

# Artikel Spracheditor für PROFFIX

Mit diesem Tool können **Artikelübersetzungen in PROFFIX** sehr einfach und schnell direkt aus einem Excel aktualisiert und erstellt werden.

Das Tool kann dabei **komplett auf das Excelfile abgestimmt werden**, sodass keine Korrekturen am Excel (Spaltenanpassungen etc.) nötig sind (Standardisierung).

Weiterhin beachtet das Tool dabei die **Standardvorgaben (Laufnr, ErstelltAm, etc.) von PROFFIX**.

Vorlage aus einer beliebigen Excel -Liste:



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
1	Article	Category	Sub. Category	Type	Name (EN)	Name (DE)	Name (FR)	Name (IT)	Stock Status	Pri
3	232121	Cat1		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
4	232122	Cat2		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
5	232123	Cat3		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
6	232124	Cat4		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
7	232125	Cat5		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
8	232126	Cat6		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
9	232127	Cat7		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
10	232128	Cat8		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
11	232129	Cat9		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
12	232130	Cat10		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
13	232131	Cat11		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
14	232132	Cat12		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
15	232133	Cat13		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
16	232134	Cat14		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
17	232135	Cat15		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
18	232136	Cat16		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
19	232137	Cat17		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21
20	232138	Cat18		HP	Alternative	HP Elitebook	HP Elitebook	HP Elitebook	Available	21

Tool läuft durch und aktualisiert / erstellt automatisch sämtliche Übersetzungen:

```
Artikel Spracheditor für PROFFIX Artikel

© 2018 Pedrett IT+Web AG

Lese Konfiguration ein...
Beginne mit dem Lesen des Excel-Files...
Bereite Excel vor...
2924 Excel - Felder eingelesen, verzaubert und geprüft...
SQL-Queries aus Excel erstellt...
Datenbankverbindung hergestellt...
Ready...
Set...
Go...
Der Datensatz mit Laufnr 1 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 2 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 3 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 4 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 5 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 6 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 7 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 8 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 9 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 10 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 11 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 12 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 13 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 14 wurde erfolgreich geschrieben
Der Datensatz mit Laufnr 15 wurde erfolgreich geschrieben
```

# Konfiguration

Sämtliche Konfiguration erfolgt über eine **config-spracheditor.json** welche sich im **selben Verzeichnis** wie das Tool befinden muss.

## Beispiel

```
{  
  "database": {  
    "database": "DEMODB",  
    "hostname": "SQLSRV",  
    "parameter": "?connection+timeout=30",  
    "password": "1234",  
    "port": 1433,  
    "username": "sa"  
  },  
  "fields": {  
    "artikelnr": "A",  
    "d": {  
      "bezeichnung1": "G",  
      "bezeichnung2": "R",  
      "bezeichnung3": "",  
      "bezeichnung4": "",  
      "bezeichnung5": "Z"  
    },  
    "e": {  
      "bezeichnung1": "F",  
      "bezeichnung2": "",  
      "bezeichnung3": "",  
      "bezeichnung4": "",  
      "bezeichnung5": "Y"  
    },  
    "f": {  
      "bezeichnung1": "H",  
      "bezeichnung2": "AE",  
      "bezeichnung3": "",  
      "bezeichnung4": "",  
      "bezeichnung5": "AA"  
    },  
    "i": {  
      "bezeichnung1": "I",  
      "bezeichnung2": "AE",  
      "bezeichnung3": "",  
      "bezeichnung4": "",  
      "bezeichnung5": "AB"  
    }  
  },  
}
```

```

    "source": "Artikeltexte.xlsx",
    "worksheet": "Texte"
}

```

## Parameter

### Database

Parameter	Typ	Bemerkung
Username	string	Benutzername SQL - Server
Password	string	Passwort SQL - Server
Database	string	PROFFIX Datenbank
Instance	string	Wenn vorhanden: Instanz des SQL - Servers
Hostname	string	Hostname des SQL - Servers; kann auch IP sein
Port	int	Port des SQL Servers
Parameter	string	Div. Parameter für SQL-Server



**Single-Sign-On unter Windows** wird unterstützt, d.h. wenn der ausführende Benutzer genügenden administrative Berechtigungen hat um die PROFFIX Datenbank zu bearbeiten kann sowohl Username wie auch Password leer gelassen werden.

### Fields

Fields sind die Zuweisung des XLSX - Sheets zu den jeweiligen Bezeichnungen in PROFFIX.

Ist also die **englische Bezeichnung 1** für den Artikel jeweils in **Spalte F**, so muss hier lediglich unter e → Bezeichnung1 der **Buchstabe F** angegeben werden.

Unter Annahme, dass die Excel-Vorlage immer dieselbe ist, muss dieser Konfigurationsschritt jeweils nur einmal erfolgen - alle späteren Aktualisierungen / Erstellung der Übersetzungen sind nur noch ein Knopfdruck.

### Quelle

Parameter	Typ	Bemerkung
Source	string	Pfad / Name zum Excelfile
Worksheet	string	Worksheet des Excelfiles welches die Übersetzungen enthält

## Installation

Das Tool besteht aus einer einzigen, ausführbaren Datei und **muss entsprechend nicht installiert sondern einfach ausgeführt werden.**

# Download

Die aktuellste Version kann jeweils von uns bezogen werden. Kontaktieren Sie uns doch für Details.



Dieses Dokument stammt aus dem Wiki der  
Pedrett IT+Web AG.  
Unter Berücksichtigung der  
[Nutzungsbedingungen](#) ist eine  
Weiterverbreitung des Inhalts erlaubt, solange  
die [Pedrett IT+Web AG](#) als Autor genannt wird.



[Zum Eintrag](#)