

# Modul Umplanung

---

Mit dem Modul Umplanung (oder auch RS - Rescheduling) kann die Planung von Springer-Diensten vorgenommen werden, ebenso wie die Planung von Tätigkeiten (wer sitzt wo). Demnächst wird auch die Planung von Tagesprogrammen umgesetzt, welche aufgrund von saisonalen Schwankungen flexibel gestaltet sein müssen.

Das neue Modul Umplanung funktioniert unabhängig von Zeiterfassungsprogrammen über eine Webdesk Datenbank. Eine Anbindung an ein Zeiterfassungssystem (z.B. IF6020 wäre jedoch optional angezeigt, um Informationen aus diesem System anzuzeigen).

Es bestehen folgende Abhängigkeiten zu anderen Webdesk-Modulen:

- po (Kern)
- ta (optional, um IF6020 Informationen anzuzeigen)
- gw (optional, um Werte aus dem Groupwaresystem anzuzeigen)
- wf (um Informationen über umgeplante Werte als Eintrag in der Aufgabenliste anzuzeigen und um ungenehmigte Fehlzeiten abzufragen).

Die Springer-Mitarbeiter werden in losen Gruppen zusammengefasst.

## enthaltene Aktionen

showRsTypes (Liste der verfügbaren Planungsobjekte)

editRsType (Bearbeitungsaktion für einzelnes Planungsobjekt)

showReschedulings (reine Anzeigeaktion für den einzelnen Mitarbeiter, die alle aktuell umgeplanten Einträge des Mitarbeiters für die gewählte Zeitspanne enthält)

doRescheduling (Planungsaktion) - Aktion ist konfigurierbar - es sollte auf jeden Fall eine Konfiguration verwendet werden (Full-System Administrator kann diese Aktion nicht ausführen, da dieser keine Zugehörigkeit zu einem Mandanten hat)

## benötigte Berechtigungen

Neben den o. g. Aktionen sind für Mitarbeiter, die Umplanungseinträge erstellen können sollen, noch Berechtigungen für folgende Aktionen zu erteilen:

showGroups (Liste der Gruppen)

showPersons (Liste der Personen)

Diese Berechtigungen werden benötigt, um in der Planung Personen auszuwählen bzw. bei der Anlage von Planungsobjekten Gruppen auswählen zu können.

## enthaltene Jobs

createRsTypeObjectsBasedOnGroups (konfigurierbar): kann initial RsPlanungs-Objekte anlegen (Basis sind hierarchische und/oder nicht hierarchische Gruppen). In der Konfiguration kann zus. zur Auswahl der Gruppen auch noch die Kategoriebezeichnung angegeben werden (z. B. "Springerdienst").

informAboutReschedulings (konfigurierbar): ermöglicht die aktive Verständigung von umgeplanten Mitarbeitern per Mail oder per Workflow-Eintrag oder per GW-Remindereintrag

## Prozessdefinition

Um die Verständigung über Umplanungen per Workflow-Eintrag zu ermöglichen wird folgender Prozess benötigt: Umplanung.xpdl

Der Name des Prozesses muss "Umplanungshinweis" lauten.

## Job - Beispiel für Konfiguration mit Mailverständigung

ToDo

**Job**

Speichern
Speichern & Schließen
Zurück
Job starten
Löschen

Jobkonfiguration abgeleitet von Job:

Name:

Aktiv:

Beschreibung:

Trigger
Mailversand
Jobkonfiguration

verständigen per:

Absenderkennung:

Betreff:

Ausprägung Inhalt:

Url zur Aktion showReschedulings:

Url zur Aktion doRescheduling:

Zeitspanne Start: heute plus ... Tage:

Zeitspanne Ende: heute plus ... Tage:

Personeneinschränkung:

markieren		Person
<input type="checkbox"/>		<input type="text" value="Beke Mag. Mark"/> ...
<input type="checkbox"/>		<input type="text" value="Dittrich Christian"/> ...

Person hinzufügen
markierte Person(en) entfernen

## Job - Beispiel für Konfiguration per Workflow-Eintrag

ToDo

**Job**

Jobkonfiguration abgeleitet von Job:

Name:

Aktiv:

Beschreibung:

verständigen per:

Url zur Aktion showReschedulings:

Url zur Aktion doRescheduling:

Zeitspanne Start: heute plus ... Tage:

Zeitspanne Ende: heute plus ... Tage:

Personeneinschränkung:

**markieren** **Person**

## Job - Beispiel für Konfiguration mit Eintrag ins Groupwaresystem

ToDo

Jobkonfiguration abgeleitet von Job: informAboutReschedulings

Name: RsTest Gw-Variante Appointments

Aktiv: Nein

Beschreibung:

Trigger Mailversand Jobkonfiguration

verständigen per: Kalendereintrag vom Typ Reminder (belegt keine Zeit im Kalender)

Umplanungsänderungen: Reminder / Termin als ungültig markieren und neuen erstellen (nur bei Änderung)

Url zur Aktion showReschedulings: http://localhost:8080/webdesk3/rs\_showReschedulings.act

Url zur Aktion doRescheduling: http://localhost:8080/webdesk3/Umplanung.cact

Zeitspanne Start: heute plus ... Tage: 0

Zeitspanne Ende: heute plus ... Tage: 100

Personeneinschränkung: nur folgende Personen verständigen, falls Umplanungen vorliegen

markieren Person

Geier Alexandra

Person hinzufügen markierte Person(en) entfernen

NOTIZ

Hinweis zur Einbeziehung des Groupwaresystems: Für die Generierung von Remindern ist auf der Notes-Seite die GwService-Version 1.7 erforderlich (noch nicht freigegeben) und für Exchange die Webdesk-Version 3.2.2. Der Systemparameter "groupsToCheck" greift hier nicht.