

# Neue Features in R3.3

## Buchungs- u. Kontenkorrektur-Client

Der Buchungs- und Korrektur-Client ermöglicht

- Erfassung von Zeitbuchungen
- Fehlzeiten
- Zeitkorrekturen
- Kontokorrekturen

Im Buchungsclient wurde die Möglichkeit implementiert, die Fehlgründe die über den Client eingetragen werden dürfen, zu definieren. Die Konfiguration erfolgt analog zu Buchungsmasken- bzw. Zeitkorrekturkonfiguration (Aktion "ta\_correctionClient").

Datum	WT	K	FB	Beginn	Ende	FE	Fehlgrund	Halbtag	Aktion	Ust
01.05.11	So		-			-		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
02.05.11	Mo		-	06:55	19:44	-	Dienstreise	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
03.05.11	Di		-	06:58	17:14	-	Anwesend	<input type="checkbox"/>	Speichern	<input type="checkbox"/>
04.05.11	Mi		-	06:55	12:01	-	Anwesend	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
			-	12:30	18:44	-	Anwesend	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

## Erweiterung poPersonConnector um alle sinnvollen Felder aus poPerson Table

Die poPersonConnectoren sind nun konfigurierbar und bieten nun unter anderem die Möglichkeit, die Rolleneinstellungen ebenfalls zu übernehmen:

Rolle	max. Anzahl Rolleninhaber	Such Schlüssel für Zuordnung Person	Lösche aktuellen Rolleninhaber, wenn Person nicht gefunden wurde
Vorgesetzter	1	Personalnr	<input type="checkbox"/>

## Dienstreise: Definition der Fehlgründe für die Zeitkorrekturen

Beim Reisetyp kann man nun auch die Fehlgründe angeben, welche für die Zeitkorrekturen zur Auswahl stehen sollen:

## Aufruf externer Webpages (Links)

Möglicher Aufruf von externen Webpages (Links) als Menüpunkt > die externe Webpage wird in einem neuen Fenster geöffnet (Aktion "openExternalWebPage")

## Workflow: Neuweisung offener Aktivitäten direkt aus Prozess-Details

Es ist nun möglich, einen offenen Antrag direkt aus den Prozessdetails an einen neuen Bearbeiter zuzuweisen: "Neuweisung aller offenen Aktivitäten".

## GwCalendarService Implementierung für Exchange 2010

Bei Einsatz von Exchange2010 gibt es eine eigene Implementierung des GW-Moduls. Die neue Implementierungs-Springbean heisst: 'GwCalendarServiceExchangeWSImpl'

## SDL: SimpleDataList

Spalten wurden mit Typ-Definitionen angereichert (z.B. mit datatype = string|date|datetime|time|number|boolean).

## Kontokorrektur: Spezial-Validierung

Bei Kontokorrektur und Umbuchung wurden zusätzliche Validierungsmöglichkeiten eingebaut:

- Überprüfung ob Wert ganzzahlig ist,
- Überprüfung auf halbe Stunden (abhängig von Normal-Min. vs. Industrie-Min. ) > diese Validierung wird in der Konfiguration des Kontokorrekturs-Formulars vorgenommen
- Nullwerte können zugelassen oder ausgeblendet werden

## Favoriten-Abfrage für Gruppen

Gruppen können nun auch als Favoriten hinzugefügt werden, Abfrage erfolgt für Personen UND/ODER Gruppen

The screenshot shows the 'Abfrage' (Query) interface with the following settings:

- Datum: 12.05.2011
- Gruppierung: Keine Gruppierung
- Historisierung:
- Ausgabeformat: (empty dropdown)
- Auswahlbaum: Gruppen mit Einsichtsberechtigung
- Suche: (empty search box)
- Selektion bei Suche berücksichtigen:
- Auswahl:  Organigramm,  Favoriten

Under 'Gruppen' (checked), there is a table with columns 'Kurzname' and 'Name':

Kurzname	Name		
SKR	Kredit	▲▼	✖
G01 (Geschäftsführung) ▼			

Below the table is a 'Hinzufügen' button.

Under 'Personen' (checked), there is a table with columns 'Nachname', 'Vorname', and 'Gruppe':

Nachname	Vorname	Gruppe		
Haider	Martin	G01	▲▼	✖
Graf	Ingrid	V13K	▲▼	✖
Angerer	Annie	V12B	▲▼	✖

Below the table is a search box and a 'Hinzufügen' button.

## Umbuchung: Mailverständigung bei Kontokorrekturanträgen im Entwurfstatus

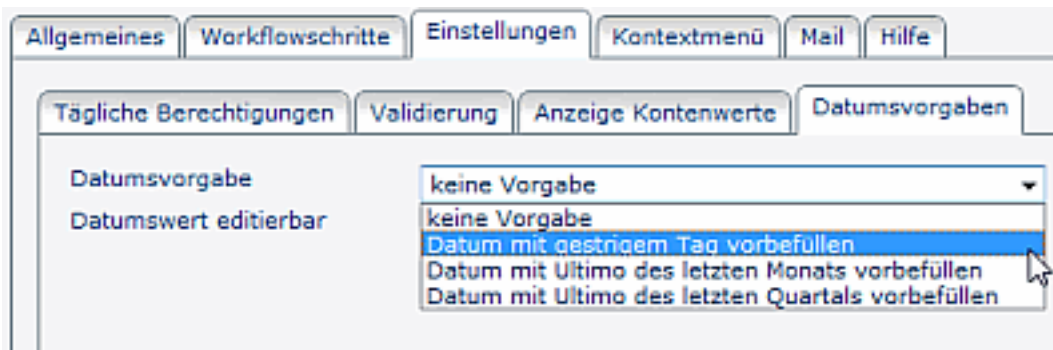
Im Prozess wurde ein Parameter hinzugefügt, der die Parametrierung einer Mailverständigung bei Anträgen im Entwurf-Status ermöglicht. Die Mailverständigung im Falle von Kontokorrekturanträgen wurde im Job "createRebookings" parametrierbar gemacht.

## Umplanung von Tagesprogrammen

Nach der Löschung einer Umplanung von Tagesprogrammen im Webdesk wird der Umplanungssatz in der IF6020 auf die Vorherigen Werte zurückgesetzt.

## Berechtigungsantrag: Vorbelegung mit Datum möglich

Neue Konfigurationsmöglichkeit > Vorbelegung des Datums steuerbar (Datum mit gestrigem Tag vorbefüllen, Datum mit Ultimo des letzten Monats / Datum mit Ultimo des letzten Quartals vorbefüllen). Ein zusätzlicher Parameter für "Datumswert editierbar" wurde ebenfalls hinzugefügt. wird dieser angehakt, so kann der Benutzer das Datum manuell korrigieren.



## Connectorframework

Erweiterung um zusätzliche Felder

## Kontokorrektur für Mehrzeitapplikation

Erweiterung Kontokorrektur für Mehrzeitapplikation wurde umgesetzt. Bei der Kontokorrektur wird angegeben, ob ein Nullwert erlaubt ist. Über die Prozessdefinition (Prozess wurde bei der Konfiguration der Umbuchung angegeben) wird abgefragt, ob Null-Werte erlaubt sind.

## Fehlzeitanträge: automatische Anpassung bis-Datum

Automatische Anpassung bis Datum, wenn von Datum geändert wurde: to\_date anhand von from\_date, wenn to\_date > from\_date; wurde bei folgenden Formularen eingebaut: - Fehlzeitformular, - Berechtigungsformular (falls Zeitraum gewählt).

## GW-Calendaring: Setup / Benutzer / Passwort ausblenden

In Systemparametern bei den GW-Einstellungen darf der Benutzer / Passwort nicht ersichtlich sein (Analog zur Passwort-Eingabe).

## Info-Popup über Workflow-Anträge bei Start Webdesk -> Ausnahme von bestimmten Prozessdefinitionen

Es wurde eine Möglichkeit implementiert, bestimmte Prozessdefinitionen so zu "markieren", dass diese \*NICHT\* berücksichtigt werden, wenn offene Anträge für einen bestimmten Mitarbeiter gesucht werden. Hintergrund ist, dass die Verarbeitung von Anträgen im Entwurf - insbesondere die Kontokorrektur, welche für die Umbuchung verwendet wird - nicht zielführend ist.

## Negativ-Berechtigungen

Mit der Negativ-Berechtigung können bestimmte Personen oder Gruppen von einer allgemeinen Berechtigung ausgeschlossen werden. Bei den negativen Berechtigungen ist keine Eingabe der Einsichtsberechtigung mehr möglich.

## Passwortverwaltung: Passwort per Administrator löschen

Passwörter können vom Administrator gelöscht werden > Passwort auf System-Default rücksetzen wie gehabt.

## Passwortverwaltung: Passwortvergabe für nicht im Active Directory befindliche User

Passwortvergabe für User die nicht im Active Directory enthalten sind > Alle Passwörter werden dabei zurückgesetzt auf die konfigurierte PasswordResetPolicy: entweder username oder "webdesk" wird als Passwort gesetzt (siehe Menu "System").

## Rescheduling: Rs Planning Connector

RsPlanningConnector > Einen konfigurierbaren (lesenden) Connector wurde implementiert, welcher Planungsinformationen aus dem RS-Service retourniert.

## Ta-Connector

Überarbeitung Ta-Connector (BrokerTeil)

## Workflow Listen: Filter für Prozessbezeichnung

Filter in Workflow-Liste: Prozessbezeichnung statt Namen anzeigen > Es wird der Name der Prozessdefinition innerhalb des Filters in der Prozessdefinition folgendermaßen ermittelt: - wenn eine Aktions-referenz existiert -> nimm den lokalisierten Namen (d.h. ProzessAktionsName.proc\_action\_caption), - wenn eine Bezeichnung (caption) der Prozessdefinition existiert -> nimm deren lokalisierten Namen (i18n für "wf\_processname\_<ProcCaption>", oder falls nicht vorhanden einfach die nicht übersetzte Bezeichnung), - nimm die lokalisierte Version der ID (i18n für "wf\_processname\_<ProcDefId>", oder die ID selbst falls keine Übersetzung vorhanden). In Klammer wird immer die tatsächliche ProcDefId (inkl. PckId falls unterschiedlich zur ProcDefId) angedruckt.

## Dienstreise: Belegtypen mit Initialwert

Mögliche Eingabe eines Initialwertes bei Belegtyp > Anfangswert kann eingegeben und editiert werden, des weiteren kann man auch einstellen, dass - dieser Belegtyp nur 1x pro Reise verwendet werden darf und - nicht editierbar ist.

Falls hier ein Wert eingegeben wird, so wird dieser als Default-Wert für jeden neu hinzugefügten Beleg dieses Belegtyps in einer Reiseabrechnung verwendet!



## Suche nach Rolle / Rolleninhaber in Spalte "Kompetenzziel" realisiert

im Reiter Im Kompetenzbereich dieser Rolleninhaber: **suche nach Rolle / Rolleninhaber > Person oder Gruppe** / gültig von

Einstellungen		Gruppen	Rollen	Aktionsberechtigungen	Im Kompetenzbereich dieser Rolleninhaber	
Rolle	Inhaber	Reihung	Gültig von	Gültig bis		
Personal	...					
Personal	Lehner Ulrike	1	20.11.2006	01.01.3000		
Personal	Duschek Christian	2	20.11.2006	01.01.3000		
Personal	Angerer Annie	1	17.09.2007	01.01.3000		

## Lizenzinformationen

Eigene Aktion Lizenzinformationen unter dem Menüpunkt Monitoring, welche die absoluten Lizenzen den verbrauchten gegenüberstellen und somit die freien Lizenzen berechnet. Zur Zeit ist für den User nicht ersichtlich, wieviele Lizenzen noch zur Verfügung stehen

## SPD

Hilfertext und Mailtext mehrsprachig (WF Refactoring)

## Zeitkorrektur in die Zukunft

Zeitkorrekturen in die Zukunft sind nun möglich. Die tatsächliche Buchung ist stärker als die geplante Buchung. Derzeit wird nur der erste Eintrag der Zeitkorrektur im Kalender angezeigt.

WICHTIG: der Job "WfFinishManualEndSystemActivities" muss parametrisiert werden und aktiv laufen > ist dafür zuständig, dass die "wartende Aktivität" abgeschlossen wird.

## Editieren einzelner Personen in spezieller Einsichtserlaubnis

Es wurde die Editiermöglichkeit von speziellen Einsichtserlaubnissen implementiert: einzelne Kompetenzziele (Gruppen, Personen) können beliebig hinzugefügt oder entfernt werden.

Einstellungen		Berechtigungen	Parameter	Dateien	Textmodule	Hilfertexte	
Ausführender	Negativ	untergeordnete Gruppen vererben	Einsichtserlaubnis	Kompetenzziel	an untergeordnete Gruppen vererben	Gültig von	Gül
	--		--				
Personal	Nein		eigene Person			07.11.2007	01.
Vorgesetzter	Nein		Orgeneinheit + untergeordn.			20.11.2006	01.
Weiss Florian	Nein		speziell	G01, Aigner Wolfgang, Bartl Angelika, Czech Eva-Maria, Fasching Sabrina, Lehner Ulrike	Nein	13.05.2011	01.

Kompetenzziel: Gruppen	Ihre Auswahl	Kompetenzziel: Personen	Ihre Auswahl
<ul style="list-style-type: none"> <li>000 (RLB)</li> <li>0001 (RLB - GL1)</li> <li>000132 (RLB - GL1 - L)</li> <li>Amstetten (Amstetten)</li> <li>Baden (Baden)</li> <li>Floridsdorf (Wien Flori)</li> <li>GruppeUmbuchung (G)</li> <li>Landstrasse (Wien La)</li> <li>OEVGW-GF (Geschäft)</li> <li>Projektgruppe (Projek)</li> <li>SKR (Kredit)</li> </ul>	G01 (Geschäftsführung)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Altmann Lydia</li> <li>Angerer Annie</li> <li>Angler Moritz</li> <li>Anker Eva</li> <li>Arnold Simone</li> <li>Bauer Heinrich</li> <li>Bauer Maurice</li> <li>Baumgartner Hartmut</li> <li>Bayer Andreas</li> <li>Berger Marlies</li> <li>Binder Franz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aigner Wolfgang</li> <li>Bartl Angelika</li> <li>Czech Eva-Maria</li> <li>Fasching Sabrina</li> <li>Lehner Ulrike</li> </ul>

## **Switch-User mit eingeschränkte Aktionen**

Neuer Konfigurations-Parameter "Ausführung für geswitchte User verhindern" > die Aktion wird vom geswitchten User im Menü gesehen, kann jedoch im geswitchten Zustand nicht ausgeführt werden (auch wenn User im nicht-geswitchten Zustand eigentlich den Zugriff auf die Aktion hätte).

## **Reporting**

OrgActionHandler - Übernahme RequestParameter (URL Parameter) in Formular

## **Buchungsmaske**

Auswahl der Journalkonfiguration in der Buchungskonfiguration implementiert

## **Reporting: Engine Management**

Refactoring > zusätzliche Aktionen in den "Erweiterten Funktionen": "Reporting Engine Starten" und "Reporting Engine Arbeitsverzeichnisse löschen"

## **HQL Queries - Performance Optimierung**

Performance Optimierung von HQL Queries in Adminactionhandler > PoRole / Rolleninhaber beschleunigt durch lesen aus der DB nur wenn es benötigt wird, d.h. es wird immer nur eine Seite gelesen. AUSNAHME: bei Suche und Sortierung werden alle Daten benötigt!

## **Bearbeitung beendeter Workflow-Aufgaben**

Behandlung der Bearbeitung von Workflow-Aufgaben, die bereits beendet sind (Current activity state is closed.completed). Es wurde eine Fehlermeldung implementiert: "Aufgabe wurde bereits von einer anderen Person bearbeitet und abgeschlossen."

## **TaAbsenceEntryConnector**

TaAbsenceEntry Konnektor ermöglicht den periodischen Export von Fehlzeiten (Vergangenheit/Zukunft, genehmigt/ungenehmigt); dadurch werden Informationen geliefert, ob ein Mitarbeiter an einem Tag gebucht hat. Über die Konfiguration können div. Fehlgründe für best. Personen, Gruppen oder Mandanten definiert werden. Zusätzliche Informationen können ebenfalls definiert werden (Benutzer ID, etc.).



## Konfiguration von Konnektoren

Speichern Speichern & Schließen Zurück Löschen

Vaterkonnektor:

Name:  \*

Connector kann schreiben:

Tage in die Zukunft:  \*

Tage in die Vergangenheit:  \*

Genehmigte Fehlzeiten:

Ungenehmigte Fehlzeiten:

Pro Tag zumindest ein Eintrag:

Auch für Tage ohne Fehlzeit Eintrag erzeugen:

### Felder

✖

**Fehlgründe**

Verfügbare Fehlgründe		Ausgewählte Fehlgründe
Abwesend (-1)	>	Anwesend (0)
Bundeswehr (13)	>>	Arzt (11)
Dienstgang (9)	<	Behördenweg (14)
Dienstreise (8)	<<	
Krank Lfz (4)		
Krank ohne Lfz (5)		
Kur (17)		
Mutterschutz (10)		
Pflegefreist. (12)		
Reise kurz (18)		
Reisezeit (90)		

**Personen**

**Gruppen**

**Mandanten**

## Union Connector

Ein Union Connector ist ein Source-Connector der den Output von mehreren Connector-Links für ein Link nach dem anderen ausgibt.

Der Union Connector kann z.B. Daten zwischen IF6020, Webdesk und csv Dateien anhand definierter Konnektorverknüpfungen verknüpfen.

## TaPerson DAOImpl

Mit

## HR Module - Anmeldung über Seminarkatalog

Die Anmeldung über einen Seminarkatalog kann entweder direkt von der Liste der Kurse (Kurskatalog) erfolgen oder in den Kursdetails. Der Anmeldebutton ist jeweils nur dann sichtbar, wenn eine Anmeldung möglich ist, d.h. der Kurs eine Anmeldung zulässt und der in den Systemparameter eingestellten Antrag existiert.



## SIZE - Kalender für Rufbereitschaften

Implementierung einer neuen konfigurierbaren Aktion "**wf\_getCalendarProcessInstances**" in Projekt "webdesk-wf-webclient", welche folgende Parameterierungen erlaubt:

- welche Prozessdefinitionen sollen gesucht werden (Auswahl mehrere möglich!)
- pckId\$procId => z.b. Urlaubsantrag\$Urlaubsantrag
- forward-Action (Auswahl aus SelectionList)

Bei Klick auf eine Zahl im Kalender soll eine andere Aktion per URL-Parameter in einem neuen Fenster aufgerufen, diese Aktion ist über die Konfiguration von ""wf\_getCalendarProcessInstances" wartbar.

## Zoomfunktion im IE8 möglich

Im IE 8 ist eine Zoomfunktion vorhanden. Es wurde eine Konfigurationsmöglichkeit implementiert, welche erlaubt, dass der Hinweis, der erscheint, wenn der Browser mit einem Zoom über 100% eingestellt wurde, deaktiviert werden kann.

Ist der Systemparameter auf **true** (default=true), wird beim ersten Einstieg und bei aktiviertem Zoom die Meldung angezeigt (nur in IE). Die Meldung kommt dann für die Gültigkeit eines Cookies (1 Tag) nicht mehr.

Generell kann man das ganze mit Wert=false abdrehen (kein Hinweis mehr!)

Neuer Systemparameter:

*GlobalUserLayoutOptions* -> *showZoomNotificationInIETaPersonDAO.taIdOfTemplatePerson=1* in den Tacon-Properties wird ein "Grund-Stammsatz" verwendet. Dieser sollteausschließlich nur dafür eingerichtet werden und mit sinnvollen Daten parametrieret werden.