

B2GO
business to go

API

für **Sage 100.**
Datenblatt





KURZ

Warum eine API?

Die Sage 100 ist das zentrale System Ihres Unternehmens. Um Prozesse zu automatisieren, brauchen Webshops, Kundenportale, Logistikdienstleister und andere wichtige Unternehmens-Anwendungen Daten aus Sage 100. Die Anzeige des aktuellen Lagerstands im Webshop, die Nachverfolgung eines Versandartikels, das Einfließen von den aktuellsten KPIs über KI Tools uvm. Genau das war bisher der große Vorteil von nativen Cloudlösungen, die eine echte API bereits beinhalten.

Sage 100 und die bisherige Schwachstelle mit den Schnittstellen

Schnittstellen haben Probleme durch zeitverzögerte Datenübertragung, doppelte Datenhaltung, fehleranfällige Synchronisationsprozesse und hohen Wartungsaufwand.

Die Lösung für Ihre Sage 100 - API

Mit einer API ist Ihre Sage 100 „cloudfähig“. Ab jetzt stellt Sage 100 Daten in Echtzeit für externe Systeme bereit. Fremdprogramme greifen direkt auf die freigegebenen Daten zu: Online Bestellungen, Kundendaten oder Lagerbewegungen werden unmittelbar in Sage 100 zurückgeschrieben. Ohne Zwischendatenbanken. Ohne zeitliche Verzögerung.

Die Vorteile

- ✓ Echtzeit-Daten ohne Verzögerung
- ✓ Maximale Sicherheit
- ✓ Intelligente Sage-Integration
- ✓ Einfaches Zugriffsmanagement

B2GO API

ERP. Mobil. Vernetzt.
Grenzenlose Konnektivität für Ihr ERP-System.

Kennen Sie das auch?

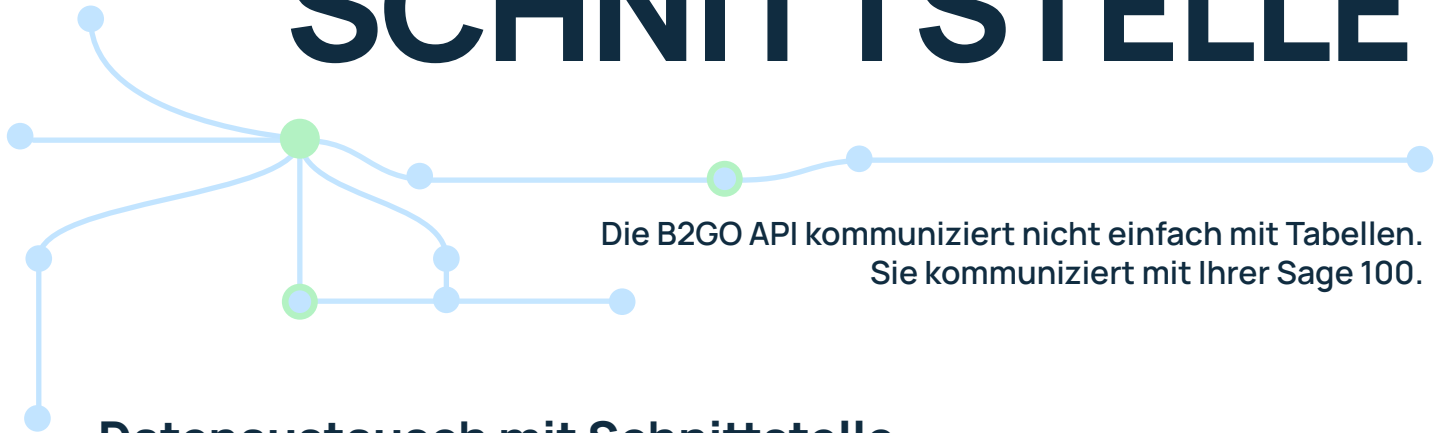
- Der Artikel aus der online Webshop Bestellung ist nicht mehr auf Lager.
- Der Außendienst Mitarbeiter ruft an, weil vor Ort Informationen fehlen.
- Sie verwenden Make oder Zapier, aber mit Sage 100 klappt das nicht.
- Ein Kunde ruft an, weil der Versandstatus hinterher hinkt.

Jetzt ist Ihr Problem gelöst. Mit der API ist Sage 100 fit für die Cloud. Externe Systeme können live zugreifen - ohne fehleranfällige Zwischendatenbanken. Egal, ob Sie Daten auslesen oder neue Daten direkt in die Sage 100 schreiben möchten: **Die B2GO API erledigt es. In Echtzeit.**

Key Features

- ✓ **Maximale Sicherheit:** Ihre ERP-Datenbank steht niemals direkt im Internet. Der Zugriff erfolgt geschützt über einen Cloud-Cluster. Dank IP-Whitelisting und verschlüsselter Kommunikation hat niemand unbefugten Zugriff auf Ihr System.
- ✓ **Intelligente Sage-Integration:** Im Gegensatz zu einfachen Datenbank-Exporten versteht die API die Sage 100 im Detail: Alle in Sage hinterlegten Geschäftslogiken, Makros und DCOMs werden beim Schreiben und Ändern von Daten vollautomatisch ausgeführt.
- ✓ **Einfaches Zugriffs-Management (Token-System):** Im B2GO-Portal verwalten Sie die Zugriffe selbst. Sie selbst generieren neue Zugangs-Tokens, alles ganz ohne Programmierkenntnisse.

API vs. SCHNITTSTELLE



Datenaustausch mit Schnittstelle

- Umgehung der Sage-Geschäftslogik
- Keine automatische Ausführung von Makros und DCMs
- Erhöhtes Risiko für fehlerhafte oder inkonsistente Daten
- Hoher Wartungsaufwand bei Updates oder Anpassungen
- Sicherheitsrisiken durch direkte Datenbankfreigaben

Prozesslogik mit API

- ✓ Einhaltung aller Sage-Geschäftsregeln
- ✓ Automatische Ausführung von Makros und DCMs
- ✓ Konsistente und valide Datenbestände
- ✓ Zukunftssichere Integration auch bei Sage-Updates
- ✓ Keine direkte Freigabe Ihrer ERP-Datenbank nötig

Mit der B2GO API können Sie externe Systeme **sicher und schnell** anbinden.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE



Webshops & B2B-Portale

- ✓ Kundenindividuelle Preise in Echtzeit
- ✓ Aktuelle Artikelverfügbarkeiten
- ✓ Direkte Bestellübertragung

Auftragsautomatisierung

- ✓ Automatische Anlage von Neukunden
- ✓ Automatische Auftragsbestätigung
- ✓ Automatische Rechnungserstellung
- ✓ Automatische Lieferbestätigung

Anbindung mobiler Apps

- ✓ Direkte Anbindung von mobilen Apps für Service, Vertrieb, Lager

Logistik & Fulfillment

- ✓ Übermittlung von Picklisten
- ✓ Empfang von Tracking-Nummern
- ✓ Kommissionierung



DEMO

3 Schritte zur funktionierenden API

Los geht's...

- 1. Lizenz:** Sie benötigen Sage 100 Connected (Miete) mit App Designer Professional plus 3rd Party Lizenz.
- 2. Setup:** Eine sichere & exklusive Verbindung zwischen dem B2GO API Server und Ihrem System wird von uns eingerichtet.
- 3. Start:** Ab jetzt geben Sie selbst die Daten frei. Externe Systeme greifen über sichere Web-Standards (REST & JSON) auf die frei gegebenen Daten (Listen, Datensätze) zu - Low Code und frei von Problemen bei Updates.

BUSINESS SOFTWARE GmbH

Zentrale Klagenfurt
Primoschgasse 3
9020 Klagenfurt
T: +43 (0)463/3843-0
F: +43 (0)463/3843-18
E: kundenbetreuung@bsoftware.at
W: www.business-software.at

Büro Graz
Dietrich-Kellerstraße 20
8074 Graz

Büro Wien
Hauslabgasse 37
1050 Wien

