

SelectLine - Einstellungen

Start der SelectLine-Einstellungen

Nach einer erfolgreichen Installation haben Sie mit dem Link über den Browser das Back End des FINN.ghost|Dienst aufgerufen.

SelectLine SOFTWARE

SelectLine
Einstellungen
Shopify
Einstellungen
Zeitsteuerung

SelectLine Shopify-Anbindung direkt in WaWi integriert
08.08.23 [WEITERLESEN](#)

SelectLine Shopify Anbindung - Neues Video zum Thema Bestellungen verarbeiten
08.08.23 [WEITERLESEN](#)

SelectLine Shopify Schnittstelle im Überblick
08.08.23 [WEITERLESEN](#)

Hilfe und Support
WIKI
SUPPORT@SELECTLINE.DE
+49 (0)391 5555-080

Systemstatus
Backendmanager: gestartet
Version: [Update verfügbar](#)

Changelog

Version 22.1.0.230731	
Herkunftsang und Warencode werden nun zum Artikel übertragen	#45901
Freie Felder und Extrafelder können nun mit Artikeln exportiert werden	#45841
Version 20.1.0.230630	
Es kann nun ausgewählt werden, bei welcher Zahlungsbedingung der Vorkassebeleg verwendet werden soll	#45207
SEO-Meta-Texte werden nun zum Shop übertragen	#44738
Version 20.1.0.230530	
Artikelsatz kann nun unter der Artikelbezeichnung geführt werden.	
Version 20.1.0.221231	
Grundfunktionen implementiert (Belege importieren, Artikel exportieren)	

1-6 von 6

Zeitsteuerung

Version: 22.1.0.230814 — ©2023 SelectLine Software GmbH Powered by DAKO-IT GmbH

Über das Menü wechseln Sie auf SelectLine -> Einstellungen

The screenshot shows the SelectLine configuration interface. On the left, there is a navigation menu with 'SelectLine', 'Einstellungen', and 'Shopify'. The main area is divided into three sections: 'Datenbank', 'API', and 'FINN.ghost'. The 'Datenbank' section has fields for 'Name' (SL_MGURKEN), 'Host' (SQL02\SQLSRV17), 'Nutzer' (sa), and 'Passwort'. The 'API' section has fields for 'URL' (https://sql02/simobileAPI/), 'AppKey (FÜR SHOPIFY NICHT NOTWENDIG!)', 'Nutzer' (api_Shopify), and 'Passwort'. The 'FINN.ghost' section has fields for 'Port' (8086) and 'Bisformat' (webp). There is a 'SPEICHERN' button at the bottom right of each section. At the bottom of the interface, there is a footer with 'Version: 22.1.0.230814' and '©2023 SelectLine Software GmbH Powered by DAKO-IT GmbH'.

Hier werden alle Anpassungen zur Integration in ihre Datenstruktur vorgenommen. Der Zugriff auf ihre Daten wird über die SL API (Bestandteil von SL Mobile) und die SL SQL Datenbank hergestellt.

Konfigurationsbereiche

Datenbank

The screenshot shows the 'Datenbank' configuration section in the SelectLine interface. It has fields for 'Name' (SL_M1000), 'Host' (SQL02\SQLSRV17), 'Nutzer' (sa), and 'Passwort'. There is a 'SPEICHERN' button at the bottom right.

An dieser Stelle wird die Verbindung zu der MS-SQL Datenbank der SelectLine hergestellt.

Name	Name der SQL Datenbank des gewünschten SL Mandant (Beispiel: SL_MMandant)
Host	SQL Server Instanz (Beispiel: srv_ghost\sqlexpress)
Nutzer & Passwort	An dieser Stelle wird ein Benutzer der SQL-Servers benötigt, der entsprechende Rechte auf die Tabellen der Datenbank besitzt. (Beispiel: sa)

API

The screenshot shows a configuration form for the SelectLine API. At the top left is a hamburger menu icon and the SelectLine logo. At the top right is a gear icon. The form has a title 'API' and a reference ID 'SL_M1000'. It contains four input fields: 'URL' with the value 'https://sq02/slmobileAPI/', 'AppKey (FÜR SHOPIFY NICHT NOTWENDIG)' with the value 'Developer-12798', 'Nutzer' with the value 'apl_captainfinn', and 'Passwort'. A 'SPEICHERN' button is located at the bottom right.

Hier erfolgt die Verbindung zu der SelectLine-API.

URL	URL zum Aufruf der API. Nehmen Sie die URL zum SL-Mobile und ändern "slmobile" zu "slmobileApi". (Beispiel: https://localhost/slmobileApi)
AppKey	tragen Sie den AppKey "SelectLine.ghost" ein (<i>nicht erforderlich bei der SelectLine Shopify Anbindung</i>). <i>Diesen haben Sie beim Erwerb der API Schnittstelle von SelectLine vorab angegeben. Die kann auch in SelectLine unter Hilfe -> Lizenzierung -> AppKeys eingesehen werden. Sind hier Abweichungen, muss der aus Key aus SelectLine in den Ghost übernommen werden.</i>
Nutzer & Passwort	tragen Sie hier den in der SL-API-Konfiguration (SL Mobile) konfigurierten API-Benutzer ein

Lizenz

The screenshot shows a configuration form for the SelectLine Software license. At the top left is a hamburger menu icon and the SelectLine SOFTWARE logo. At the top right is a gear icon. The form has a title 'Lizenz' and a question mark icon. It contains one input field with the value '30979-ffff-7b2a5-00000-XXXXX'. A 'SPEICHERN' button is located at the bottom right.

Die Lizenz wird vom Fachhändler oder Dako-IT bereitgestellt. Sie steuert, welche Module des SelectLine.ghosts freigeschalten werden.

FINN.ghost

The screenshot shows the configuration page for 'FINN.ghost' in the SelectLine SOFTWARE interface. The header includes the SelectLine logo and a settings gear icon. The main content area contains the following elements:

- Port:** 8083
- Bildformat:** webp (with a dropdown arrow)
- Nutzeranmeldung:** (unchecked)
- EU-Auslands-Kontengruppen:** (with a dropdown arrow)
- Buttons:** ROOT ZERTIFIKAT DOWNLOAD, ZERTIFIKATE DOWNLOAD, and SPEICHERN.

Port	Über diesen Port ist die Oberfläche des SelectLine.ghosts aufzurufen. Planen Sie mehrere Ghosts zu betreiben, empfiehlt es sich, diesen Port anzupassen.
Bildformat	Hier legen Sie fest, in welchem Bildformat die Bilder aus der SelectLine an das angeschlossene Shopsystem übertragen werden. Dabei spielt es keine Rolle, in welchem Format die Bilder in SL gespeichert sind. Sie können aktuell zwischen png, jpg, webp und original wählen.
Nutzeranmeldung	Bei Aktivierung ist eine Benutzeranmeldung erforderlich. Die Login Daten entsprechen den API Benutzern aus SL-Mobile.
EU-Auslands-Kontengruppen (OSS-Verfahren)	An dieser Stelle kann das OSS-Verfahren konfiguriert werden. Sie können für jedes Land festlegen, welche Kontengruppe bei dem Import von Bestellungen für den Kunden verwendet werden soll. Hierbei wird das Land der Lieferadresse berücksichtigt.
Zertifikat	Damit das Zertifikat im Browser als sicher angezeigt wird, muss dieses Installiert werden. Siehe hierzu: Zertifikat einrichten

E-Mail

E-Mail

Host: smtp.office365.com | Port: 587

Verschlüsselte Verbindung | Outlook365

Nutzer: noreply@dako-it.com | Passwort: _____

Absender: noreply@dako-it.com | Absender Name: FINN.ghost | Empfänger: support@dako-it.com

Betreff: FINN.ghost | Intervall: 180

SPEICHERN

Die Konfiguration für den E-Mail Versand (SMTP) ist optional. Die E-Mail-Funktion dient dem Versand von Log Informationen.

Host	SMTP Server
Port	Port des Protokolls
Verschlüsselte Verbindung	aktiviert Verschlüsselung
Microsoft365	aktiviert die Verwendung eines Microsoft365 Account
Nutzer	Benutzername
Passwort	Kennwort
Absender	Absender Mail Adresse
Absender Name	Absender Anzeigename
Empfänger	Ziel Mailadresse
Betreff	Individueller Mail Betreff
Intervall	Zeit Intervall zum versenden von Mails (in Minuten)

E-Mail - M365 OAuth

E-Mail ?

STANDARD **M365-OAUTH**

Tenant ID Redirect URI /api/settings/oauth/redirect

Client ID Client Secret

Empfänger Betreff Interval

VERBINDEN

Um OAuth zu aktivieren muss im Azure Portal eine neue App Registrierung angelegt werden. Dabei sollte ein eindeutiger Name vergeben werden und die Umleitungs-URI muss die URL der FINN.ghost Installation sein die auf `/api/settings/oauth/redirect` endet.

[Home](#) > [App-Registrierungen](#) >

Anwendung registrieren ...

* Name

Der dem Benutzer gezeigte Anzeigename für diese Anwendung. (Dieser kann später geändert werden.)

FINN.ghost ✓

Unterstützte Kontotypen

Wer kann diese Anwendung verwenden oder auf diese API zugreifen?

- Nur Konten in diesem Organisationsverzeichnis (nur "DAKO-IT GmbH" – einzelner Mandant)
- Konten in einem beliebigen Organisationsverzeichnis (beliebiger Microsoft Entra ID-Mandant – mandantenfähig)
- Konten in einem beliebigen Organisationsverzeichnis (beliebiger Microsoft Entra ID-Mandant – mandantenfähig) und persönliche Microsoft-Konten (z. B. Skype, Xbox)
- Nur persönliche Microsoft-Konten

[Entscheidungshilfe..](#)

Umleitungs-URI (optional)

Die Authentifizierungsantwort wird nach erfolgreicher Authentifizierung des Benutzers an diesen URI zurückgegeben. Die Angabe ist zum jetzigen Zeitpunkt optional und kann später geändert werden. Für die meisten Authentifizierungsszenarien ist jedoch ein Wert erforderlich.

Web https://192.168.2.35:8083/api/settings/oauth/redirect ✓

Registrieren Sie eine App, an der Sie gerade arbeiten. Integrieren Sie Katalog-Apps und andere Apps von außerhalb Ihrer Organisation, indem Sie sie aus [Unternehmensanwendungen](#) hinzufügen.

Als nächstes muss im Reiter **Zertifikate & Geheimnisse** ein neuer Clientschlüssel erstellt werden.

Nach der Erstellung wird Ihnen der Wert angezeigt, diesen fürs erste abspeichern.

Suche

Haben Sie Feedback für uns?

Übersicht

Schnellstart

Integrations-Assistent

Diagnose und Problembehandlung

Verwalten

Branding und Eigenschaften

Authentifizierung

Zertifikate & Geheimnisse

Tokenkonfiguration

API-Berechtigungen

Eine API verfügbar machen

App-Rollen

Besitzer

Rollen und Administratoren

Manifest

Support + Problembehandlung

Haben Sie einen Moment, um uns Feedback zu geben? →

Anhand von Anmeldeinformationen können vertrauliche Anwendungen sich beim Authentifizierungsdienst identifizieren, wenn sie Token (über ein HTTPS-Schema) an einem adressierbaren Webspeicherort erhalten. Für eine höhere Sicherheitsstufe wird empfohlen, ein Zertifikat (anstelle eines Clientgeheimnisses) als Anmeldeinformation zu verwenden.

Anwendungsregistrierungszertifikate, Geheimnisse und Verbundanmeldeinformationen finden Sie auf den Registerkarten unten.

Zertifikate (0) **Geheime Clientschlüssel (1)** Verbundanmeldeinformationen (0)

Eine geheime Zeichenfolge, die von der Anwendung beim Anfordern eines Tokens als Identitätsnachweis verwendet wird. Wird auch als Anwendungskennwort bezeichnet.

+ Neuer geheimer Clientschlüssel

Beschreibung	Gültig bis	Wert	Geheime ID
ClientSecret	2.11.2025	mXq8Q~95Q1r-JVbb5D5G_0avETfKvPt...	b274505b-4e72-4328-a261-6a102e3897...

Als letzten Schritt müssen wir im Reiter **API-Berechtigungen** zwei neue Berechtigungen hinzufügen und diese einwilligen.

1. Microsoft Graph -> Delegierte Berechtigungen -> offline_access
2. Microsoft Graph -> Delegierte Berechtigungen -> SMTP.Send

Suche

Aktualisieren | Haben Sie Feedback für uns?

Übersicht

Schnellstart

Integrations-Assistent

Diagnose und Problembehandlung

Verwalten

Branding und Eigenschaften

Authentifizierung

Zertifikate & Geheimnisse

API-Berechtigungen

Eine API verfügbar machen

App-Rollen

Besitzer

Rollen und Administratoren

Manifest

Support + Problembehandlung

Die Administratoreinwilligung wurde für die angeforderten Berechtigungen erfolgreich erteilt.

Durch das Erteilen einer mandantenweiten Einwilligung können Berechtigungen widerrufen werden, die bereits mandantenweit für diese Anwendung erteilt wurden. Berechtigungen, die

In der Spalte "Administratoreinwilligung erforderlich." wird der Standardwert für eine Organisation angezeigt. Die Benutzereinwilligung kann jedoch pro Berechtigung, Benutzer oder App

Konfigurierte Berechtigungen

Anwendungen sind zum Aufruf von APIs autorisiert, wenn ihnen im Rahmen des Zustimmungsprozesses Berechtigungen von Benutzern/Administratoren erteilt werden. Die Liste der konfigurierten Berechtigungen muss alle Berechtigungen enthalten, die die Anwendung benötigt. [Weitere Informationen zu Berechtigungen und Zustimmung](#)

+ Berechtigung hinzufügen ✓ Administratorzustimmung für "DAKO-IT GmbH" erteilen

API/Berechtigungsname	Typ	Beschreibung	Administratoreinwill...	Status
Microsoft Graph (3)				
offline_access	Delegiert	Zugriff auf Daten beibehalten, für die Sie Zugriff erteilt ha...	Nein	✓ Gewährt für "DAKO-IT G..."
SMTP.Send	Delegiert	Send emails from mailboxes using SMTP AUTH.	Nein	✓ Gewährt für "DAKO-IT G..."
User.Read	Delegiert	Anmelden und Benutzerprofil lesen	Nein	✓ Gewährt für "DAKO-IT G..."

Um die genehmigten Berechtigungen für einzelne Apps sowie die Einwilligungseinstellungen Ihres Mandanten anzuzeigen und zu verwalten, testen Sie [Unternehmensanwendung](#).

Jetzt muss lediglich aus dem Reiter Übersicht die Daten in die FINN.ghost Konfiguration übernommen werden.

Azure Feld	FINN.ghost Feld
Anwendungs-ID (Client)	Client ID
Verzeichnis-ID (Mandant)	Tenant ID

Die Redirect URI ist der Wert der beim Anlegen der App hinterlegt wurde.
(in unserem Fall <https://192.168.2.35:8083/api/settings/oauth/redirect>)

Und als Client Secret wird der zuvor abgespeicherte Wert eingefügt.

E-Mail ?

STANDARD M365-OAUTH

Tenant ID Redirect URI

 /api/settings/oauth/redirect

Client ID Client Secret

 mXq8Q~95Q1r-JVbb5D5G_0avETfkVdPtwx9HhaYG

Empfänger Betreff Interval

 10

VERBINDEN

Nachdem Klick auf **Verbinden**, werden Sie aufgefordert sich mit einem Microsoft Konto anzumelden.

E-Mail - M365 App-Only

E-Mail ?

STANDARD M365-OAUTH M365-APP-ONLY

Tenant ID Absender-E-Mail

Client ID Client Secret

Empfänger Betreff Interval

VERBINDEN

Um App-Only zu aktivieren muss im Azure Portal eine neue App Registrierung angelegt werden. Dabei sollte ein eindeutiger Name vergeben werden.

Anwendung registrieren ...

* Name

Der dem Benutzer gezeigte Anzeigename für diese Anwendung. (Dieser kann später geändert werden.)

FINN.ghost ✓

Unterstützte Kontotypen

Kontotypen auswählen, die diese Anwendung verwenden oder auf diese API zugreifen können

Nur ein Mandant – DAKO-IT GmbH

[Entscheidungshilfe](#)

Umleitungs-URI (optional)

Die Authentifizierungsantwort wird nach erfolgreicher Authentifizierung des Benutzers an diesen URI zurückgegeben. Die Angabe ist zum jetzigen Zeitpunkt optional und kann später geändert werden. Für die meisten Authentifizierungsszenarien ist jedoch ein Wert erforderlich.

Plattform auswählen Beispiel: https://example.com/auth

Registrieren Sie eine App, an der Sie gerade arbeiten. Integrieren Sie Katalog-Apps und andere Apps von außerhalb Ihrer Organisation, indem Sie sie aus [Unternehmensanwendungen](#) hinzufügen.

Als nächstes muss im Reiter **Zertifikate & Geheimnisse** ein neuer Clientschlüssel erstellt werden.

Nach der Erstellung wird Ihnen der Wert angezeigt, diesen fürs erste abspeichern.

Zertifikate (0) **Geheime Clientschlüssel (0)** Verbundanmeldeinformationen (0)

Eine geheime Zeichenfolge, die von der Anwendung beim Anfordern eines Tokens als Identitätsnachweis verwendet wird. Wird auch als Anwendungskennwort bezeichnet.

+ Neuer geheimer Clientschlüssel

Beschreibung	Gültig bis	Wert ⓘ	Geheime ID
--------------	------------	--------	------------

Für diese Anwendung wurden keine Clientgeheimnisse erstellt.

Als letzten Schritt müssen wir im Reiter **API-Berechtigungen** eine neue Berechtigungen hinzufügen und diese einwilligen.

1. Microsoft Graph -> Anwendungsberechtigungen -> Mail.Send

Die Berechtigungen müssen die Berechtigungen enthalten, die die Anwendung benötigt. [Neue Berechtigungen zu Berechtigungen und Zustimmung](#)

+ Berechtigung hinzufügen ✓ Administratorzustimmung für "DAKO-IT GmbH" erteilen

API/Berechtigungsname	Typ	Beschreibung	Administratoreinwill...	Status
Microsoft Graph (2) ...				
Mail.Send	Anwendung	Send mail as any user	Ja	⚠ Für "DAKO-IT GmbH" ni... ...
User.Read	Delegiert	Anmelden und Benutzerprofil lesen	Nein	...

Jetzt muss lediglich aus dem Reiter Übersicht die Daten in die FINN.ghost Konfiguration übernommen werden.

Azure Feld	FINN.ghost Feld
------------	-----------------

Anwendungs-ID (Client)	Client ID
Verzeichnis-ID (Mandant)	Tenant ID

E-Mail

?

STANDARD M365-OAUTH **M365-APP-ONLY**

Tenant ID
4232457f-dc03-493d-8193-ae7ebb12913e

Absender-E-Mail
l.ruhle@dako-it.com

Client ID
865e8837-4d64-41e9-a6b4-839a69a4c495

Client Secret
.....

Empfänger
l.ruhle@dako-it.com

Betreff
FINN.ghost

Intervall
0

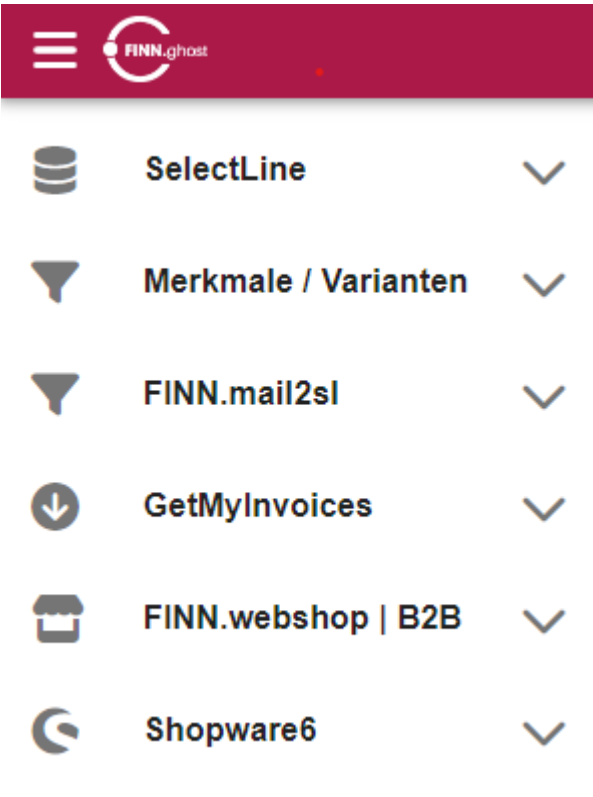
TRENNEN

SPEICHERN

Nachdem Klick auf **Speichern**, wird versucht eine Test Email an das angegeben Konto zu schicken. Wenn dies geklappt hat, ist die App-Only Authentifizierung erfolgreich eingerichtet.

Weitere Module

Je nach erworbener Lizenz, werden weitere Module als Menü eingeblendet.



The screenshot shows the application's main menu with the following items:

- SelectLine
- Merkmale / Varianten
- FINN.mail2sl
- GetMyInvoices
- FINN.webshop | B2B
- Shopware6

Created 2022-08-17 06:06:58 UTC

Updated 2026-05-07 14:56:19 UTC by Ruhle