

## Beschreibung

Dieser Handler ermöglicht es Prozessvariablen in einer gesonderten Tabelle abzulegen. Ebenfalls ist es möglich die Namen aller anhängenden Dokumente ebenfalls in dieser Tabelle zu speichern. Die Tabelle muss die folgende Struktur aufweisen:

- Eine Spalte ID, mit den Eigenschaften PrimaryKey und UniqueIndex, in der ersten Spalte. In diese wird die ID der Prozessinstanz gespeichert.
- Pro Prozessvariable eine Spalte. Hier werden die Inhalte der jeweiligen Variablen gespeichert.
- Falls documentList true ist, noch eine zusätzliche Spalte am Ende der Tabelle

---

## Klasse

```
com.dooris.bpm.actionhandler.ProcessVariablesToTableHandler
```

---

## Event Type

beliebig

## Action Name

beliebig

## Mandatory Fields

leer

---

## Parameter

**jdbcURL**

Hier muss die URL zu der gewünschten Datenbank + Schema angegeben werden. Erklärung (siehe [Beispiel](#))

### **userName**

Hier muss der Username eingetragen werden, welchem es erlaubt ist an der Datenbank anzumelden. Erklärung (siehe [Beispiel](#))

### **password**

Hier muss das passende Passwort zu dem User eingetragen werden. Erklärung (siehe [Beispiel](#)).

### **tableName**

Hier muss der Name der Tabelle angegeben werden in welche die Variablen gespeichert werden sollen. Erklärung (siehe [Beispiel](#)).

### **processVariables**

Hier müssen Kommagetrennt (“,”) die Name der Variablen eingetragen werden, die in der Datenbanktabelle abgelegt werden sollen. Erklärung (siehe [Beispiel](#)).

### **processVariables**

Hier muss angegeben werden (true / false) ob in der Datenbank zusätzlich die Namen aller Dokumente eingetragen werden sollen. Erklärung (siehe [Beispiel](#)).

**Achtung!** Nun muss beachtet werden, dass am Ende der Datenbanktabelle eine zusätzliche Spalte für die Dokumente angelegt wird.

---

## **Beispiel**

Column Name	Datatype	PK	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default
id	INT(11)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Variable_1	VARCHAR(45)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL
Variable_2	VARCHAR(45)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL
Variable_3	VARCHAR(45)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL
Documents	VARCHAR(45)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Ereignis Typ: Node Leave

Action Name: VariablesTo Table

Action Klasse: com.dooris.bpm.actionhandler.ProcessVariablesTo TableHandler

Mandatory Fields:

Parameter:  
jdbcURL=jdbc:mysql://localhost:3306/tim;  
userName=root;  
password=passwort;  
tableName=Prozessvariablen;  
processVariables=variable\_1,variable\_2,variable\_3;  
documentList=true;

## Abhängigkeiten

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:processvariablestotablehandler&rev=1411566378>

Last update: **2021/07/01 09:57**

