

Summarize Connector

Dieser Konnektor liest den Inhalt eines anderen lesenden Konnektors und **gruppiert** bzw. **summiert** die **Inhalte** neu.

Grundsätzlich hat ein Summarize Konnektor immer nur 3 Ausgabe-Spalten:

- Feld für Personen-Kennzeichen (z.B. Personalnummer)
- Feld für Gruppierungsmerkmal
- Feld für Betragssumme

Damit kann dieser Konnektor dazu verwendet werden, um z.B. Kosten aus detaillierten Datensätzen nach bestimmten Kriterien neu zu gruppieren.

Beispiel:

- Alle genehmigten Reiseabrechnungen in ein Lohnarten-File konvertiert werden.
- Das Lohnartenfile kennt nur folgende Infos: Personalnummer (Personen-Kennzeichen), Lohnart (Gruppierungsmerkmal) und Betrag (Summe der Kosten dieses Mitarbeiters in dieser Lohnart)

Die Konfiguration dient nun dazu, festzulegen:

- Welche Spalte aus dem Quellkonnektor beinhaltet das Personenkennzeichen (Personalnummer)
- Wie soll der Feldname des Gruppierungsfeldes lauten ("Überschrift der Zielgruppe")
- Wie soll der Feldname des Betragsfeldes lauten ("Überschrift der Summe")
- Wie sollen die Betragssummen pro Gruppierung zustandekommen. Hierzu kann in X Definitionen festgelegt werden, welches Betrags-Feld aus dem Quellkonnektor zu welchem Gruppierungstopf hinzugezählt werden soll.

Beispiel für die Konfiguration eines Summarize Konnektors

The screenshot shows the configuration interface for a Summarize Connector. The title is 'Konfiguration von Konnektoren'. Below the title are navigation buttons: 'Speichern', 'Speichern & Schließen', 'Zurück', and 'Löschen'. The configuration fields are as follows:

- Vaterkonnektor:** summarizeConnector
- Name:** SummarizeKonnektor
- Connector kann schreiben:**
- Quellconnector:** GA_Persons
- Spalte für Personalnummer:** (empty field)
- Überschrift der Zielgruppe:** (empty field)
- Überschrift der Summe:** (empty field)
- Null-Werte rausfiltern (d.h. keine Zeilen mit 0 BetrÄfÄngen):**

Below the configuration fields is a section titled 'Überschriften der Spalten'. It contains a table with the following structure:

Quellfeld	Javascript	Zielgruppe	Löschen
EmployeeId			Löschen

At the bottom of this section is a 'Hinzufügen' button.

- **Quellkonnektor**
Selektion des Quellkonnektors

- **Spalte für Personalnummer**
Feld aus Quellkonnektor, welches die Personalnummer enthält.
- **Überschrift der Zielgruppe**
Festlegung des Feldnamens der Gruppierungsinformation, wenn Summarize Konnektor als Quellkonnektor verwendet wird.
- **Überschrift der Summe**
Festlegung des Feldnamens für die Betragssumme, wenn SummarizeConnector als Quellkonnektor verwendet wird.
- **Null-Werte raus filtern**
Durch Anhaken des Parameters werden Zeilen mit 0-Beträgen nicht angezeigt,

Überschriften der Spalten

Die Spaltenüberschriften sind abhängig vom Quellkonnektor.

- **Quellfeld**
Betragfeld aus Quellkonnektor dessen Wert zur Zielgrupe (Summe) für den aktuellen Mitarbeiter hinzugezählt werden soll.
- **Javascript**
optionales Javascript welches auf die Services von Webdesk zugreifen kann und den Quellwert anpassen kann, bevor er zur Zielgruppen-Wert hinzugezählt wird.
- **Zielgruppe**
Name des "Topfs" bzw. der Gruppierungsinformation, zu welchem der Betrag aus dem Quellfeld hinzugezählt werden soll.
- **Hinzufügen / Löschen**
Durch Anklicken der Schaltfläche können neue Überschriften hinzugefügt werden, bzw. unerwünschte Überschriften gelöscht werden.

Bei Fragen zur detaillierten Funktionsweise der Parameter kontaktieren Sie bitte die Workflow EDV GmbH.