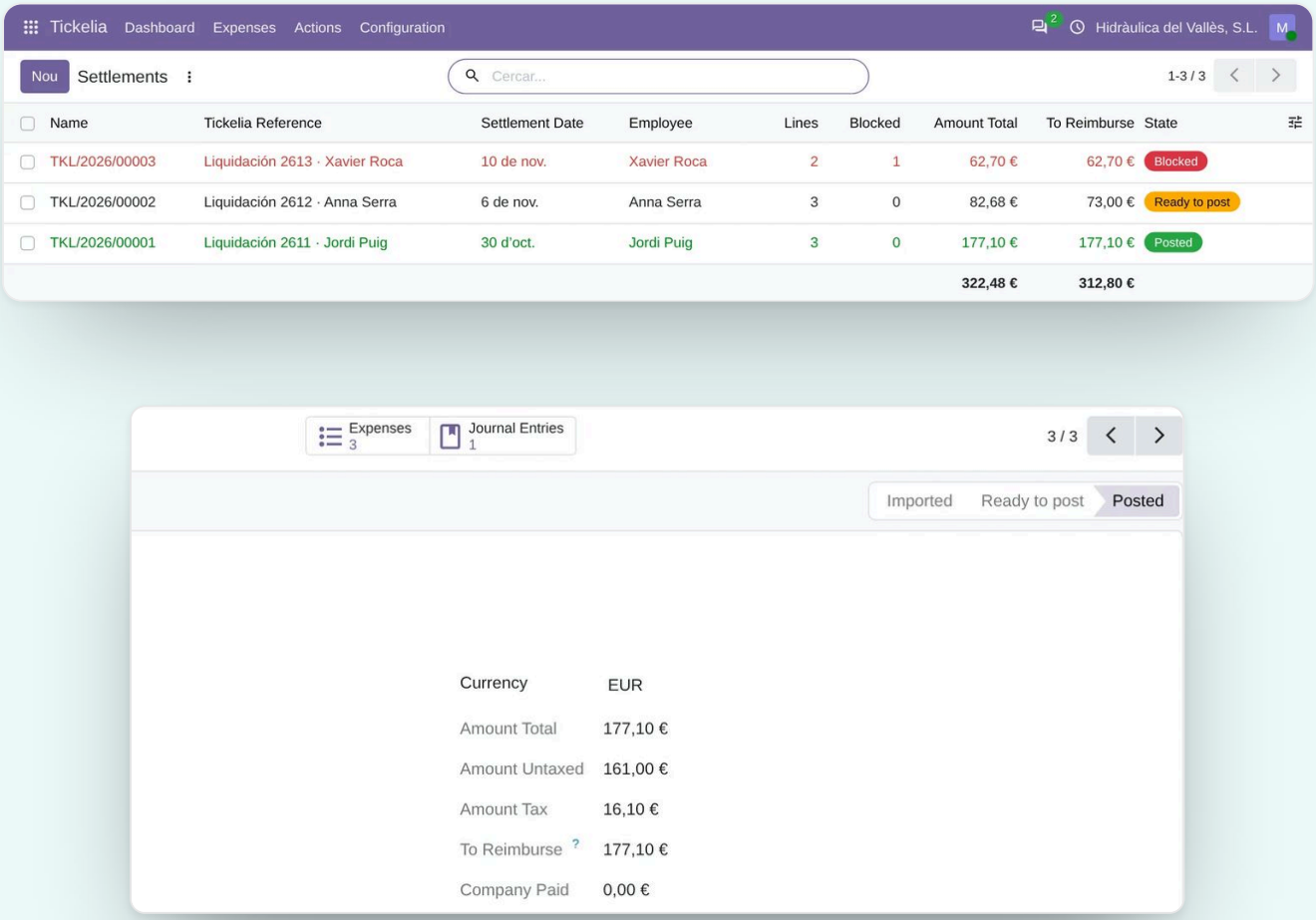
GUIA DEL CONNECTOR · DESPESES I VIATGES

Connector Tickelia per a Odoo

Les liquidacions de despeses de Tickelia arriben a Odoo amb cada línia i el seu tiquet; les revises i les comptabilitzes quan decideixes.

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



Captura real d'Odoo 20. Les liquidacions de Tickelia a Odoo i, al davant, una liquidació comptabilitzada amb les seves despeses.

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	FlexigoTech Cloud i la prova de 14 dies	6
6	Connectar Tickelia pas a pas	8
7	Les equivalències: Tickelia en l'idioma del teu Odoo	10
8	Com arriben les liquidacions	11
9	Revisar i validar	13
10	Comptabilitzar: de la liquidació a l'apunt	14
11	Targeta d'empresa o pagat per l'empleat	16
12	Avançaments	17
13	Recuperació d'IVA	18
14	Dades mestres: d'Odoo a Tickelia	19
15	Diverses companyies i diverses empreses de Tickelia	20
16	Les opcions i com venen	21
17	El que passa sol i les dades que van i vénen	21
18	Seguretat i privacitat	22
19	Fitxers i SFTP	23
20	Si alguna cosa falla	23
21	Altres maneres de fer-ho	24
22	Què costa i què paga la subscripció	24
23	Preguntes freqüents	26
24	Glossari	27
25	Llista de comprovació i contacte	28

Aquesta guia descriu la versió 20.0.1.1.2 del mòdul (branca fix/tk100-20.0 d'Odoo, commit 0856d3845). 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 Tickelia. 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 l'empresa que porta les notes de despesa del seu equip a Tickelia i la comptabilitat a Odoo. Sense ell, algú exporta les liquidacions de Tickelia, les passa a Odoo a mà o amb un full de càlcul, busca l'IVA de cada tiquet, separa el que va pagar la targeta de l'empresa i, al final, torna a Tickelia per marcar cada liquidació com a comptabilitzada. Cada mes, la mateixa feina i els mateixos errors.

Amb el connector, les liquidacions tancades a Tickelia arriben a Odoo amb cada línia de despesa i la imatge del seu tiquet. Odoo les revisa contra les teves equivalències i et diu, d'una vegada, tot el que no quadra. Quan són correctes, les comptabilitzes amb un botó: cada línia és una despesa d'Odoo i, si vols, el seu assentament. Després Odoo avisa Tickelia, que treu la liquidació de la seva llista de pendents i avisa l'empleat.



- **Captura real d'Odoo 20.** Les liquidacions de Tickelia dins d'Odoo, cadascuna amb el seu estat.

Què canvia en el dia a dia

- Ningú no tecleja una liquidació: arriben soles cada 4 hores o quan prems importar.
- Res no es comptabilitza sense revisar: el que no té equivalència es queda bloquejat i diu per què.
- Una despesa pagada amb la targeta de l'empresa no es torna a retornar a l'empleat.
- Els avançaments i les factures de cànvia de la recuperació d'IVA també són a Odoo.
- Tickelia sap què està comptabilitzat sense que ningú ho marqui a mà.

Qui l'usa a l'empresa

Qui porta la comptabilitat	Revisa les liquidacions, arregla el bloquejat i comptabilitza. És qui més temps estalvia.
Qui administra Odoo	Connecta Tickelia una vegada, omple les equivalències i decideix què es fa sol.
Qui paga	Veu a cada liquidació el que cal retornar a l'empleat i paga els avançaments des d'Odoo.
Els empleats	Continuen usant Tickelia com sempre. Reben el correu de Tickelia quan la seva liquidació queda comptabilitzada.

Un mes amb el connector

Els empleats apunten els seus tiquets a Tickelia durant el mes i tanquen la seva liquidació. Odoo les porta soles cada 4 hores. Qui porta la comptabilitat obre la llista: les que estan **Ready to post** les comptabilitza d'una vegada; les **Blocked** li diuen què falta, gairebé sempre una equivalència nova que es crea en un minut. Paga els bestretes, comptabilitza les factures de canvi de l'IVA i, a final de mes, tot és a Odoo i marcat a Tickelia, sense cap full de càlcul.

> El compres a l'Odoo App Store o a la nostra botiga, per a Odoo 17, 18, 19 i 20: 9 € per versió d'Odoo, més la subscripció a FlexigoTech Cloud, des de 49 €/mes o 490 €/any.

2 El connector en xifres

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

240+
proves automàtiques en verd a cada versió (novembre de 2026)

3
coses que arriben de Tickelia: liquidacions, avançaments i factures de cànvia

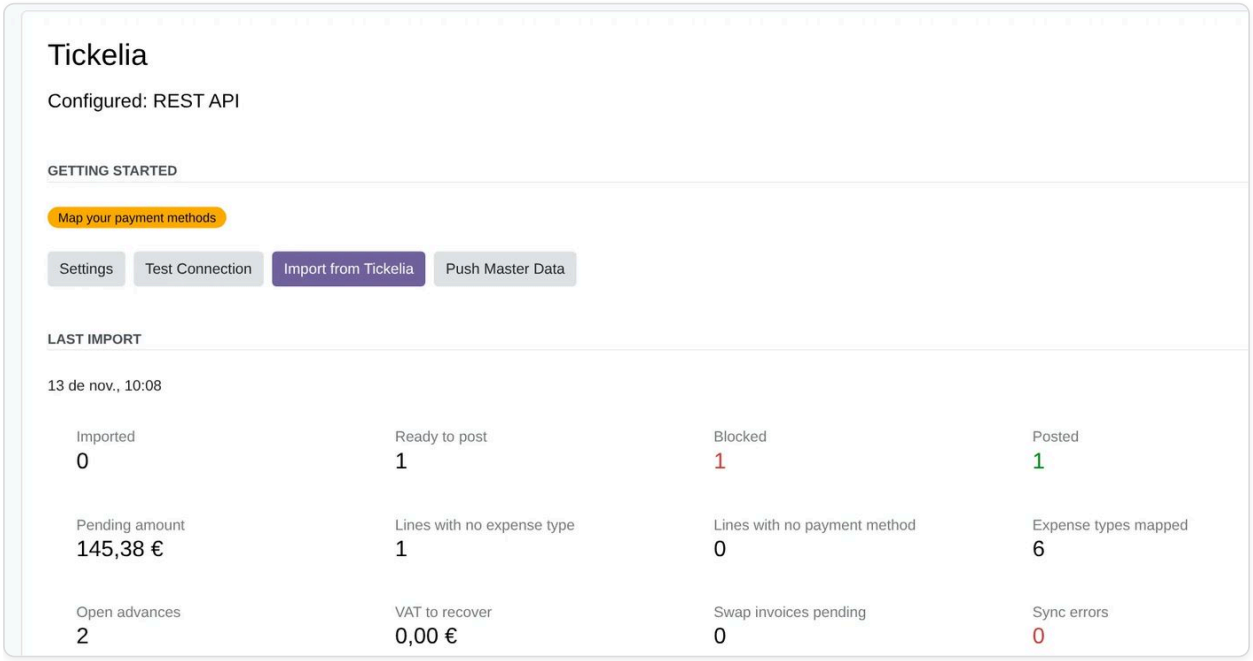
4
estats d'una liquidació abans de tancar-la: importada, llesta, bloquejada i comptabilitzada

2
tasques programades: importar cada 4 hores i comptabilitzar cada dia

14
dies de prova de FlexigoTech Cloud, sense targeta

Funciona a Odoo Community i a Enterprise: usa Empleats, Despeses i Facturació. S'ha provat contra un compte real de Tickelia amb una liquidació de prova el novembre de 2026: el connector la importa, la comptabilitza a Odoo i escriu l'acusament de recepció a Tickelia, que desa a cada despesa comptabilitzada el número del seu assentament i treu la liquidació de pendents. L'únic que Tickelia no va confirmar és el correu d'avís a l'empleat. També s'ha provat contra un simulador de l'API de Tickelia fet amb la seva documentació i la seva col·lecció Postman oficials.

3 On ho veus al teu Odoo



- **Captura real d'Odoo 20.** El tauler de Tickelia: el importat, el llest per comptabilitzar, el bloquejat i el comptabilitzat.

Dashboard	Les xifres de la companyia i els botons **Import from Tickelia**, **Push Master Data**, **Test Connection** i **Configuració**.
Expenses	**Settlements**, **Expense Lines**, **Advances** i **VAT Recovery**.
Actions	**Import from Tickelia** i **Push Master Data**.
Configuration	**Configuració**, **Expense Types**, **Tax Codes**, **Cost Centers & Projects**, **Payment Methods** i **Sync Log**.

Fora de l'app, el connector treballa a Despeses (cada línia comptabilitzada és una despesa d'Odoo, amb el seu justificant), a Comptabilitat (els assentaments i la factura de cànvia de l'IVA) i a la fitxa de l'empleat, que guarda el seu codi de Tickelia.

4 Què necessites abans de començar

- El teu compte de Tickelia amb accés a la seva API: l'adreça del teu servei (acaba en .svc/), l'usuari de l'API, la base de dades i la contrasenya. Te'ls dona Tickelia.
- Odoo 17, 18, 19 o 20, a Odoo.sh o al teu servidor, no a Odoo Online, amb Despeses i Comptabilitat. Val a Community i a Enterprise.
- El codi de Tickelia de cada empleat a la seva fitxa d'Odoo, perquè cada despesa trobi la seva persona.
- Un administrador d'Odoo: accepta la llista de dades de FlexigoTech Cloud i el consentiment de cada companyia.

> El connector només es connecta a adreces de Tickelia (*.tickelia.com) per HTTPS. Un servei en un altre domini o en un altre port encara no es pot connectar.

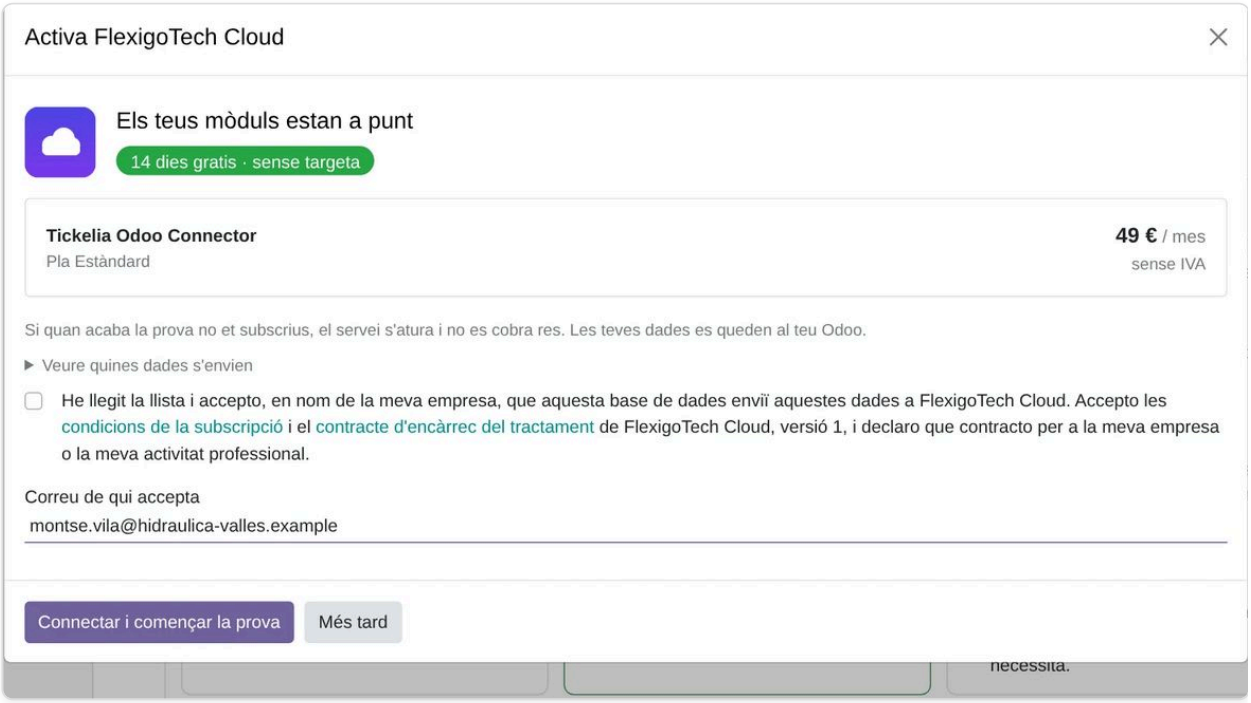
S'instal·la com qualsevol mòdul d'Odoo de tercers, a Odoo.sh o al teu servidor. Odoo instal·la alhora `flexigotech_cloud`, la connexió amb FlexigoTech Cloud, i les apps de les quals depèn: Empleats, Despeses i Facturació.

Les tarifes de Tickelia van a part: el connector no ven Tickelia ni canvia el teu contracte amb ells.

5 FlexigoTech Cloud i la prova de 14 dies

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

Surt en el moment que 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.

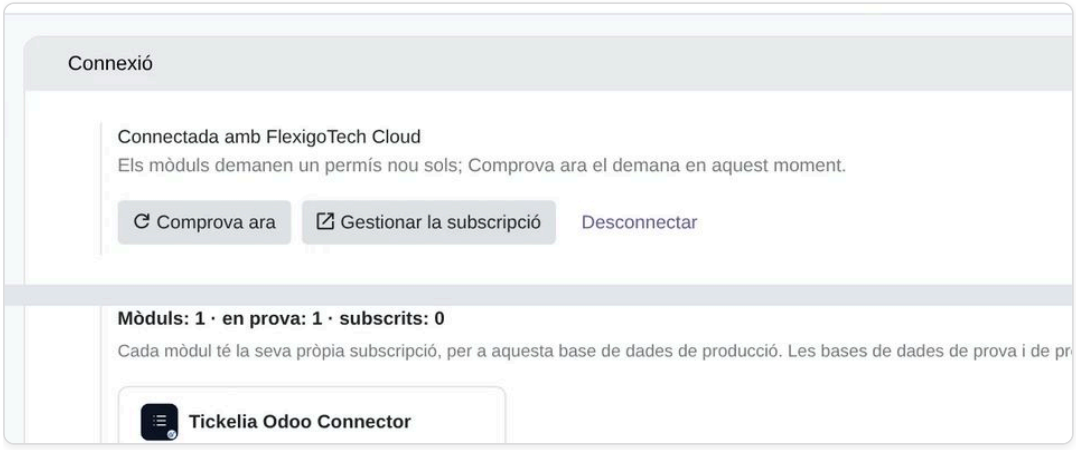
El mateix, des de Configuració

A **Configuració › FlexigoTech Cloud** hi ha la llista completa del que la base envia. 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.** Ajustes › FlexigoTech Cloud amb la base connectada i el connector en prova.

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 a l'instant (si no, el mòdul el renova sol cada 6 hores).

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

Què fa el núvol a cada trucada

L'API de Tickelia demana obrir una sessió amb l'usuari, la base de dades i la contrasenya, i retorna un permís del dia que va a cada trucada. Això ho fa FlexigoTech Cloud: guarda les credencials xifrades, obre la sessió, posa el permís a cada trucada i passa la resposta al teu Odoo. Així la contrasenya de l'API no és mai a la teva base de dades ni a les seves còpies.

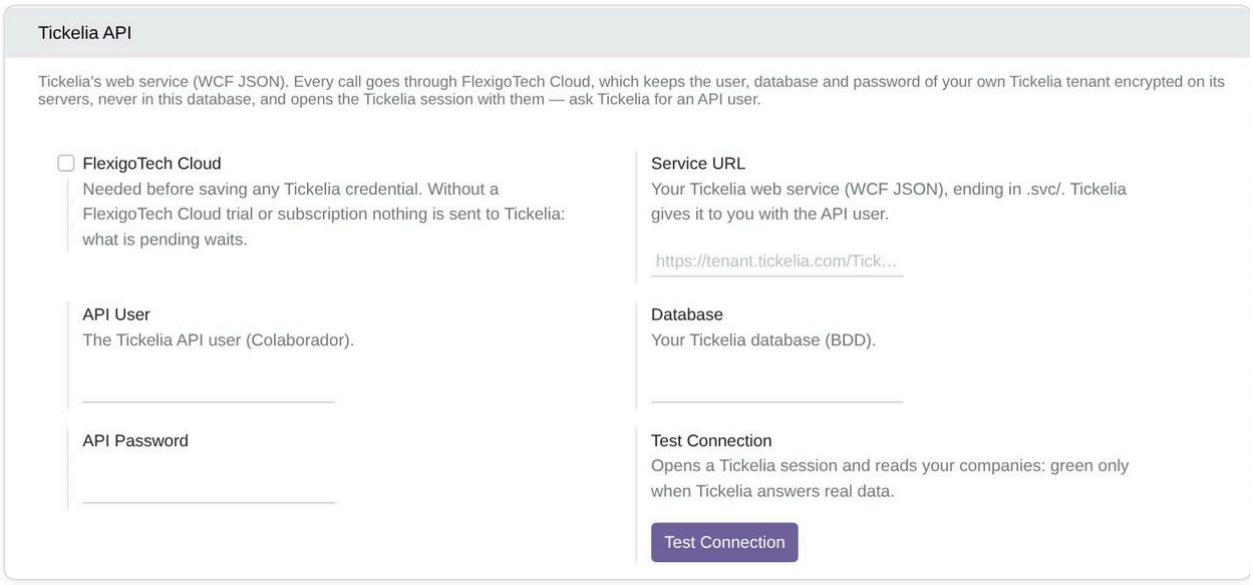
El núvol també vigila: apunta si les trucades van bé, sense el contingut dels teus registres, i t'avisa si alguna cosa falla. El que paga la subscripció és aquest servei i el suport; les teves dades es queden al teu Odoo.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

6 Connectar Tickelia pas a pas

1 **Obre Configuration › Settings**

Surt el bloc de Tickelia, encara buit.



- **Captura real d'Odoo 20.** La connexió, abans d'omplir-la: sense el consentiment, els camps no es poden desar.

2 **Accepta el consentiment**

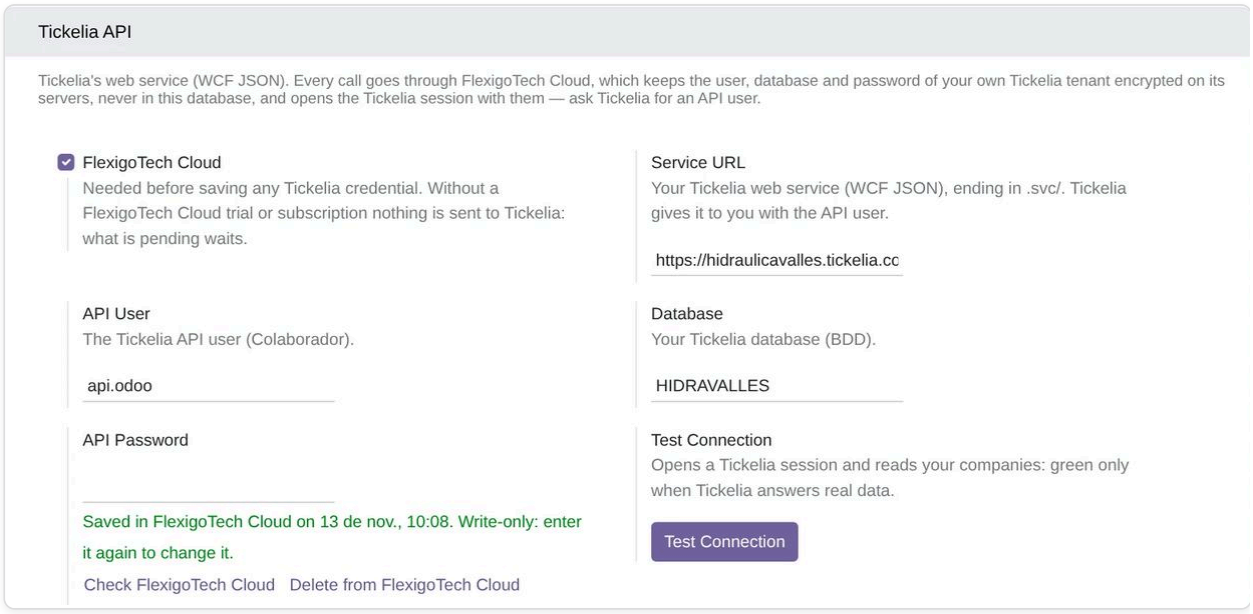
Que FlexigoTech Cloud guardi les credencials de Tickelia d'aquesta companyia. Sense això, no s'envia res.

3 **Posa les teves dades de Tickelia**

Tickelia Service URL, l'usuari de l'API, la **Tickelia Database** i la contrasenya. En desar, la contrasenya va xifrada a FlexigoTech Cloud i Odoo no la guarda.

4 **Prem Test Connection**

Odoo demana a Tickelia les seves empreses. Si contesta, la connexió és correcta.



- **Captura real d'Odoo 20.** La connexió feta: la contrasenya ja és a FlexigoTech Cloud.

Check FlexigoTech Cloud diu si el núvol té desades les credencials d'aquesta companyia. **Delete from FlexigoTech Cloud** les esborra i deixa lliure aquesta connexió del pla.

> Cada pla té un nombre de connexions: 3 amb Estàndard i 10 amb Pro. Si ja les tens totes, en desar Odoo t'ho diu i no desa la nova; esborra una que no facis servir o passa a Pro.

D'on surten les dades

Les quatre dades te les dona Tickelia juntament amb l'accés a l'API: l'adreça del teu servei, que acaba en .svc/ (per exemple, **https://tuempresa.tickelia.com/Tickelia14/Tickelia_WCF/wcfJsonTickelia.svc/**), l'usuari de l'API, el nom de la teva base de dades i la contrasenya. No són l'usuari i la contrasenya amb què entres a la web de Tickelia.

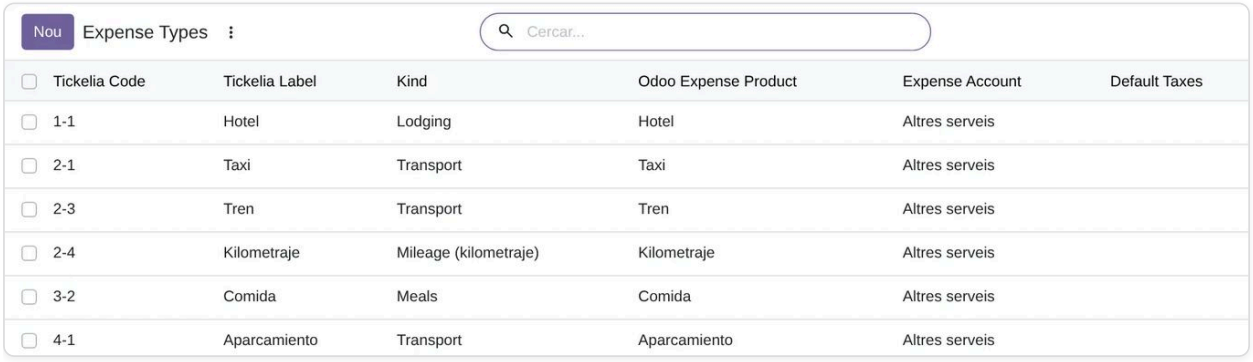
Què diu Test Connection

La connexió és correcta	Odoo ha obert la sessió amb Tickelia a través del núvol i Tickelia ha contestat amb les seves empreses.
Credencials rebutjades	Tickelia no ha acceptat l'usuari, la base de dades o la contrasenya: revisa'ls i torna a desar la contrasenya.
Sense servei	La base no està connectada a FlexigoTech Cloud o el mòdul no té prova ni subscripció.
Res a provar	Encara no hi ha ni API ni SFTP configurats en aquesta companyia.

Només un responsable de Tickelia o un administrador pot provar la connexió: és una trucada amb les credencials de la companyia.

7 Les equivalències: Tickelia en l'idioma del teu Odoo

TAULA	QUÈ PORTA DE TICKELIA	A QUÈ VA A ODOO
Expense Types	El tipus i el subtipus de despesa: «3-2» és el subtipus 2 del tipus 3	Un compte de despesa, un producte de despesa i, si vols, impostos
Tax Codes	El tipus d'IVA de la despesa: «10», «21»	Els impostos de compra d'Odoo, i si són deduïbles
Cost Centers & Projects	El codi del centre de cost o del projecte	Un compte analític
Payment Methods	La forma de pagament d'un fitxer de Tickelia	Qui va pagar (l'empleat o l'empresa) i el diari



- **Captura real d'Odoo 20.** Els tipus de despesa, cadascun amb el seu compte i el seu producte de despesa.

Per l'API, una despesa arriba amb el seu tipus i el seu subtipus, i el connector els ajunta en un codi: «1-1» és Hotel i «3-2» és Menjar a l'empresa a l'exemple. L'IVA arriba com el seu tipus: una despesa al 10 % porta el codi «10». Si una despesa té diversos tipus d'IVA, el codi és «21+10» i la línia no ho endevina: es queda bloquejada perquè la revisis.

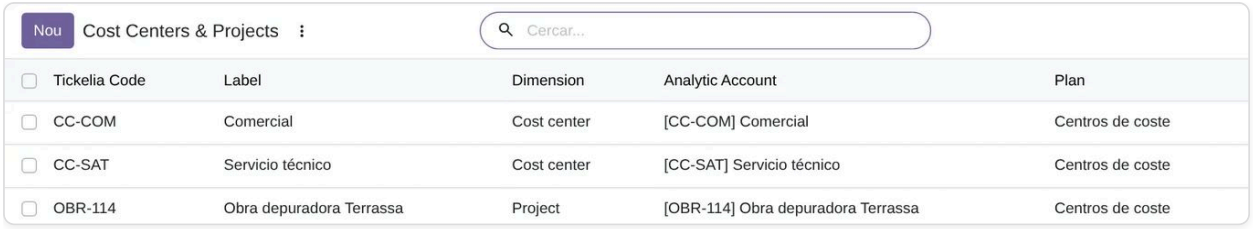


- **Captura real d'Odoo 20.** Els codis d'IVA, cadascun amb el seu impost de compra.

> D'entrada, una línia amb un codi d'IVA que no és a la taula es bloqueja (**Require tax mapping**). És el recomanat: un IVA mal posat acaba a la declaració.

Un exemple

A l'empresa de l'exemple, una enginyeria de Sabadell, Tickelia fa servir aquests tipus: 1-1 Hotel, 2-1 Taxi, 2-3 Tren, 2-4 Quilometratge, 3-2 Menjar i 4-1 Aparcament. A Odoo, cadascun apunta al compte 629 i a un producte de despesa amb el seu nom. Els codis d'IVA «10» i «21» apunten als impostos de compra del 10 % i del 21 %, i el «0» és el de sense IVA, que no és deduïble. Els centres de cost són tres: l'obra d'una depuradora, Comercial i Servei tècnic, cadascun amb el seu compte analític.



- **Captura real d'Odoo 20.** Els centres de cost i projectes de Tickelia, cadascun amb el seu compte analític d'Odoo.

Què porta cada tipus de despesa

Codi	El de Tickelia: tipus i subtipus, com «3-2», o el codi del fitxer.
Expense Account	On va la despesa a la teva comptabilitat.
Producte de despesa	El producte de Despeses d'Odoo. Odoo 19 i 20 no deixen presentar una despesa sense ell.
Taxes	Els que vulguis posar per defecte si la despesa no porta el seu IVA.
Kind	**Standard expense**, **Mileage (kilometraje)**, **Per diem / allowance (dieta)**, **Lodging**, **Meals**, **Transport** o **Other**: diu quines dades importen, com la distància al quilometratge.
IVA recuperable	Si l'IVA d'aquest tipus de despesa es pot recuperar amb una factura de canvi.

Els centres de cost tenen una **Dimension**: **Cost center**, **Projecte**, **Client** o **Trip / Travel Request**. Així una mateixa despesa pot anar a un centre de cost i a un projecte alhora, cadascun amb el seu compte analític.

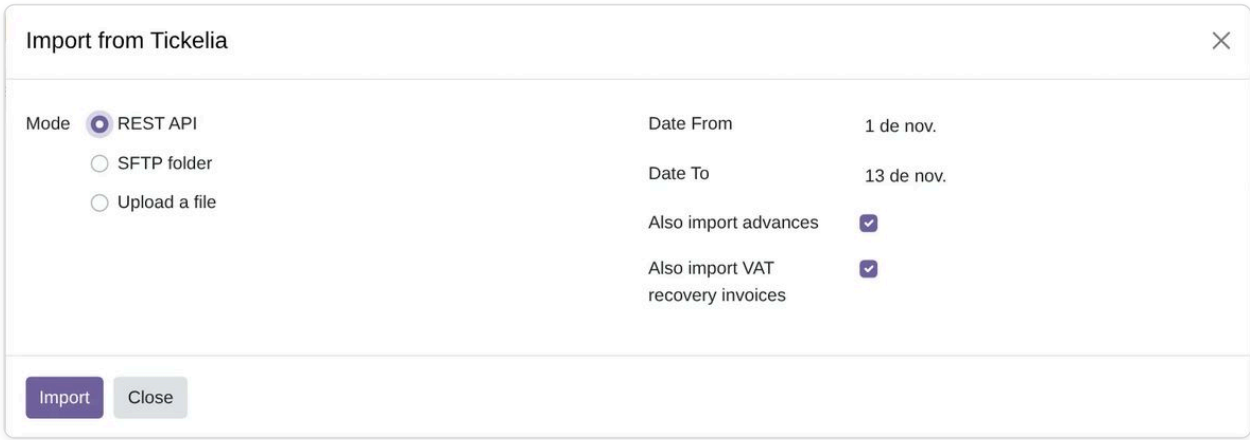
Una equivalència que falta no trenca res: la línia que la necessita es queda bloquejada i el motiu diu quina és. La crees i tornes a validar.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

8 Com arriben les liquidacions

1 **Obre Actions › Import from Tickelia**

Tries com: per l'API, des de la carpeta SFTP o pujant un fitxer exportat de Tickelia (CSV o Excel).



- **Captura real d'Odoo 20.** L'assistent d'importació, amb l'API triada i els avançaments i les factures d'IVA marcats.

2 **Prem importar**

En acabar, l'assistent diu quantes liquidacions, línies, avançaments i factures han entrat, i els avisos.

Amb **Import settlements automatically** activat a Configuració, la tasca **Tickelia: import settlements** ho fa cada 4 hores en aquesta companyia. D'entrada està desactivat.

- Una liquidació entra una sola vegada: si torna a sortir a la llista de pendents, s'actualitza, mai no es duplica.
- Cada línia porta el seu justificant: la imatge del tiquet queda adjunta a la línia.
- Només entren les liquidacions de l'Empresa de Tickelia que té el NIF de la companyia. El d'una altra empresa no entra i queda al registre.
- Llegir la llista no marca res a Tickelia: la liquidació continua pendent allà fins que la comptabilitzes a Odoo.

Name	Tickelia Reference	Settlement Date	Employee	Lines	Blocked	Amount Total	To Reimburse	State
TKL/2026/00003	Liquidación 2613 · Xavier Roca	10 de nov.	Xavier Roca	2	1	62,70 €	62,70 €	Blocked
TKL/2026/00002	Liquidación 2612 · Anna Serra	6 de nov.	Anna Serra	3	0	82,68 €	73,00 €	Ready to post
TKL/2026/00001	Liquidación 2611 · Jordi Puig	30 d'oct.	Jordi Puig	3	0	177,10 €	177,10 €	Posted
						322,48 €	**312,80 €**	

- **Captura real d'Odoo 20.** Les liquidacions de Tickelia a Odoo: comptabilitzada, a punt per comptabilitzar i bloquejada.

Què llegeix Odoo i què no toca

Per l'API, Odoo demana a Tickelia la llista de liquidacions pendents i, de cadascuna, el seu detall complet: les dades de la liquidació, les seves despeses i els seus avançaments. Ho demana de manera que Tickelia no la marqui com a llegida. La liquidació continua pendent a Tickelia fins que la comptabilitzes a Odoo i Odoo li ho digui.

De cada despesa arriben la data, l'empleat (el seu codi i el seu nom), el tipus i el subtipus, la descripció, el total, les bases i les quotes de fins a tres tipus d'IVA, la moneda, si és reemborsable, el centre de cost, el projecte, el comerç amb el seu NIF, el número de factura o de tiquet i, al quilometratge, els quilòmetres i el preu per quilòmetre. La imatge del tiquet es demana a part i queda adjunta a la línia.

CANAL	COM FUNCIONA AVUI
Tickelia API	En marxa. Les trucades passen per FlexigoTech Cloud, que obre la sessió amb les teves credencials.
SFTP folder	Fet al mòdul, però aturat: FlexigoTech Cloud encara no té a la seva llista cap servidor SFTP de Tickelia.
Un fitxer pujat	Exportes de Tickelia un CSV o un Excel i el puges a l'assistent.

Sense dates per triar

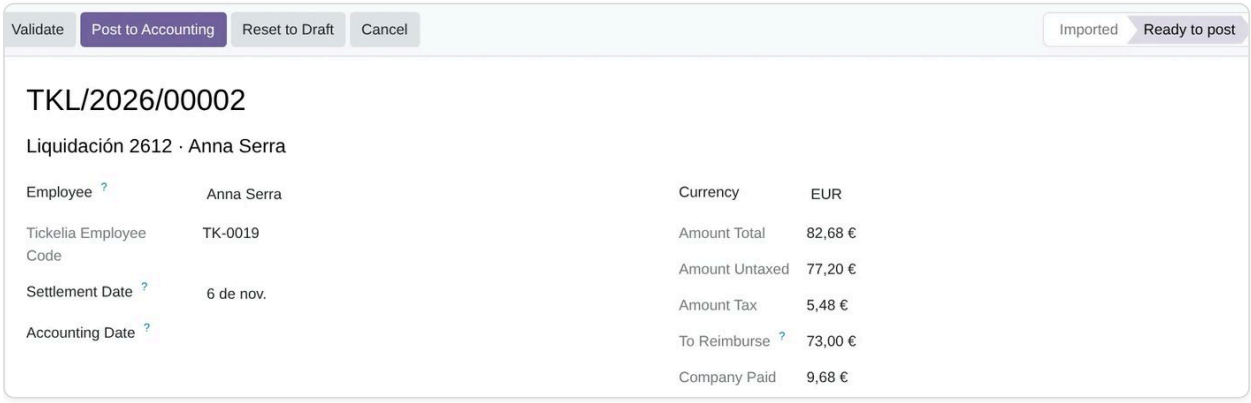
L'API de Tickelia no treballa amb dates: lliura el que té pendent fins que Odoo ho comptabilitza. Per això no es perd cap liquidació encara que la importació falli un dia, ni cal dir des de quan: la següent importació porta el que segueixi pendent. Les dates de l'assistent i la **Import Window (days)** només compten per als fitxers.

Què diu l'assistent en acabar

Quantes liquidacions, quantes línies, quants avançaments i quantes factures de canvi han entrat, quants fitxers s'han llegit i els avisos: una liquidació d'una altra Empresa que s'ha quedat fora, una comptabilitzada que Tickelia envia diferent o una confirmació que cal repetir. El mateix queda al **Sync Log**.

A l'empresa de l'exemple, la primera importació va portar tres liquidacions amb vuit línies, dos avançaments i una factura de canvi, sense cap avís.

9 Revisar i validar



- **Captura real d'Odoo 20.** Una liquidació a punt per comptabilitzar, amb els seus imports i el que s'ha de pagar a l'empleat.

ESTAT	QUÈ VOL DIR
Imported	Acaba d'arribar i encara no s'ha validat.
Ready to post	Totes les línies tenen el seu empleat, el seu compte, el seu IVA i el seu repartiment.
Blocked	Alguna cosa no quadra. **Blocking Reason** diu tot el que falta, no només el primer.
Booked	Ja té les seves despeses a Odoo i, si ho demanes, els seus apunts.
Cancelled	No es comptabilitzarà.

Validate repassa cada línia contra les equivalències: l'empleat pel seu codi de Tickelia, el tipus de despesa, el compte, el producte de despesa, l'IVA i el centre de cost. Si tot hi és, la liquidació passa a **Ready to post**; si no, a **Blocked**, amb la llista sencera.



- **Captura real d'Odoo 20.** Una liquidació bloquejada: el tipus de despesa «5-3» no té equivalència a Odoo.

Per desbloquejar-la, corregeix el que diu el motiu (a l'exemple, crea el tipus de despesa «5-3» amb el seu compte) i prem **Validate** una altra vegada. **Reset to Draft** la deixa com acabada d'importar.



- **Captura real d'Odoo 20.** **Expense Lines**: totes les línies de totes les liquidacions, amb el seu estat.

Què comprova Validate, línia a línia

- L'empleat: el busca pel codi de Tickelia de la seva fitxa.
- El tipus de despesa: ha d'estar a **Expense Types**, amb el seu compte i el seu producte de despesa.
- L'IVA: el codi ha d'estar a **Tax Codes** (si ho exigeixes, que és com arriba). Diversos tipus en una despesa no s'endevinen.
- La forma de pagament, quan arriba en un fitxer, a **Payment Methods**.
- El centre de cost i el projecte, a **Cost Centers & Projects**. Si no ho exigeixes, que és com arriba, la línia passa sense repartiment.

La fitxa de la liquidació

Employee	La persona de la liquidació, trobada pel seu **Tickelia Code**.
Settlement Date i **Accounting Date**	La data de tancament a Tickelia i la que portaran els apunts (la de tancament, si no hi poses una altra).
Origin	Per on va arribar: l'API, un fitxer, el webhook o a mà.
Total, **Company Paid** i **Advances**	Què sumen les despeses, què ja ha pagat l'empresa i els avançaments aplicats.
Net Due to Employee	El que s'ha de retornar.
Acknowledged in Tickelia	Es marca quan Tickelia ja ha tret la liquidació de la seva llista de pendents.
Blocking Reason	Tot el que impedeix comptabilitzar-la, en una llista.

Sota, les pestanyes **Lines**, **Advances Applied** i **Log**. Cada línia porta la seva data, el seu **Expense Type**, el seu import, el seu IVA, el seu **Projecte** i el seu centre de cost, el comerç, el **Invoice Number**, qui va pagar i el seu propi estat: una sola línia bloquejada bloqueja la liquidació.

Quilometratge i despeses sense IVA

Una despesa de quilometratge arriba amb els seus quilòmetres i el seu preu per quilòmetre, i sense IVA. A l'exemple, una visita comercial de 120 km a 0,26 € el quilòmetre: 31,20 €. Es comptabilitza com qualsevol altra despesa, amb el seu tipus de despesa propi.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

10 Comptabilitzar: de la liquidació a l'apunt

1. **Prem Post a la liquidació**
   Si encara no estava validada, la valida abans. Amb alguna cosa pendent, no comptabilitza i diu què falta.

2. **Mira les despeses**
   El botó **Expenses** de la liquidació obre les despeses d'Odoo creades, cadascuna amb el seu justificant.

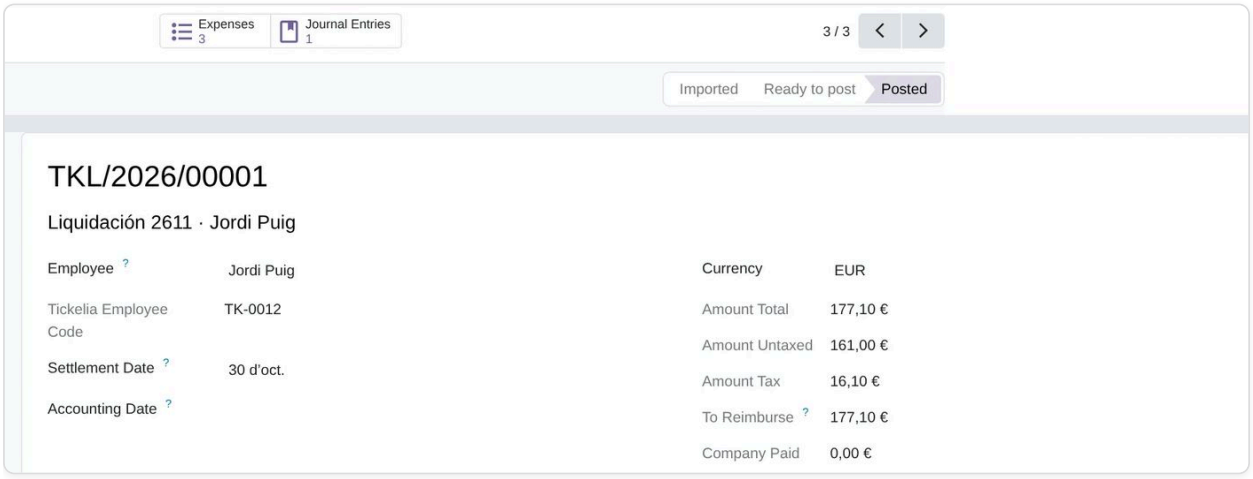


Empleat	Descripció	Date	Producte	Paid by	Activitats	Total	Estat
Jordi Puig	Taxi	29 d'oct.	Taxi	Empleat		18,70 €	Aprovat
Jordi Puig	Comida	28 d'oct.	Comida	Empleat		26,40 €	Aprovat
Jordi Puig	Hotel	28 d'oct.	Hotel	Empleat		132,00 €	Aprovat
						177,10 €	

- **Captura real d'Odoo 20.** Les despeses d'Odoo que va crear una liquidació, una per línia.

Amb **Post journal entries** activat, el connector porta cada despesa fins al seu apunt: la presenta, l'aprova i la comptabilitza, amb la data de la liquidació. Desactivat, que és com arriba, les despeses es queden per a la teva aprovació de sempre. A Odoo 17 i 18 les agrupa en informes de despeses per empleat i per qui ha pagat; al 19 i 20, que ja no tenen informes, cada despesa porta el seu apunt.

En comptabilitzar, Odoo avisa Tickelia (**Acknowledge back to Tickelia**, activat d'entrada): la liquidació surt de la seva llista de pendents. Odoo també demana a Tickelia que avisi l'empleat per correu, tot i que en la prova real del 19 de novembre de 2026 Tickelia no ho va confirmar. L'avís surt després de desar a Odoo, mai abans, i Odoo comprova que Tickelia l'ha tret de veritat rellegint la llista. Si no, ho torna a intentar a la següent importació.



- **Captura real d'Odoo 20.** Una liquidació comptabilitzada, amb els seus botons **Expenses** i **Journal Entries**.

> Una liquidació comptabilitzada no canvia encara que Tickelia la torni a enviar diferent: el canvi queda al registre perquè ho miris. Per desfer-la, s'anul·len els apunts a Comptabilitat.

Un exemple

Jordi Puig passa dos dies a l'obra de la depuradora de Terrassa i tanca la seva liquidació a Tickelia: hotel, 132,00 €; menjar, 26,40 €; taxi, 18,70 €. Com a molt a les 4 hores, la liquidació és a Odoo. **Validate** troba en Jordi pel seu codi, cada despesa amb el seu tipus, l'IVA del 10 % de les tres i el centre de cost de l'obra: queda **Ready to post**. **Post** crea tres despeses d'Odoo amb el seu tiquet adjunt i, amb els apunts activats, les porta fins a la comptabilitat amb la data de tancament de la liquidació. Tickelia la treu de la seva llista i avisa en Jordi.

Segons la teva versió d'Odoo

VERSIÓ	QUÈ CREA EL CONNECTOR	COM ARRIBA AL SEIENT
Odoo 17 i 18	Una despesa per línia i un informe de despeses per empleat i per qui va pagar	Presenta, aprova i comptabilitza l'informe amb els botons d'Odoo

VERSIÓ	QUÈ CREA EL CONNECTOR	COM ARRIBA AL SEIENT
Odoo 19	Una despesa per línia, sense informes (Odoo 19 els va treure)	Cada despesa porta el seu seient
Odoo 20	Una despesa per línia	Presenta i aprova cada despesa, i comptabilitza el seu seient; el que paga l'empresa, a través del seu pagament

El connector mai escriu un seient a mà: utilitza les despeses d'Odoo i els seus botons, així que cada comprovació, cada càlcul d'impostos i cada conversió de moneda els fa Odoo. Si una actualització d'Odoo canvia el flux de despeses, el connector el segueix en lloc de saltar-se'l.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

11 Targeta d'empresa o pagat per l'empleat

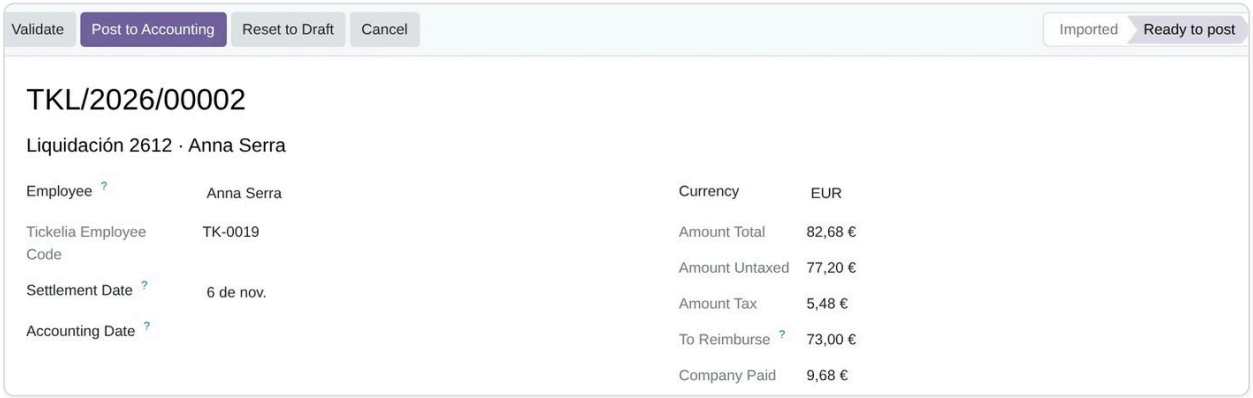
Una despesa reembossable arriba a Odoo com a pagada per l'empleat, i la liquidació la suma en el que s'ha de tornar-li. Una que no és reembossable, com la pagada amb la targeta de l'empresa, arriba com a pagada per l'empresa i no suma al que se li deu. Així una despesa amb targeta no es reembossa dues vegades.

Net Due to Employee	El reembossable menys els avançaments ja pagats. Si surt negatiu, l'empleat ha de tornar la diferència.
Payment Mode	A cada línia: l'empleat o l'empresa.

Amb fitxers, la forma de pagament ve a cada fila. La taula **Payment Methods** diu a què correspon cadascuna i, d'entrada, una forma que no és a la taula bloqueja la línia (**Require payment method mapping**).

Un exemple

Anna Serra visita un client: 120 km en el seu cotxe (31,20 €), l'aparcament pagat amb la targeta de l'empresa (9,68 €) i un dinar (41,80 €). La liquidació suma 82,68 €, però el que s'ha de tornar-li és 73,00 €: l'aparcament ja l'ha pagat l'empresa. A Odoo, aquesta despesa arriba com a pagada per l'empresa i no entra en el que es reembossa.



- **Captura real d'Odoo 20.** La liquidació de l'Anna: el total i, a part, el que ha pagat l'empresa i el que se li torna.

12 Avançaments

Name	Employee	Request Date	Purpose	Amount	Consumed by Settlement	State
TKA/2026/00002	Xavier Roca	7 de nov.	Visita técnica Manresa	150,00 €		Approved
TKA/2026/00001	Jordi Puig	24 d'oct.	Obra depuradora Terrassa	300,00 €		Approved
				450,00 €		

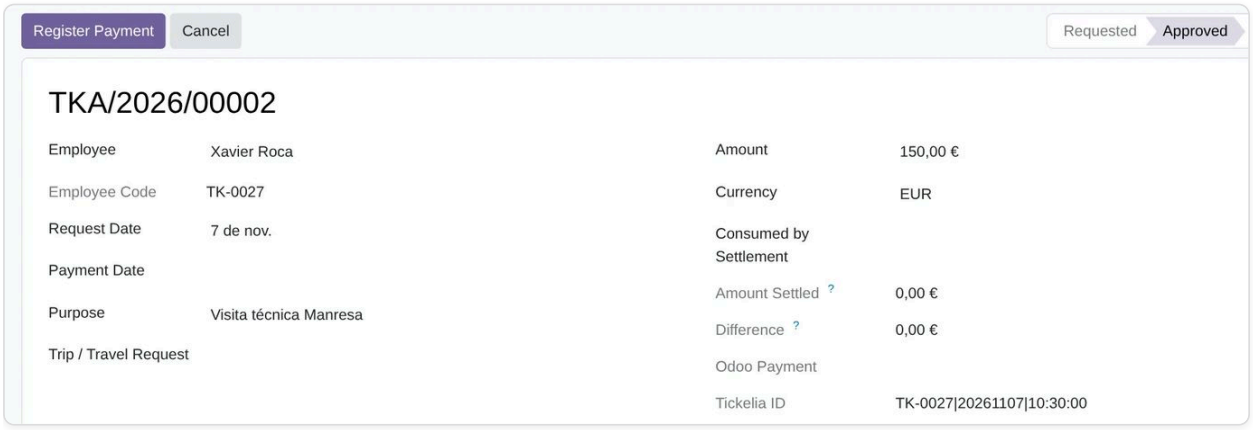
- **Captura real d'Odoo 20.** Els avançaments de Tickelia a Odoo, amb el seu empleat, el seu import i el seu estat.

BOTÓ	QUÈ FA
Approve	Dona per bo l'avançament.
Register Payment	El paga amb el flux de pagaments d'Odoo, des del **Advance Payment Journal** de Configuració, i avisa Tickelia.
Mark Settled	El dona per compensat amb la liquidació de l'empleat.
Cancel	El deixa fora.

Igual que les liquidacions, només entren els avançaments de l'Empresa amb el NIF de la companyia, i un avançament entra una sola vegada.

De Tickelia al pagament

Un avançament arriba amb el seu empleat, el seu import demanat, lliurat i validat, el seu motiu i la seva data. En registrar el pagament, Odoo crea un pagament normal des del diari d'avançaments, que es concilia amb el banc com qualsevol altre, i avisa Tickelia. Igual que amb les liquidacions, comprova després que Tickelia l'hagi tret de la seva llista.



- **Captura real d'Odoo 20.** Un avançament aprovat, a punt per pagar des d'Odoo.

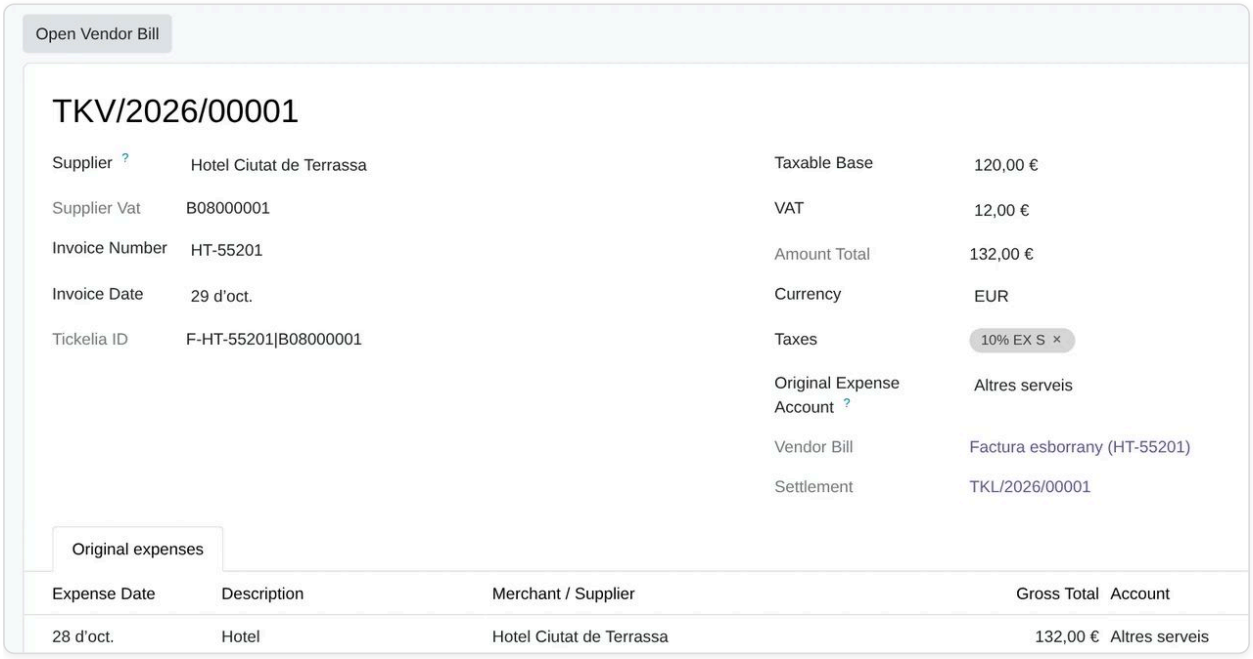
ESTAT	QUÈ VOL DIR
Requested	L'empleat l'ha demanat a Tickelia.
Approved	A punt per pagar.
Pagat	Pagat des d'Odoo, amb el seu pagament.
Settled	Compensat amb la liquidació de l'empleat.

ESTAT	QUÈ VOL DIR
Refunded	L'empleat l'ha retornat.
Cancel·lat	No es pagarà.

A l'empresa de l'exemple, en Jordi va demanar 300 € per a l'obra de Terrassa i en Xavier 150 € per a una visita tècnica a Manresa. Tots dos arriben aprovats; en pagar-los, cadascú surt del diari del banc amb el seu propi pagament.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

13 Recuperació d'IVA



- **Captura real d'Odoo 20.** Una factura de bescanvi de Tickelia, enllaçada a la despesa d'on surt.

En importar, cada factura de canvi arriba a **Expenses › VAT Recovery**, enllaçada a les línies de despesa de les quals surt. **Book Vendor Bill** la porta a Comptabilitat segons l'opció **VAT Recovery Booking**:

OPCIÓ	QUÈ CREA
Self-balancing bill (recommended)	Una sola factura de proveïdor a total zero: treu l'IVA de la despesa i cancel·la el deute amb el comerç, perquè l'empleat ja ha pagat.
Plain vendor bill	Només la factura, i la conciliates tu.

Open Vendor Bill porta a la factura creada. Per a la factura cal un diari de compres a Configuració.

Un exemple

L'hotel de Terrassa emet, pel servei de Tickelia, una factura de bescanvi a nom de l'empresa: 120,00 € de base i 12,00 € d'IVA. La despesa ja l'ha pagat en Jordi. Amb la factura autocompensada, Odoo crea una sola factura de proveïdor a total zero: l'IVA de 12,00 € passa a ser deduïble i el deute amb l'hotel es cancel·la contra la despesa. Ningú paga dues vegades.



Name	Invoice Date	Supplier	Invoice Nu…	Taxable Base	VAT	Amount Total	Settlement	Vendor Bill	State
TKV/2026/0…	29 d'oct.	Hotel Ciutat de Terr…	HT-55201	120,00 €	12,00 €	132,00 €	TKL/2026/0…	Factura esborrany (HT-55…	Book
				120,00 €	**12,00 €**	**132,00 €**			

- **Captura real d'Odoo 20.** Les factures de bescanvi de Tickelia, cadascuna amb el seu estat.

Per què cal

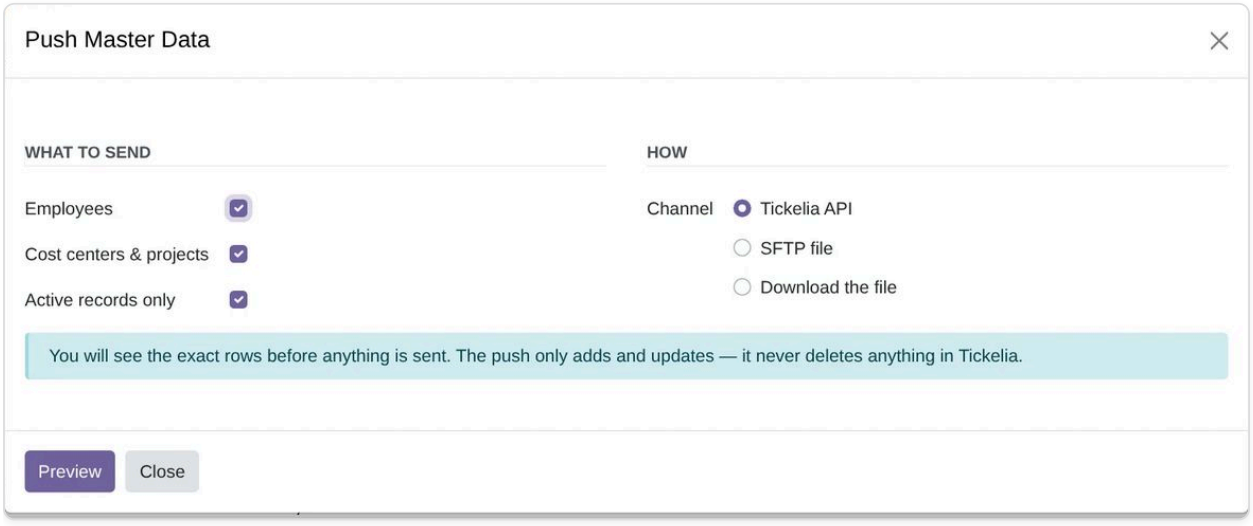
Un tiquet sense les dades de la teva empresa no serveix per deduir l'IVA. El servei de recuperació d'IVA de Tickelia demana al comerç una factura a nom de l'empresa per la mateixa despesa: la factura de bescanvi. Amb ella, l'IVA de l'hotel o del restaurant passa a ser deduïble. El problema en comptabilitat és que la despesa ja està pagada per l'empleat i la factura arriba després: comptabilitzada com una factura més, semblaria que se li deu dues vegades al comerç.

La factura autocompensada ho resol en un sol document: la base i l'IVA de la factura de bescanvi, menys la despesa que ja hi era a la comptabilitat, donen zero. L'IVA queda al seu compte d'IVA suportat i no hi ha res a pagar. Les factures de bescanvi que arriben d'una altra Empresa de Tickelia no entren a la companyia, igual que les liquidacions.

ESTAT	QUÈ VOL DIR
Pendent	Ha arribat de Tickelia, enllaçada a les seves línies de despesa, i encara no és a Comptabilitat.
Booked	Ja té la seva factura de proveïdor.
Cancelled	No es comptabilitzarà.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

14 Dades mestres: d'Odoo a Tickelia



- **Captura real d'Odoo 20.** L'assistent **Push Master Data**, amb el que es pot enviar.

- Què: **Empleats**, **Cost Centers & Projects** i, si ho marques, els tipus de despesa, l'IVA i les formes de pagament.
- Com: per l'API, per SFTP o com a fitxer que descarregues (**Download the file**) i pugis tu a Tickelia.
- La vista prèvia diu què es crea i què es canvia. No s'esborra res a Tickelia.
- Per l'API, Odoo torna a llegir cada cosa després d'enviar-la. El que no ha arribat surt com a no enviat.

- Dels empleats només s'actualitzen els que ja tenen usuari a Tickelia. Els usuaris nous es donen d'alta a Tickelia.

QUÈ	VE MARCAT	QUÈ ENVIA
Empleats	Sí	El nom i el correu de qui ja té usuari a Tickelia
Cost Centers & Projects	Sí	El codi i el nom de cadascun
Expense Types	No	Els tipus que tens a Odoo
Tax rates	No	Els codis d'IVA
Payment Methods	No	Les formes de pagament

Active records only ve marcat: el que està arxivat a Odoo no s'envia. I res s'esborra a Tickelia: si un centre de cost ja no s'usa, s'arxiva allà a mà.

Per què una vista prèvia: un error en les dades mestres es nota a Tickelia l'endemà, quan els empleats no troben el seu centre de cost. La vista prèvia mostra què es crearà i què es canviarà abans d'enviar res.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

15 Diverses companyies i diverses empreses de Tickelia

Cada companyia d'Odoo té la seva pròpia connexió: el seu usuari de l'API, la seva base de dades i la seva contrasenya, cadascuna a la seva fila de FlexigoTech Cloud i amb el seu consentiment. Les liquidacions, els avançaments, les factures de bescanvi, les equivalències i el registre són de la seva companyia.

Un compte de Tickelia pot tenir diverses empreses. Cada liquidació diu a quina Empresa pertany, i Odoo només deixa entrar a una companyia el de l'Empresa que té el seu NIF. Si la companyia no té NIF, només entra si Tickelia té una sola empresa. El que es queda fora surt al registre amb el seu número.

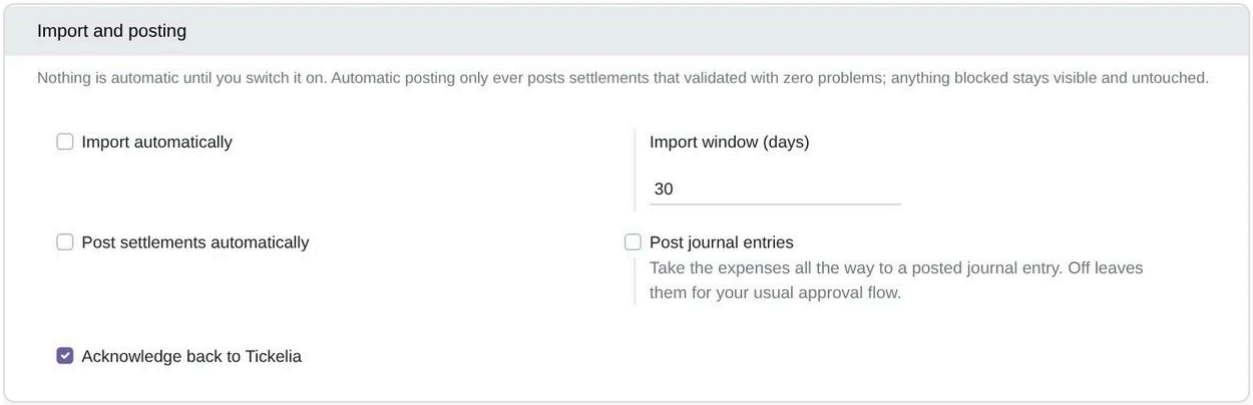
- Cada connexió compta al teu pla: 3 amb Estàndard i 10 amb Pro.
- Les regles d'Odoo separen les dades per companyia: un usuari només veu les de les companyies a què té accés.
- Un despesa en una altra moneda arriba amb la seva moneda; Odoo fa la conversió en comptabilitzar-la.

Un exemple amb dues societats

Un grup té dues societats al mateix compte de Tickelia, la d'instal·lacions i la de manteniment, i les dues a Odoo. Cada companyia d'Odoo es connecta amb el seu usuari de l'API. Quan la d'instal·lacions importa, Tickelia li ensenya les liquidacions pendents de les dues societats, però només hi entren les que porten el seu NIF; les de manteniment es queden a Tickelia, pendents, fins que les importi la seva companyia. Cap liquidació acaba comptabilitzada a la societat equivocada.

16 Les opcions i com venen

OPCIÓ	EN INSTAL·LAR	QUÈ FA
Import settlements automatically	Apagada	La tasca de cada 4 hores importa en aquesta companyia.
Post settlements automatically	Apagada	Una tasca diària comptabilitza les que estan llestes.
Post journal entries	Apagada	En comptabilitzar, porta les despeses fins al seu assentament.
Acknowledge back to Tickelia	Encesa	En comptabilitzar, Tickelia treu la liquidació de la seva llista.
Require tax mapping	Encesa	Un codi d'IVA sense equivalència bloqueja la línia.
Require payment method mapping	Encesa	Una forma de pagament sense equivalència bloqueja la línia.
Create missing merchants	Encesa	Crea el proveïdor d'un comerç nou, cercant-lo abans pel seu NIF.
Import Window (days)	30	Fins on mira enrere la importació de fitxers.
Notify on Errors	Buit	Qui rep una tasca pendent quan una sincronització falla.



- **Captura real d'Odoo 20.** Les opcions d'importació i comptabilització de la companyia.

Totes són a **Configuration › Settings**, al bloc de Tickelia, i són de cada companyia: una companyia pot importar sola i una altra només quan algú ho demana. El prudent és començar com ve, amb tot a mà, i encendre la importació automàtica quan les equivalències estiguin completes.

17 El que passa sol i les dades que van i vénen

TASCA	FREQÜÈNCIA	QUÈ FA
Tickelia: import settlements	4 hores	Importa les liquidacions, els avançaments i les factures de canvi de les companyies amb la importació automàtica.
Tickelia: post validated settlements	1 dia	Comptabilitza les liquidacions llestes de les companyies amb la comptabilització automàtica.

DADA	DIRECCIÓ	QUAN
Liquidacions amb les seves despeses	De Tickelia a Odoo	En importar, a mà o cada 4 hores
Imatge de cada tiquet	De Tickelia a Odoo	Amb la línia, la primera vegada que arriba
Advances	De Tickelia a Odoo	En importar
Factures de canvi de l'IVA	De Tickelia a Odoo	En importar
Liquidació comptabilitzada	D'Odoo a Tickelia	Just després de comptabilitzar
Avançament pagat	D'Odoo a Tickelia	Just després de registrar el pagament
Centres de cost, projectes i empleats	D'Odoo a Tickelia	Quan ho envies, després de la vista prèvia
Avís de liquidació tancada	De Tickelia a Odoo	Si configures el webhook a Tickelia

El webhook és una adreça del teu Odoo amb un secret propi de cada companyia. Quan Tickelia la crida amb el número d'una liquidació, Odoo la porta al moment, sense marcar-la a Tickelia i sense esperar la tasca.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

18 Seguretat i privacitat

La contrasenya de l'API de Tickelia, la contrasenya o la clau privada del SFTP i la seva frase no es guarden al teu Odoo. En desar-les, van xifrades a FlexigoTech Cloud, i només després que un administrador doni el seu consentiment per a aquella companyia. Els camps de la connexió només els veuen els administradors.

- Cada crida a Tickelia surt de FlexigoTech Cloud, que obre la sessió amb les teves credencials; Odoo mai no les veu.
- Les crides només van a adreces de Tickelia (*.tickelia.com) per HTTPS.
- En SFTP, la clau del servidor s'apunta la primera vegada i es comprova en cada connexió.
- **Delete from FlexigoTech Cloud** esborra les credencials d'una companyia quan vulguis.
- En acabar la subscripció o la prova, esborrem les credencials i les dades d'aquella connexió en 30 dies com a màxim.

Qui pot fer què

El mòdul porta dos grups, **User** i **Manager**. L'usuari veu i revisa les liquidacions; el responsable, a més, configura les equivalències i la connexió, comptabilitza i prova la connexió. Comptabilitzar crea despeses i assentaments, així que el responsable també porta els permisos d'Empleats i de Despeses que calen.

El que passa pel núvol són les crides a Tickelia: les liquidacions amb les seves despeses (amb el nom, el codi i el correu de l'empleat i la imatge del tiquet), els avançaments, les factures de canvi, els avisos de comptabilitzat i de pagat, i les dades mestres que envies. Pot incloure dades personals dels teus empleats. Les teves liquidacions i els teus registres es queden al teu Odoo.

19 Fitxers i SFTP

A més de l'API, el connector sap llegir els fitxers que exporta Tickelia: CSV (amb el separador que usi, el punt i coma de les exportacions espanyoles inclòs) i Excel. Pots pujar-los a mà a **Import from Tickelia**, amb l'opció de pujar un fitxer.

Per SFTP, el connector llegeix la carpeta d'entrada, recorda cada fitxer pel seu nom i la seva empremta per no importar-lo dues vegades, i no esborra ni reanomena res al servidor del client. Però avui no està en marxa: FlexigoTech Cloud només es connecta als servidors SFTP de Tickelia de la seva llista, i aquesta llista està buida fins que Tickelia ens confirmi les seves adreces i les seves empremtes. Mentrestant, en desar unes credencials SFTP, Odoo ho diu i no es canvia cap fitxer.

> Si avui necessites fitxers, fes servir la pujada a mà. L'API funciona.

20 Si alguna cosa falla

Sense prova ni subscripció	El connector es posa en pausa: no crida Tickelia i no marca res com a fallit. El que ja és a Odoo es queda.
Tickelia rebutja les credencials	**Test Connection** ho diu. Revisa l'usuari, la base de dades i la contrasenya, i torna a desar-los.
Una liquidació bloquejada	Llegeix **Blocking Reason**, arregla les equivalències i prem **Validate**.
Una liquidació d'una altra empresa	No hi entra. El registre diu quina es va quedar fora i per què.
Comptabilitzada però sense confirmar a Tickelia	La següent importació ho torna a intentar, i l'avís del registre ho diu.
SFTP	Encara no està en marxa: FlexigoTech Cloud només es connecta als servidors SFTP de Tickelia de la seva llista, i aquesta llista està buida fins que Tickelia confirmi les seves adreces i les seves empremtes.

Una pausa de FlexigoTech Cloud no esborra res ni desconnecta la companyia: quan torna el servei, tot segueix on ho vas deixar.

Que t'avisin

Amb **Notify on Errors** posat a Configuració, aquesta persona rep una tasca pendent quan una sincronització falla. Una integració que falla en silenci és pitjor que una que avisa: el normal és posar qui porta la comptabilitat.

Errors de Tickelia que arriben amb «tot bé»

L'API de Tickelia contesta gairebé sempre que tot ha anat bé, encara que no hagi fet res, per exemple amb una sessió caducada. Per això el connector no es refia de la resposta: després de marcar una liquidació o un avançament, torna a llegir la llista de pendents i només ho dona per fet si ja no hi és. Si hi continua, ho apunta i ho repeteix a la següent importació.

21 Altres maneres de fer-ho

FORMA	QUÈ SUPOSA
Exportar de Tickelia i teclejar a Odoo	Cada liquidació es passa a mà o amb un full de càlcul, i després es marca a Tickelia. Amb poques notes al mes n'hi ha prou.
Només Odoo	Odoo 20, Community i Enterprise, no té connector de Tickelia: no hi ha cap mòdul de Tickelia al seu codi.
Un desenvolupament a mida	Cal escriure i mantenir la connexió amb l'API de Tickelia, que no és REST: és un servei WCF amb el seu propi inici de sessió.
Aquest connector	Liquidacions, bestretes i recuperació d'IVA a Odoo, amb les equivalències, el bloqueig del que no quadra i l'avís a Tickelia.

Què mirar en qualsevol opció

- Que res es comptabilitzi sense que algú ho revisi, o que només entri el que quadra.
- Que una despesa amb la targeta de l'empresa no es torni a reembossar a l'empleat.
- Que Tickelia sàpiga què està comptabilitzat, sense marcar-ho a mà.
- Que l'IVA de les factures de bescanvi no es pagui dues vegades.
- Que cada societat només vegi les seves dades.
- On queden les teves credencials de Tickelia i qui les veu.

Tickelia diu a la seva web que s'integra amb els principals ERP per API i per fitxers, i Odoo no estava a la seva llista. El connector cobreix aquest buit des d'Odoo.

22 Què costa i què paga la subscripció

El compres a l'Odoo App Store o a la nostra botiga, per a Odoo 17, 18, 19 i 20: 9 € per versió d'Odoo, més la subscripció a FlexigoTech Cloud, des de 49 €/mes o 490 €/any. Els plans de FlexigoTech Cloud són els mateixos per a tots els connectors:

PLA	AL MES	A L'ANY	CONNEXIONS
Estàndard	49 € + IVA	490 € + IVA	3
Pro	98 € + IVA	980 € + IVA	10, i suport per videotrucada

El primer dia

- Instal·les el mòdul i comences la prova de 14 dies des de la barra d'Odoo.
- Connectes cada companyia amb les seves dades de Tickelia i proves la connexió.
- Omples les equivalències amb els tipus de despesa, l'IVA i els centres de cost que fas servir.
- Importes a mà la primera vegada i mires què es bloqueja: cada bloqueig és una equivalència que falta.
- Quan tot entra en verd, encens la importació automàtica.

La subscripció paga el núvol que guarda les teves credencials, obre la sessió amb Tickelia i vigila la sincronització, i el suport. Comença amb 14 dies de prova sense targeta. Si la deixes, les teves liquidacions, despeses i registres es queden al teu Odoo: no bloquegem Odoo ni esborrem res.

23 Preguntes freqüents

Ja el puc comprar?

Sí. El compres a l'Odoo App Store o a la nostra botiga, per a Odoo 17, 18, 19 i 20: 9 € per versió d'Odoo, més la subscripció a FlexigoTech Cloud, des de 49 €/mes o 490 €/any.

Funciona a Odoo Online?

No: Odoo Online no permet instal·lar mòduls de tercers. És per a Odoo.sh o el teu propi servidor.

Necessito Odoo Enterprise?

No. Fa servir Empleats, Despeses i Facturació, que són a Community.

Es comptabilitza res sol?

No, tret que ho activis. D'entrada tot arriba com a liquidació importada i una persona la comptabilitza.

Cada quant arriben les liquidacions?

Cada 4 hores amb la importació automàtica encesa, o quan la llances tu.

Es pot importar dues vegades la mateixa liquidació?

No. Cada liquidació entra una vegada per companyia; si Tickelia la torna a enviar, s'actualitza.

I si Tickelia canvia una liquidació que ja he comptabilitzat?

La comptabilitzada no canvia. El canvi queda al registre perquè el miris.

Arriba la imatge del tiquet?

Sí, la primera vegada que arriba cada línia, i queda adjunta a la despesa d'Odoo en comptabilitzar.

Què passa amb les despeses pagades amb la targeta de l'empresa?

Van com a pagades per l'empresa i no sumen al que es torna a l'empleat.

Puc tenir diverses empreses?

Sí. Cada companyia d'Odoo amb la seva connexió, i només entra el de la seva Empresa a Tickelia, la del seu NIF.

Odoo marca alguna cosa a Tickelia?

Només quan comptabilitzes una liquidació o pagues una bestreta, i comprova que Tickelia ho ha fet.

Esborra alguna cosa a Tickelia?

No. Ni liquidacions, ni centres de cost, ni fitxers del SFTP.

Funciona per SFTP?

Encara no: falta que Tickelia confirmi els seus servidors. L'API sí que funciona, i pots pujar fitxers a mà.

On són les meves credencials?

Xifrades a FlexigoTech Cloud, als nostres servidors d'Alemanya. El teu Odoo no guarda la contrasenya.

Què passa si deixo la subscripció?

El connector s'atura i el que ja és al teu Odoo es queda: liquidacions, despeses, assentaments i registres.

Cal contractar alguna cosa amb Tickelia?

El teu compte de Tickelia amb accés a l'API. Les seves tarifes van a part.

Qui ho configura?

Tu, amb aquesta guia i el manual. Si prefereixes que ho fem nosaltres, ho fem com a servei a part.

Què passa amb una despesa amb diversos tipus d'IVA?

La línia es queda bloquejada: el connector no reparteix l'IVA a ull. La revisses i decideixes.

Puc desfer una liquidació comptabilitzada?

Sí, des de Comptabilitat: se n'anul·len els assentaments. El connector no la deixa anar pel seu compte.

Puc cancel·lar una liquidació que no vull?

Sí, amb **Cancel**, mentre no estigui comptabilitzada.

Arriben els quilometratges?

Sí, amb els quilòmetres i el preu per quilòmetre, com una despesa més sense IVA.

He de donar d'alta els empleats a Tickelia des d'Odoo?

No. Els usuaris nous es donen d'alta a Tickelia; des d'Odoo s'actualitzen els que ja existeixen.

Crea proveïdors?

Sí, el d'un comerç nou, si no el troba abans pel seu NIF. Pots desactivar-ho a Configuració.

Què veu l'empleat?

Per a ell no canvia res a Tickelia, excepte el correu que Tickelia li envia quan la seva liquidació queda comptabilitzada.

Té dades de prova?

No porta dades de demostració. Per provar-lo, fes servir el teu compte de Tickelia en una base de proves d'Odoo.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

24 Glossari

Liquidació	La nota de despeses d'un empleat d'un període, tancada a Tickelia, amb les seves despeses i bestretes.
Línia de despesa	Una despesa de la liquidació: un tiquet, una factura o un quilometratge.
Equivalència	La parella entre un codi de Tickelia i el seu equivalent a Odoo: un compte, un impost o un compte analític.

Empresa	Cada societat dins d'un compte de Tickelia, amb el seu NIF.
Reemborsable	Una despesa que ha pagat l'empleat i que cal tornar-li.
Bestreta	Diners que l'empresa dona a l'empleat abans de la despesa i que es descompten de la seva liquidació.
Factura de bescanvi	La factura que el comerç emet a nom de l'empresa per una despesa ja pagada, per poder deduir l'IVA.
Factura autocompensada	Una factura de proveïdor de total zero que mou l'IVA i cancel·la el deute amb el comerç.
Dades mestres	Centres de cost, projectes i empleats que Odoo envia a Tickelia.
Webhook	L'adreça del teu Odoo a la qual Tickelia avisa quan tanca una liquidació.
FlexigoTech Cloud	El servei de FlexigoTech que guarda les credencials i fa les trucades a Tickelia.
Pausa	El que fa el connector sense prova ni subscripció: no crida a Tickelia i no marca res com a fallit.

GUIA DEL CONNECTOR · TICKELIA

25 Llista de comprovació i contacte

- [ ] El teu compte de Tickelia amb accés a l'API: adreça del servei, usuari, base de dades i contrasenya.
- [ ] Odoo 17, 18, 19 o 20 a Odoo.sh o al teu servidor, amb Despeses i Comptabilitat.
- [ ] El codi de Tickelia a la fitxa de cada empleat.
- [ ] El mòdul instal·lat i la prova de FlexigoTech Cloud començada.
- [ ] La connexió desada amb el consentiment d'un administrador i **Test Connection** en verd.
- [ ] **Expense Types**, **Tax Codes** i **Cost Centers & Projects** omplerts.
- [ ] El diari de compres i el **Advance Payment Journal** a Ajustos.
- [ ] La primera importació feta i la seva liquidació validada.
- [ ] La primera liquidació comptabilitzada, amb les seves despeses i el seu avís a Tickelia.

El compres a l'Odoo App Store o a la nostra botiga, per a Odoo 17, 18, 19 i 20: 9 € per versió d'Odoo, més la subscripció a FlexigoTech Cloud, des de 49 €/mes o 490 €/any.

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-tickelia-odoo.html

A Odoo Apps

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

Tickelia 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).