

## Excel2CSVHandler

Dieser Handler transformiert ein Excel(.xlsx) Dokument in ein oder mehrere CSV Datei(en), abhängig von der Anzahl der einzelnen Tabellen in der Excel-Datei. Die zu bearbeitende Excel-Datei muss an der Prozessinstanz angehängt werden und die erzeugten CSV-Dateien werden ebenfalls automatisch an die Instanz angehängt. Falls das Ausgangsdokument nur eine Tabelle beinhaltet übernimmt das erzeugte CSV-Dokument den Namen der Exceldatei. Falls es allerdings mehrere Tabellen beinhaltet, werden die einzelnen CSV-Dateien nach der Tabelle benannt welche sie abbilden.

---

### Klasse

```
com.dooris.bpm.actionhandler.Excel2CSVHandler
```

---

### Event Type

beliebig

### Action Name

beliebig

### Mandatory Fields

leer

---

### Parameter

#### FileName

'fileName' definiert den Namen der zu bearbeitenden Excel-Datei mit der '.xlsx'-Endung. (siehe [Beispiel](#))

#### csvPrefix

'csvPrefix' definiert ein Präfix, welches vor den Namen der einzelnen zu erzeugenden CSV-Dateien angehängt wird. Man kann hier auch Prozessvariablen abfragen. (siehe [Beispiel](#))

U.a. folgende:

- `${SYS.PROCESSINSTANCE_ID}`
- `${SYS.NODE_ID}`

### **csvSuffix**

'csvSuffix' definiert ein Suffix, welches hinter den Namen der einzelnen zu erzeugenden CSV-Dateien angehängt wird. Man kann hier auch Prozessvariablen abfragen. (siehe [Beispiel](#))

U.a. folgende:

- `${SYS.PROCESSINSTANCE_ID}`
- `${SYS.NODE_ID}`

---

## **Beispiel**

Automatisierungseigenschaften >

< Zurück zur Automatisierung

Name  
ExceltoCSV

Ereignistyp  
Eingabeknoten ▼

Ereignisklasse  
com.dooris.bpm.actionhandler.Excel2CSVHandler

Pflichtfelder

**Neuen Parmeter hinzufügen**

Name  
fileName

Wert  
test.xlsx

**PARAMETER SPEICHERN** Abbrechen

## Automatisierungseigenschaften >

< [Zurück zur Automatisierung](#)

Name

ExceltoCSV

Ereignistyp

Eingabeknoten ▼

Ereignisklasse

com.dooris.bpm.actionhandler.Excel2CSVHandler

Pflichtfelder

### Neuen Parameter hinzufügen

Name

csvPrefix

Wert

Prefix

**PARAMETER SPEICHERN**

Abbrechen

### Automatisierungseigenschaften >

[< Zurück zur Automatisierung](#)

Name

Ereignistyp

Ereignisklasse

Pflichtfelder

#### Neuen Parmeter hinzufügen

Name

Wert

**PARAMETER SPEICHERN** [Abbrechen](#)

From: <https://wiki.tim-solutions.de/> - **TIM Wiki** / [NEW TIM 6 Documentation](#)

Permanent link: <https://wiki.tim-solutions.de/doku.php?id=software:tim:actionhandler:excel2csvhandler>

Last update: **2021/07/01 09:52**

