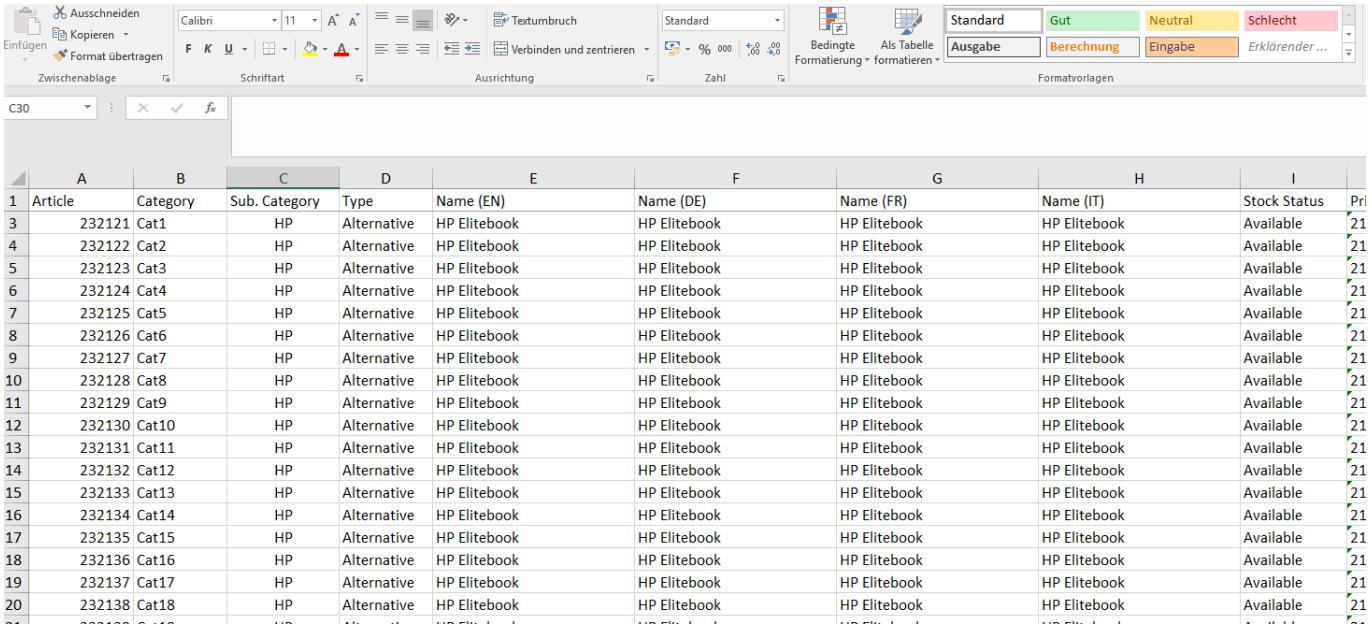
# Artikel Spracheditor für PROFFIX

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).

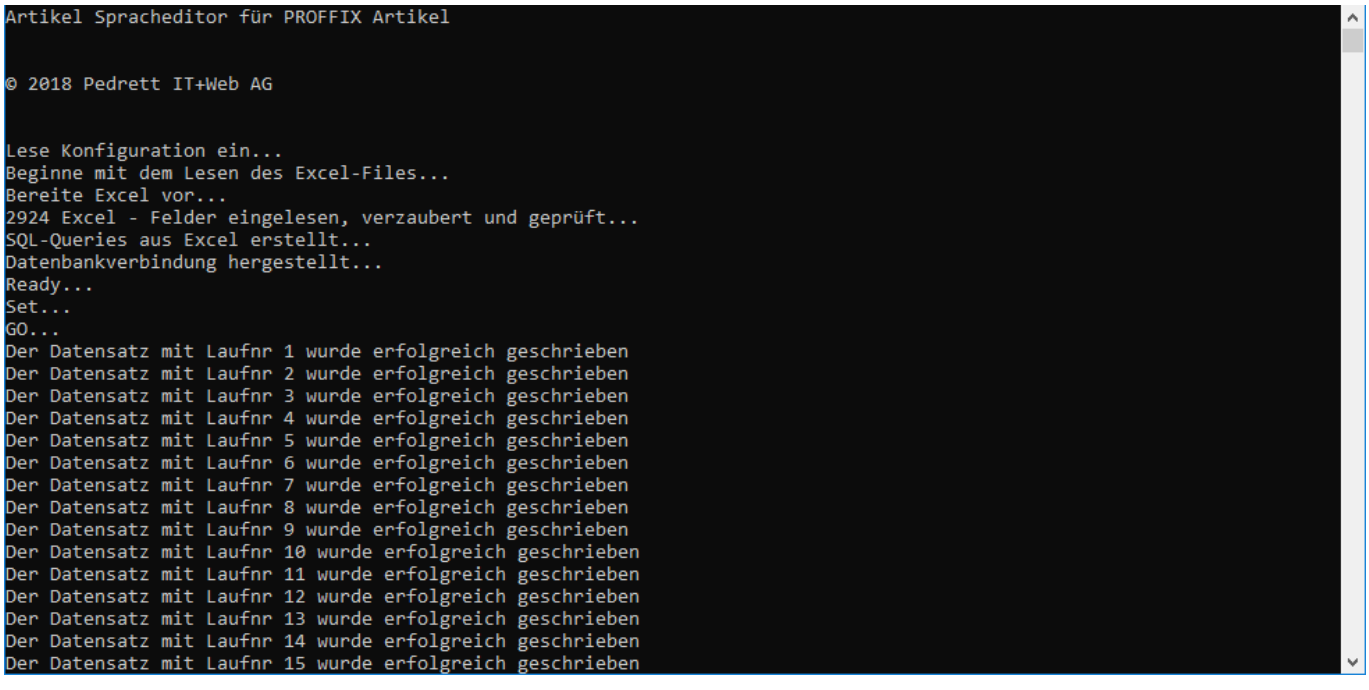
Weiterhin beachtet das Tool dabei die **Standardvorgaben (Laufnr, ErstelltAm, etc.) von PROFFIX.**

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 | HP Elitebook | Available | 21 |
| 4 | 232122 | Cat2 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 5 | 232123 | Cat3 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 6 | 232124 | Cat4 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 7 | 232125 | Cat5 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 8 | 232126 | Cat6 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 9 | 232127 | Cat7 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 10 | 232128 | Cat8 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 11 | 232129 | Cat9 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 12 | 232130 | Cat10 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 13 | 232131 | Cat11 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 14 | 232132 | Cat12 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 15 | 232133 | Cat13 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 16 | 232134 | Cat14 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 17 | 232135 | Cat15 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 18 | 232136 | Cat16 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 19 | 232137 | Cat17 | HP | Alternative | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | HP Elitebook | Available | 21 |
| 20 | 232138 | Cat18 | HP | Alternative | HP Elitebook | 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.

## 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