Konnektoren in der Zeitwirtschaft

Die Konnektoren stellen ein Rahmengerüst für den **Import** und **Export** von **Daten** in den Webdesk (bzw. aus dem Webdesk).
Die Definition von **Quellkonnektoren** (Quelle, aus der die Daten kommen) und **Zielkonnektoren** (wo die Daten hinkommen) erlaubt die Gestaltung des Datenflusses. So können nicht nur Daten aus dem Zeitwirtschaftssystem in den Webdesk **synchronisiert** werden, sondern auch Datenbanken angesteuert, Textfiles (CSV-Dateien) erstellt werden. So können auch Daten aus dem Webdesk hinaus transportiert, und in andere Systeme importiert und formatiert werden (Schnittstellen-Framework).

Prinzipiell gibt es folgende **Arten** von Konnektoren:

- Lesende Konnektoren
- Schreibend Konnektoren
- Konnektoren die sowohl lesen wie auch schreiben können

Beispiele für Konnektoren: Gruppenkonnektor, Personenkonnektor, ...

Weiters können im Webdesk auch **verknüpfte Konnektoren** definiert werden. Sie stellen eine Verknüpfung zwischen Konnektoren dar, und ermöglichen so eine genauere Definition des Datenflusses (Definition Sender und Empfänger).

Beispiele für Konnektoren in der Zeitwirtschaft:

- **TaAbsenceEntry Connector**[1]
  ermöglicht periodischen Export von Fehlzeiten; liefert so Informationen, ob ein Mitarbeiter an einem Tag einen bestimmten Fehlgrund gebucht hat. Als Zielkonnektor konfiguriert, können damit auch Fehlzeiten in das Zeitwirtschaftssystem importiert werden.
- **TaGroupConnector**[2]
  liest und schreibt Organisationseinheiten im Zeitwirtschaftssystem
- **TaPerson Connector**[3]
  liest und schreibt Personen im Zeitwirtschaftssystem
- **TaAccountConnector** [4]
  liest Kontenwerte für Zeiträume aus dem Zeitwirtschaftsystem
- **TaDailyAbsenceConnector**[5]
  liest tägliche Fehlzeiten aus dem Zeitwirtschaftssystem
- **TaJournalConnector**
  exportiert Journalwerte (Buchungen je Tag mit Von/Bis, Buchungscodes, Fehlgrund und Buchungsart sowie wählbare weitere Zeiterfassungsfelder) für die ausgewählten Personen und einen Zeitraum

Welches **Zeiterfassungs-System** verwendet wird, wird in den Zeitwirtschafts-Einstellungen des Mandanten festgelegt: Interflex IF6020 (wird verwendet, wenn nichts eingetragen ist), Interflex IF6040 oder Webdesk Zeitbewertung. Die oben genannten Zeitwirtschafts-Konnektoren lesen bzw. schreiben die Daten des Interflex IF6020.

1. /daisy/webdesk-manual-admin/admin/2675-dsy/5444-dsy/5341-dsy.html
2. /daisy/webdesk-manual-admin/admin/2675-dsy/5444-dsy/5445-dsy.html
3. /daisy/webdesk-manual-admin/admin/2675-dsy/5444-dsy/5446-dsy.html
4. /daisy/webdesk-manual-admin/admin/2675-dsy/5444-dsy/7486-dsy.html
5. /daisy/webdesk-manual-admin/admin/2675-dsy/5444-dsy/7487-dsy.html