# lexoffice Public API app: Rechnungsstellung und Synchronisation von Kontakten

Merliza N. - 2021-11-16 - Apps & ShopFactory Cloud

**Anwendungen der lexoffice Public API**

Die lexoffice Public API eröffnet eine große Vielfalt an Anwendungsmöglichkeiten.

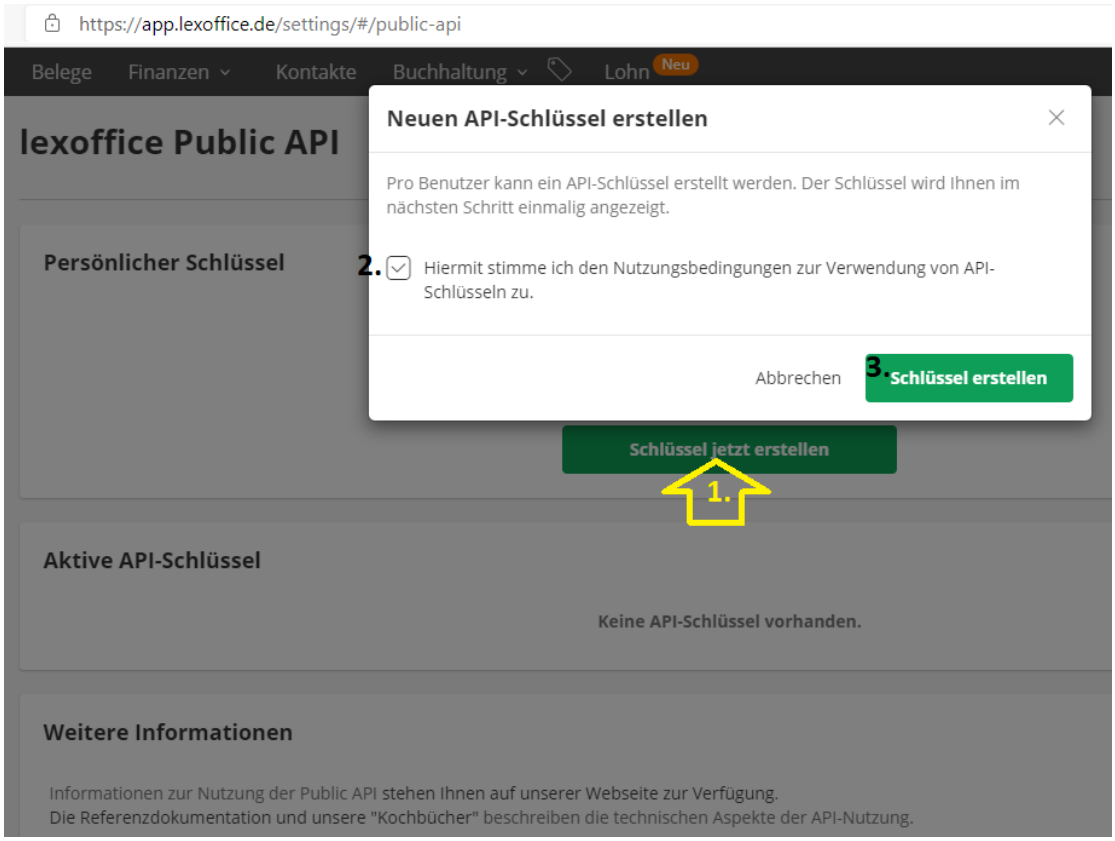
*Rechnungsstellung:* Vernetzen Sie lexoffice mit Ihrer Webshop, um automatisiert Rechnungen erstellen zu lassen.

*Synchronisation von Kontakten:* Vernetzen Sie lexoffice mir Ihrer webshop bestellungen und reduzieren Sie die Kontaktpflege auf ein System, um doppelte Adressdatenbanken zu vermeiden.

## Die ersten Schritte

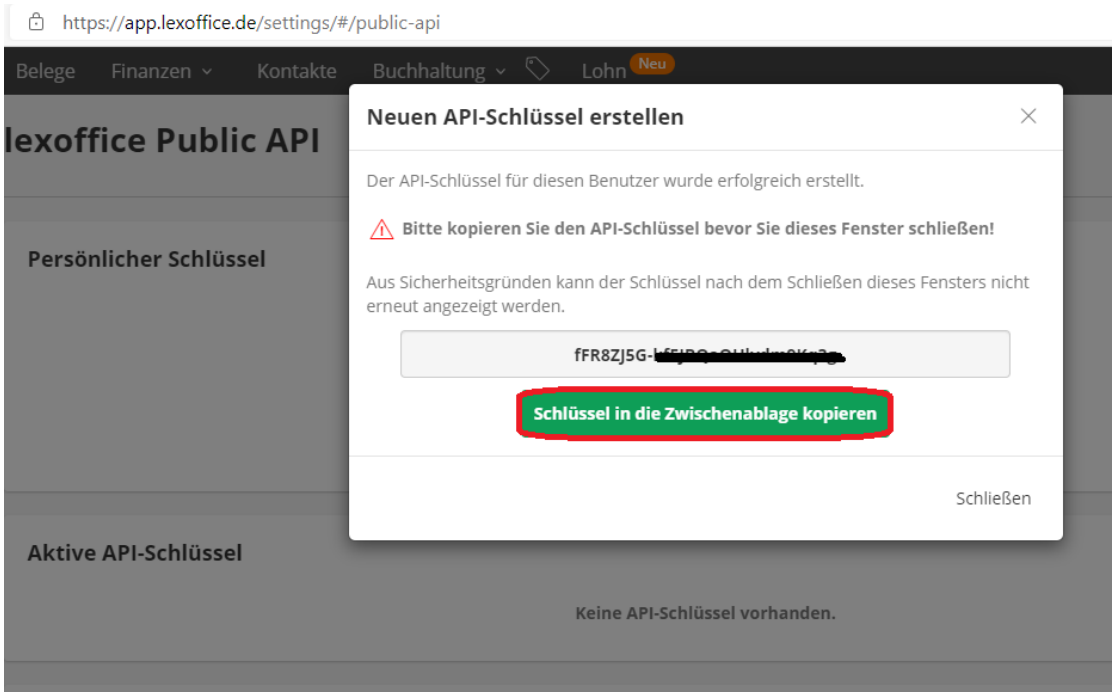
- Legen Sie sich unter https://app.lexoffice.de/signup einen lexoffice Account an oder verwenden Sie einen existierenden lexoffice Account.
- Sofern noch nicht vorhanden komplettieren Sie bitte die Daten zur Firmierung (https://app.lexoffice.de/settings/#/company)
- *Optional:* Konfigurieren Sie das Rechnungs-Layout unter https://app.lexoffice.de/voucher/settings/#/Step1
- **Generieren Sie einen API Key**; über diesen in der Pilotphase noch versteckten Link erreichen Sie die Public API Key Verwaltung: https://app.lexoffice.de/settings/#/public-api

(Für diesen Benutzer wurde noch kein Schlüssel erstellt?)



**Neuen API-Schlüssel erstellen**

Pro Benutzer kann ein API-Schlüssel erstellt werden. Der Schlüssel wird Ihnen im nächsten Schritt einmalig angezeigt.




**API Key**

Verwahren Sie den API Key an einem sicheren Ort und behandeln Sie ihn so sensibel wie Ihre Zugangsdaten zum Onlinebanking:

Keine Übertragung des API Keys über potentiell unsichere Kanäle wie z.B. E-Mail.

Installation des API Keys ausnahmslos in Webapplikationen die HTTPS unterstützen.

# Aktivieren von lexoffice in ShopFactory

Unterstützter Steuersatz: 0, 7% und 19%

Länge des Produkt- oder Optionsnamens < 255 Zeichen

***Titel*** (Herr / Frau) kann im Dialog Kundendetails eingestellt werden (Kundendetails Bestellformular Checkout : Wie kann ich Felder bearbeiten oder hinzufügen? )

**Kaufen Sie die App**

Die App-Dienste sind nur in der neuesten ShopFactory-Version verfügbar.

- Öffnen Sie Ihren Shop in ShopFactory

- Klicken Sie im Menü auf der linken Seite auf die Seite "ShopFactory Central"

- Klicken Sie in der rechten Spalte auf die Schaltfläche "App Store", um sich mit der SF Cloud Backend-Schnittstelle zu verbinden

- Wählen Sie "lexoffice"

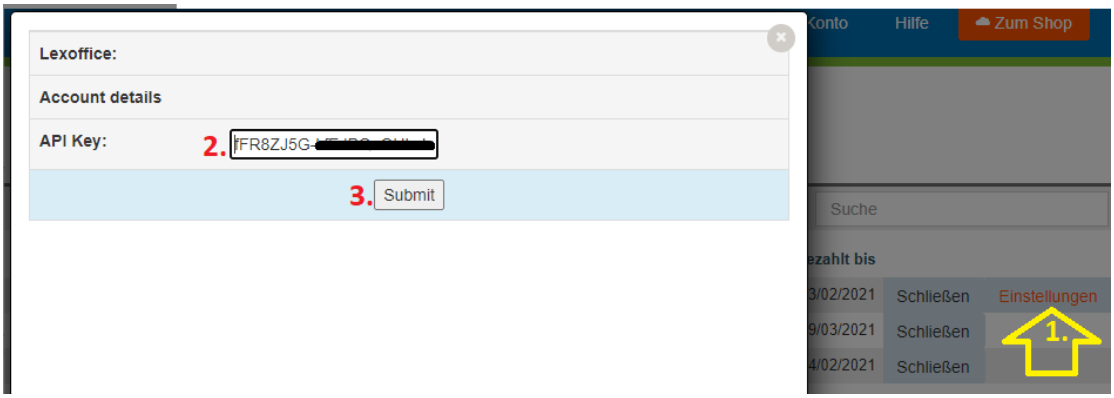
https://app.santu.com/buynow/plan/addservice/id/Lexoffice

- Klicken Sie auf die Schaltfläche "App hinzufügen".

- Auf der Seite "Meine Apps" auf "Einstellungen" klicken

https://app.santu.com/buynow/plan/myservice

- Fügen Sie Ihren API-Schlüssel ein und klicken Sie auf "Senden




- Klicken Sie auf X, um das Popup-Fenster zu schließen

- Gehen Sie zurück zur ShopFactory-Oberfläche -> ShopFactory Central-Seite -> klicken Sie auf die Schaltfläche "**Apps aktivieren**".

- Veröffentlichen Sie Ihren Shop

Alle Bestellungen werden an lexoffice übertragen, sobald Sie die oben genannten Einrichtungsschritte abgeschlossen haben.