

ERPNextFinTS

Über die Custom App FinTS kann die Hausbank über das HBCI Protokoll angebunden werden und den Abgleich von Zahlungen auf dem Konto und offenen Posten im ERP-System verwendet werden. Dies beschleunigt die Arbeiten in der Buchhaltung erheblich. Über eine Maske müssen dann nur noch unklare Zahlungen zugeordnet werden.

<https://github.com/jHetzer/erpnextfints>

DocTypes

Im folgenden Bild sehen wir die DocTypes welche für ERPNextFinTS eine Rolle spielen.

The screenshot shows the ERPNext interface for managing DocTypes. The left sidebar contains filter options: 'Filtern nach' with dropdowns for 'Zugewiesen zu' and 'Erstellt von', a 'Filter bearbeiten' link, a 'Schlagworte' dropdown, a 'Schlagworte anzeigen' link, and a 'Filter speichern' section with a 'Name des Filters' input. The main area displays a table of DocTypes for the 'ERPNextFinTS' module. The table has columns for 'ID', 'Modul', and 'Zuletzt aktualisiert am'. It lists five DocTypes: 'ID', 'FinTS Login', 'FinTS Schedule Item', 'FinTS Import', and 'FinTS Schedule'. Each row has a checkbox, a heart icon, and a status indicator. The 'ID' DocType is marked as 'Modul' and '4 von 4'. The other four are marked as 'ERPNextFinTS' and have a status of '3 M' or '4 y'.

ID	Modul	Zuletzt aktualisiert am
<input type="checkbox"/> ID	Modul	4 von 4
<input type="checkbox"/> FinTS Login	ERPNextFinTS	- 3 M 0
<input type="checkbox"/> FinTS Schedule Item	ERPNextFinTS	- 4 y 0
<input type="checkbox"/> FinTS Import	ERPNextFinTS	- 4 y 0
<input type="checkbox"/> FinTS Schedule	ERPNextFinTS	- 4 y 0

- FinTS Login
- FinTS Schedule Item
- FinTS Import
- FinTS Schedule

FinTS Login

Neu FinTS Login • Nicht gespeichert

speichern

FinTS Connection

Login Name *

Username/Login *

Endpunkt-URL *

Passwort *

BLZ *

Product Id

From python-fints 4.x version, the default product_id is removed, so that each user needs to acquire its own: https://python-fints.readthedocs.io/en/latest/upgrading_3_4.html

FinTS Account Settings

Load Accounts

Failed Connections

0

ERPNext Account Settings

Unternehmen *

phamos GmbH

Bankkonto *

Ohne die Product ID läuft man in einen Fehler. Um diesen zu beheben wird eine Registrierungs-ID benötigt. Diese kann hier beantragt werden: https://www.hbci-zka.de/register/prod_register.htm

1077032371_p

speichern

FinTS Connection

Endpunkt-URL *

<https://banking-dkb.s-fints-pt-dkb.de/fints30>

BLZ *

12030000

Username/Login *

i71_p

Passwort *

Product Id

From python-fints 4.x version, the default product_id is removed, so that each user needs to acquire its own: https://python-fints.readthedocs.io/en/latest/upgrading_3_4.html

FinTS Account Settings

Load Accounts

Failed Connections

4

ERPNext Account Settings

Unternehmen *

phamos GmbH

Bankkonto *

1800 - Bank - ph

```
self.fints_connection = fints_client_connection

File "env/lib/python3.10/site-packages/fints/client.py", line 1112,
in __init__
    super().__init__(bank_id=bank_id, user_id=user_id,
customer_id=customer_id, **kwargs)
File "env/lib/python3.10/site-packages/fints/client.py", line 174,
in __init__
    raise TypeError("The product_id keyword argument is mandatory
starting with python-fints version 4. See "
TypeError: The product_id keyword argument is mandatory starting with
python-fints version 4. See https://python-fints.readthedocs.io/en/latest/upgrading\_3\_4.html for more information.

During handling of the above exception, another exception occurred:

Traceback (most recent call last):
File "apps/frappe/frappe/app.py", line 95, in application
    response = frappe.api.handle()
File "apps/frappe/frappe/api.py", line 54, in handle
    return frappe.handler.handle()
File "apps/frappe/frappe/handler.py", line 47, in handle
    data = execute_cmd(cmd)
File "apps/frappe/frappe/handler.py", line 85, in execute_cmd
    return frappe.call(method, **frappe.form_dict)
File "apps/frappe/frappe/__init__.py", line 1622, in call
    return fn(*args, **kwargs)
File "apps/erpnextfints/erpnextfints/utills/client.py", line 42, in
get_accounts
    "accounts": FinTSController(
File "apps/erpnextfints/erpnextfints/utills/fints_controller.py",
line 30, in __init__
    self.__init_fints_connection()
File "apps/erpnextfints/erpnextfints/utills/fints_controller.py",
line 56, in __init_fints_connection
    frappe.throw(
File "apps/frappe/frappe/__init__.py", line 534, in throw
    msgprint(
File "apps/frappe/frappe/__init__.py", line 502, in msgprint
    _raise_exception()
File "apps/frappe/frappe/__init__.py", line 451, in _raise_exception
    raise frappe.exceptions.ValidationError(msg)
frappe.exceptions.ValidationError: Could not connect to fints server
with error=The product_id keyword argument is mandatory starting
with python-fints version 4. See https://python-fints.readthedocs.io/en/latest/upgrading\_3\_4.html for more information.

cleanup request.js:457
cleanup request.js:455
call request.js:314
jQuery 4

Diese Website verwendet anscheinend einen scroll-verknüpften
Positionierungseffekt. Dies könnte mit asynchronem Verschieben (Panning) schlecht
zusammenspielen, siehe https://firefox-source-docs.mozilla.org/performance/scroll-linked\_effects.html für weitere Details und um an der Diskussion über damit
verbundene Werkzeuge und Funktionen teilzunehmen.
```

Links

Mögliche Alternative: <https://doku.phamos.eu/books/erpnext-custom-apps/page/alyf-banking>

Version #5

Erstellt: 6 März 2021 12:26:54 von Wolfram Schmidt

Zuletzt aktualisiert: 27 Oktober 2023 10:29:17 von Wolfram Schmidt