

# Release Notes für 3.3

---

## Features

- Buchungs- u. Kontenkorrektur-Client > im Buchungscient Möglichkeit eingeführt, die Fehlgründe, die über den Client eingetragen werden dürfen, zu definieren (konfiguration analog zu Buchungsmasken- bzw. Zeitkorrekturkonfig)
- Erweiterung poPersonConnector um alle sinnvollen Felder aus poPerson Table
- Dienststreife: beim Reisetyp kann man nun auch die Fehlgründe angeben, welche für die Zeitkorrekturen zur Auswahl stehen
- Workflow: Neuzuweisung offener Aktivitäten nun direkt aus Antrag möglich (über Prozess-Details)
- GwCalendarService Implementierung für Exchange 2010
- SDL: SimpleDataList Spalten mit Typ-Definitionen anreichern
- Spezial-Validierung bei Kontokorrektur und Umbuchung einbauen > zusätzliche Validierungsmöglichkeiten sollen eingebaut werden:
  - Überprüfung ob Wert ganzzahlig ist, - Überprüfung auf halbe Stunden (abhängig von NM vs. IM ) > Diese Validierung muss in der Konfig es Kontokorrekturs-Formulars
- Abfrage mit Favoriten als Gruppe
- Umbuchung: Mailverständigung bei Kontokorrekturanträgen im Entwurfstatus > Job "createRebookings" parametrierbar
- Umplanung von Tagesprogrammen > Soll nach Löschung einer Umplanung im Webdesk der Umplanungsatz in der 6020 auf die Vorherigen werte zurückgesetzt werden
- Berechtigungsantrag > neue Konfigurationsmöglichkeit > Vorbelegung Datum mit kommendem Ultimo + Datumswert nicht veränderbar
- Connectorframework -> Erweiterung zusätzliche Felder
- Erweiterung Kontokorrektur für Mehrzeitapplikation > 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: Anpassung bis Datum, wenn von Datum geändert wurde > Automatische Anpassung 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 > Möglichkeit geben, 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
- Passwortverwaltung - Passwort per Administrator löscher > Passwort auf System-Default rücksetzen wie gehabt.
- Passwortverwaltung - 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").
- RsPlanningConnector > Einen konfigurierbaren (lesenden) Connector bauen, der Planungsinformationen aus dem RS-Service retourniert.
- Überarbeitung Ta-Connector (BrokerTeil) > Performanceoptimierung
- Filter in Workflow-Liste: Prozessbezeichnung statt Namen anzeigen > Es wird der Name der Prozessdefinition innerhalb des Filters in der Prozessdefinition folgendermaßen

ermittelt: - wenn eine Aktionsreferenz 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.

- Mögliche Eingabe eines Initialwertes bei Belegtyp > Anfangswert kann eingegeben und editiert werden. Weiters kann man auch einstellen, dass dieser Belegtyp nur 1x pro Reise verwendet werden darf und nicht editierbar ist:
- Search & Sort für Spalte "Kompetenzziel" realisiert > Reiter "Im Kompetenzbereich dieser Rolleninhaber": Suche nach Rolle / Inhaber > Person oder Gruppe / gültig von.
- 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; Mailbenachrichtigung bei Lizenzüberschreitung
- SPD: Hilfetext und Mailtext mehrsprachig (WF Refactoring)
- Zeitkorrektur in die Zukunft erlauben
- Editieren einzelner Personen in spezieller Einsichtserlaubnis
- Switch-User mit eingeschränkte Aktionen > neuer Konfigurations-Parameter "Ausführung für geschwichte User verhindern"
- Reporting > OrgActionHandler - Übernahme RequestParameter (URL Parameter) in Formular
- Reporting - Job für Ausführung von Webdesk Standard Reports und Versand
- Buchungsmaske - Auswahl der Journalkonfiguration in der Buchungskonfiguration implementiert
- Reporting: Engine Management > Refactoring > Aktionen "Reporting Engine Starten" und "Reporting Engine Arbeitsverzeichnisse löschen"
- 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!
- Behandlung der Bearbeitung von Workflow-Aufgaben, die bereits beendet sind (Current activity state is closed.completed) > Implementierung Fehlermeldung: "Aufgabe wurde bereits von einer anderen Person bearbeitet und abgeschlossen."
- TaAbsenceEntry Connector > ermöglicht periodischen Export von Fehlzeiten (Vergangenheit/Zukunft, genehmigt/ungenehmigt) > liefert Information ob ein Mitarbeiter an einem Tag gebucht hat
- Union Connector - verknüpft Daten zwischen IF6020, Webdesk und csv Dateien
- TaPerson DAOImpl
- HR Module - Anmeldung über Seminarkatalog
- SIZE - Kalender für Rufbereitschaften
- Zoomfunktion im IE8 möglich > Deaktivieren des Hinweises für Zoom > 100% in Systemparametern möglich

## Fehlerbehebungen

- Statistik - Änderungen in der Berechnungen Durchschnitt > Wird eine Schnittberechnung für ein Konto parametrisiert, und dann die Statistik statt mit Richtung "vorwärts" mit Richtung "rückwärts" angezeigt, so wird der Durchschnitt nicht ebenfalls Rückwärts berechnet > Durchschnittswertspalte wird beim "Rückwärts" nicht angezeigt.
- ExcelAnzeige Buchungsliste
- Managementlisten: Ausgabe in Excel u.a.

- KOMMT-Buchung mit Fehlgrund (z.B. Arzt) ohne Gutschrift
- Buchungen bestimmter Fehlzeiten nur nach Kommen-Buchung möglich
- Statistik - Fehlerhafte Schnittberechtigung bei Neueintritten
- TACon Restart im laufenden Betrieb
- Buchungen von bestimmten Fehlzeiten nur nach Kommenbuchung möglich > buchungsergänzung bei "Kommen mit Fehlgrund als erste Buchung"
- editAction: Änderung Einsichtsberechtigung v. Mandantenberechtigung
- Fehlzeitkorrektur-Client: Kommentar in 6020 > Wurded ein Kommentar einmal eingetrag, so wurde er auch wenn man diesen aus dem Feld wieder herauslöscht bei jedem erneuten Eintrag nochmals geschrieben
- Feiertagsdarstellung fehlerhaft, wenn der Feiertag am ersten Tag des Monats liegt! > es ist derzeit scheinbar so, dass wenn ein Sondertag / Feiertag am 1.Tag des Monats ist, wird er im Kalender nicht dargestellt (im Journal, Wochenkalender, etc. wird der Tag richtig angezeigt!)
- Flexibler Stichtag bei verplanter / unverplanter Urlaub > Möglichkeit, den Stichtag für den verplanten / unverplanten Urlaub flexibel (systemparameter fixes Datum? oder Eintrittsdatum Mitarbeiter) zu gestalten
- Kontokorrektur lässt nur relative Änderungen der Konten zu > Obwohl Kontokorrektur mit absolut eingetragen wurde wird die Änderung relativ ins konto eingetragen!
- Krankmeldung ist nun wieder editierbar
- Löschen einer Gruppe erzeugt stacktrace
- Löschen von Passwort funktioniert und wird nun auch korrekt angezeigt
- Logischer Fehler in Passwortverwaltung > Das Zurücksetzen des Passworts ist nun auch über den PersonConnector möglich. Das spezielle Feld heist "\$resetPassword". Der übergebene Wert muss dabei "true" sein! Die Rücksetzung erfolgt auf Grund der PasswordPolicy (d.h. statisch oder Username). Alternativ kann auch das spezielle Feld \$resetToRandomPasswordAndSendMail auf true gesetzt werden, damit wird ein Zufallspasswort vergeben und ein Mail an den User geschickt.
- Prozesstyp "Folgefehlgrund": Einblenden von Kalender oder Gruppenkalender funktioniert nicht > wenn eine Person Krank gemeldet wird, und man im Formular auf Kalender bzw, Gruppenkalender klickt ==> wird der Kalender bzw. Gruppenkalender der krank gemeldeten Person angezeigt! Voraussetzung dafür ist, dass der Krankmelder die notwendigen Berechtigung auf Kalender und Gruppenkalender hat!
- Reset Password: Maitext mit html Formatierung ==> Stacktrace
- Verbesserte performance von PoActionPermissionService.findViewPermission() >
- ta\_getOrgJournal: Hinzufügen einer Zeile in Konfiguration bewirkt Stacktrace; tritt auch in Anwesenheitstableau auf und bewirkt, dass Konfigs nicht geändert werden können
- ta\_getOrgJournal: Klick auf Korrekturbemerkung --> Bemerkung wird kurz angezeigt, dann öffnet sich Journal
- allowOnlySingleGroupMembership" innerhalb PoOrgstruture. Dies bewirkt, dass ein MA zu einem Zeitpunkt nur einer Grupper dieser Orghierarchie gehören kann.
- Passwörter der User in Datenbank verschlüsseln
- Übergeordnete Gruppe \*NICHT\* entfernbar > Hat eine Gruppe einmal eine übergeordnete Gruppe, ist es nicht mehr möglich, diese wieder zu entfernen. Gewünscht wäre, dass wenn man auf "höchste Ebene" klickt, dass dann die übergeordnete Gruppe verschwindet.
- Umbuchung: (Implizit) Vererbte Rollenkompetenzen > Es wurde nun eingebaut, dass der Actionhandler die Einstellung "Organisationstyp = Aufbauorganisation" und "Suche nach Rolleninhabern = aufwärts" in der zugehörigen Rolle als Bedingung nimmt, um dann alle zurückgelieferten Gruppen hinsichtlich derer Untergruppen "aufzulösen". D.h. es werden dann Untergruppen auch immer mitangezeigt!

- Umbuchung: Fehlermeldungen bei Validierung > Ein/Ausblenden von Zeilen wird nun am Client per Javascript gelöst. Damit keine unschönen Effekte entstehen, wird die ganze Tabellenzeile einfach verborgen
- Fehler bei Zuordnung von Untergruppen wurde behoben > Ein Auffrischen der Zielgruppe wurde implementiert.
- Buchungen über Mitternacht > Buchungen über Mitternacht sind nun möglich; betrifft Methode TaBookingDAOImpl.doBooking() Beispiel von unten: - MA sticht ein am 16.9.2010 um 8:04 und geht am 17.9.2010 um 0:34 - Webdesk hat beide Buchungen mit unterschiedlichem Tag eingetragen, obwohl die 2. Buchung eigentlich noch zum 16.9. gehört, da die Tagesprogramm gültigkeit von 3:00 - 3:00 geht
- Fehler bei Excel-ausgabe in getOrgTravel
- Auswahl der Tagesprogrammwerte in Journalen > Es soll im Journal und in dem OrgJournal möglich sein Anzeige von Tagesprogrammwerten zu konfigurieren.
- Heranholen von Anträgen pro Gruppe in Umplanungsansicht > ist bei "offene Anträge anzeigen" auch berücksichtigt, da in beiden Fällen getPersonsFromSelectedGroup aufgerufen wird. Neuer Konfigurations-Parameter soll Verhalten der Gruppenselektion im Frontend beeinflussen. Nur wenn "Gruppe selektierbar". (Der Parameter kann nur in der Konfiguration ausgewählt werden). -> wenn aktiviert, bedeutet, dass zur ausgewählten Gruppe auch alle untergeordneten Gruppen mitselektiert werden (default) -> wenn deaktiviert bedeutet diese, dass nur nach der ausgewählten Gruppe selektiert wird. (keine untergeordnete Gruppen) gilt für Anzeige UND heranholen. ("offen Anträge anzeigen")
- Passwortänderung nach Passwortrücksetzen über Loginmaske > Wird das Passwort über die Loginmaske zurückgesetzt, so wird nach dem Login mit dem zurückgesetzten Passwort die Passwortänderungsmaske nicht aufgerufen. > neue Spring property PoResetPasswordPolicy.forcePasswordChangeAfterResetToRandomPassword
- Statistiken: fehlerhafte Schnittberechtigung bei Neueintritten behoben
- Korrekturclient: Fehler beim Eintragen einer Korrektur - Redesign der aufgerufenen Business-Logik behoben
- Korrekturclient: Ein Konto, das noch nie einen Wert hatte (angezeigt wird 0), nahm Eingabe "+1" nicht entgegen - behoben
- Buchungsclient: fehlende Korrekturbemerkung wenn Berechtigungen gesetzt werden, wurde ergänzt
- Buchungsclient - wurden zwei Berechtigungen unmittelbar hintereinander gesetzt => Cannot find form for [object HTMLInputElement]
- Korrekturclient: Probleme bei Speichern von Kontenänderung (Normal-, Industrieminuten) in Korrekturclient wurden behoben
- Fehlzeitkorrektur-Client: Kommentar in 6020 - Null wird nicht mehr verarbeitet (IfDataTgKommDAO), und ausserdem wird an die Benutzer-Kommentar-Eingabe "/username" angehängt, sodass IMMER ein Kommentar geschrieben wird.saveDataTgKomm
- Korrektur-Client: Fehler beim "Edit" Button wurde behoben - nun kann ein anderer Benutzer editiert werden, auch wenn der vorige Edit-Vorgang nicht korrekt beendet wurde
- Korrekturclient: Kontoänderungen zeigen seltsame Ergebnisse wenn man Absolut- und Relativ-Eingaben vermischt. Es wurde eine besondere Berechnung der Korrektur implementiert, für den Fall, dass die vorhergehende Korrektur eine absolute war.
- Anzeige von GW-Terminen in Webdesk - Fehler bei Aufruf einer Aktion wie z.B. Gruppenkalender mit der Einstellung GW-Termine anzeigen:Nein > so wurde an einem Tag, an dem ein Fehlzeiteintrag vorhanden war trotzdem der GW Termin angezeigt, wenn man auf die Detailansicht geklickt hat wurde behoben.
- Korrekturclient: Liste der Fehlgründe sortierbar gemacht
- Korrekturclient: Korrekturbemerkungen (comments) sind nun nicht mehr leer
- Korrekturclient: Angezeigter Datums-Link ist jetzt im Format dd.MM.yyy

- Korrekturclient: Die Fehlgründe werden nun in der Tagesansicht als Langtexte und in der Monatsansicht als Kurztexte dargestellt
- Korrekturclient: Buchungs-Kommentare sind nun auch in der Tagesansicht ansehbar
- Korrekturclient: Edit-Button für Tagesprogramm-Auswahl in Tagesansicht nun vorhanden
- Änderung eines Aktionsnamen im Menübaum (editMenuTree.act) wirkt sich nun sofort nach Klicken von "Menücache leeren" auf Front-End aus
- Weiterreichung der Berechtigung von Konfiguration auf Aktion wurde ermöglicht
- Fehler bei Excel-Ausgabe in getOrgTravel (Dienstreise-Auswertungen) wurde behoben
- Feiertagsdarstellung fehlerhaft, wenn ein Sondertag / Feiertag am 1.Tag des Monats ist, wird er im Kalender nicht dargestellt (im Journal, Wochenkalender, etc. wird der Tag richtig angezeigt!)
- Zeitkorrekturen nach Mitternacht mit Gültigkeit des Tagesprogrammes nach 00:00 Uhr. Geändert wurde die Methode TaBookingDAOImpl.performAccountingFromTo(), welche bei der Zeitkorrektur via doCorrection() aufgerufen wird > Behoben dadurch, dass bei jeder Buchung die Abrechnung zusätzlich auch für den Tag davor durchgeführt wird.
- Historisierung: Löschen von Mitarbeitern und Gruppe > historische Daten sind nun wieder abfragbar
- Heranholen von Anträgen pro Gruppe in Umplanungsansicht > Neuer Konfigurations-Parameter soll Verhalten der Gruppenselektion im Frontend beeinflussen. Nur wenn "Gruppe selektierbar". (Der Parameter kann nur in der Konfiguration ausgewählt werden): -> wenn aktiviert, bedeutet, dass zur ausgewählten Gruppe auch alle untergeordneten Gruppen mitselektiert werden (default); -> wenn deaktiviert bedeutet diese, dass nur nach der ausgewählten Gruppe selektiert wird. (keine untergeordnete Gruppen)
- Vorgesetztenrolle mit Vererbung nach oben und allowUserDeputy (Stellvertretung) > Problem trat auch auf, wenn die Stellvertreter regulär in der Rolle eingetragen sind, und nicht über allowUserDeputy > sample Code wurde korrigiert.
- "Resultat sofort anzeigen" wieder über die Suchmaske steuerbar > wurde in Aktionskonfiguration der Parameter "Resultat sofort anzeigen" gewählt, so wurde bei jedem Aufruf der Aktion sofort die Aktion ausgeführt, ohne auf die Suchmaske zu kommen unabhängig davon, ob der User "Resultat sofort anzeigen" in der Suchmaske aktiviert hatte oder nicht.
- Fehler mit verlorengem Klapprstatus im Menü wenn Username Leerzeichen oder BackSlash enthält wurde behoben > Problem ist das Cookie wdMenuV\_<UserName> welches diverse Informationen zum Menüstatus speichert. Dieses beinhaltet den Usernamen und dieser darf kein Leerzeichen oder ein Backslash enthalten. Um die gemeldeten Probleme zu entgehen, wird nun also beim Zusammenbau des Cookie aus dem Username Blank und Backslash rausgefiltert!