

---

**Inhaltsverzeichnis**

Inhaltsverzeichnis	1
Moduldokumentation Personal, Stellen	2
Aktuelle Version und Verfügbarkeit	2
Installation	2
Voraussetzungen	2
Vorgehen bei Neuinstallation - kurz und knapp	3
Vorgehen beim Upgrade	3
Handbücher und Ressourcen	3
Versionshistorie	3
Version 1.2	3
Version 1.0	4
Version 0.9	4
Version 0.8	4
Version 0.7	5
Version 0.6rc6 patch 1	5
Version 0.6rc5	7
Version 0.6rc4	8
Version 0.6rc3	8
Version 0.6rc2	9
Version 0.6rc1	9
Frühere Entwicklungen zu Betaversionen	10

# Moduldokumentation Personal, Stellen

---



Das SuperX-Modul "Personal, Stellen" bietet Auswertungen für die Bereiche Personal, Stellen und Stellenbesetzung basierend auf Daten aus HISSVA oder SAP-HR. Zugriffsberechtigte Nutzer können hochschulinterne Statistiken für beliebige Zeitpunkte oder Zeiträume erzeugen und Detaildaten des Personals inkl. der Stellenbesetzung einsehen. Die amtliche Personalstatistik kann ebenfalls eingelesen und über das SuperX-Modul "Managementkennzahlen" ausgewertet werden. Das Modul eignet sich somit für Fach- und Führungsebenen.

## Aktuelle Version und Verfügbarkeit

---

Aktuelle Version:

1.2

Erste Eindrücke vermittelt ein [Benutzungshandbuch](#).

Das Modul ist frei verfügbar und kann [hier](#) heruntergeladen werden. Support bekommen Sie [hier](#).

Das Paket steht unter CampusSource-[Lizenz](#).

An der Entwicklung waren bzw. sind beteiligt:

- Uni Karlsruhe
- Uni Bonn
- Uni Duisburg-Essen
- HS Ostfalia
- TU Clausthal
- [HIS e.G.](#)
- [Fa. Memtext](#)

## Installation

---

### Voraussetzungen

---

- Sie benötigen das SuperX-Kernmodul 4.8 oder höher.
- Als Liefersysteme sind geeignet:

- HISSVA oder
- SAP-HR (beta).

## Vorgehen bei Neuinstallation - kurz und knapp

---

- Laden Sie das Modul herunter und speichern Sie es in \$SUPERX\_DIR.
- Achten Sie dabei darauf, daß Sie die richtige Version laden (Zeichencodierung ISO oder UTF-8, Datenbanksystem Postgres oder Informix)
- Entpacken Sie das Modul mit

tar -xvzf Dateiname

- Weitere Anleitungen finden Sie im Unterverzeichnis doc/sva\_modul/admin des Downloadpaketes oder im [Administrationshandbuch](#).

## Vorgehen beim Upgrade

---

Wenn Sie bereits das SVA-Modul installiert haben, müssen Sie wie folgt vorgehen:

- Laden Sie das SVA-Modul herunter und speichern Sie es im Verzeichnis \$SUPERX\_DIR auf dem Server, und entpacken Sie die Datei
- Führen Sie den Patch in der Shell im Verzeichnis \$SUPERX\_DIR/db/module/sva/upgrade mit

sva\_upgrade.x

aus.

Danach laden Sie die Daten in die Datenbank im Verzeichnis \$SUPERX\_DIR/db/module/sva mit

sva\_update.x

Danach bitte Tomcat neu starten, und dann ist das Modul einsatzbereit.

## Handbücher und Ressourcen

---

- Benutzungshandbücher
  - Personal im [html/pdf](#)-Format.
  - Stellen im [html/pdf](#)-Format.
  - Besetzung im [html/pdf](#)-Format.
- [Administrationshandbuch](#) (Installation und Konfiguration)
- [Datenbankbeschreibung](#) (Tabellen, Prozeduren, Masken)
- [Schnittstellenbeschreibung](#)
- Beschreibung der [Entladeroutine](#)

## Versionshistorie

---

### Version 1.2

---

(23.04.2019)

- BUGFIX: Sicherheitsparameter für ganze Tabellen funktionierten bei Informix Versionen die älter als 11.50 waren nicht.
- Neues Feld "Ausrichtung der Professur" wird in die Tabelle sva\_pbv übernommen.
- Neuer Datenblatt-Bericht: Stellen nach BVL Gruppe
- Feld Haushaltsnummer wurde von 10 Stellen auf 20 Stellen erhöht.
- Bugfix Rechtekontrolle KST, Mehrfachauswahl Geldgeber, Vertragsart, BVL-Gruppe und Dienststart

## Version 1.0

---

(06.04.2017)

- Neue Konstante SVA\_start\_pers\_cube (Startjahr für Saiku-Würfel)
- Unterscheidung Kostenstellen und Dienststellen ermöglicht
- Neues Feld "Stellenkategorie" im Bericht "Stellen lt. HH-Plan"
- Neue Spalte "Hochschule/Standort" in der Ergebnistabelle von "Personal im Detail", neues Auswahlfeld in Maske
- Erweiterte Historisierung von Personaldaten nach Stichtag im Personal Datenblatt bzw. Saiku-Würfel Personal

## Version 0.9

---

(7.6.2016)

- Neuer Bericht "Personal im Detail (historisch)" Beschäftigungsverhältnisse optional auch Finanzierungen zu einem historischen Zeitpunkt ausgeben inkl. Befristungsgrund
- Personal im Detail - auch Befristungsgrund ausgeben
- Bericht "Freie und teilfreie Stellen" optional auch mittelgeschöpfte Stellen ausgeben [vergl. HisWiki](#)
- Personalgrunddaten Übernahme 2. Staatsangehörigkeit
- Umstellung Hilfstabellen Personal und Besetzung VZÄ Typ Fließkomma statt zwei Dezimalstellen
- Anpassung Entladescript an SVA-GX 18.1
- Verwaltung der Stichtage nun auch unter dem Bericht "Prüfprotokoll Personal, Stellen" -> "Weitere Einstellungen" wie in den anderen Modulen zu finden.

## Version 0.8

---

(3.3.2015)

- Besetzung: Der Name und Geschlecht wird aus pgd nachgetragen, wenn es kein gültiges BV gibt.
- Neue Spalte Befristung in Maske Stellenbesetzung im Detail
- Besetzung Datenblatt neue Felder:
  - Stellenkategorie
  - Ansatz in Proz.
  - Restkontingent der Stelle (inkl. Berechnung für beliebiges Datum)
  - Titel
  - Kapitel
  - Beginn des Beschäftigungsverhältnisses
  - Ende des Beschäftigungsverhältnisses
  - Beginn der Besetzung
  - Ende der Besetzung
  - Befristung der Beschäftigung
- Filter auf Feld pfi\_uebernahme in der Laderoutine entfernt. Dieses gibt es bei HIS SVA ab Version 17.0.1.0 nicht

mehr und führt sonst zu Fehlern bei dem unload.

- Caption-Füllen Script auf Kernmodul Version 4.4 vorbereitet.
- Backup Script verbessert. Es werden explizite Feldangaben beim Entladen verwendet.

## Version 0.7

---

(12.11.2013)

- Titel nicht mehr max. 5-stellig, sondern max. 10-stellig
- Neue Masken Personal Buchungen Datenblatt und Personal Buchungen Protokoll
- Maske Personal im Detail: Ergänzung um Feld "Personalzählung" und Spalte "Geburtsdatum"/"Eintrittsdatum", Ausgabeproblem bei mehr als fünfstelligen Amtsbezeichnungen behoben.
- Anpassung Entladescript für SVA-GX Version 13,14,15,16 inkl. neues Feld k\_bvlgruppe.sort\_key\_report
  - Neue Entladeroutine für SVA, die nur die in KENN benötigten Daten entlädt
  - Neues Feld pfi.pfi\_art wird entladen, inkl. zugehöriger Schlüssel Tabellen
  - Neue Felder pgd.pgd\_mobiltelefon,pgd\_steuernummer,pgd\_fax,pgd\_account werden entladen, inkl. Datenschutz-Parameter zum Ausblenden
  - Tabelle Personalstatistik (sva\_pbv\_aggr) erweitert um Spalten Laufbahn, FB/Projekt und Untertitel
  - Unnötige Duplikatswarnungen für cifx Schlüssel 212,110 und 122 entfernt
- Schlüsselssystematik nach cifx verschoben, in Vorbereitung auf HISinOne-Integration
- Mittelherkunft KLR für Sachsen impl.
- Neue Fachgebiete (Bund)
  - 9230 Akademisches Auslandsamt
  - Fachgebiet 4240 Biogeographie/Geoökologie umbenannt nach 4240 Biogeographie
  - neues Fachgebiet 2985 Medienwirtschaft/Medienmanagement, 4190 Geoökologie, 6790 Regenerative Energien
- Pro Kategorie gibt es ein neues Datenblatt: Personal Datenblatt, Besetzung Datenblatt und Stellen Datenblatt.
- In den Masken: "Freie und teilfreie Stellen", "Freiwerdende Stellenbesetzungen" und "Stellen-Besetzung" wurde jeweils das Feld Stellenkategorie hinzugefügt.
- Maske "Stellen (Berufungsverfahren)" wurde nach "Besetzungsübersicht (Institution)" umbenannt.
- Für das Rentenalter wurde eine sx\_repository Variable eingerichtet "SVA\_RENTENALTER". Hier kann global für alle Masken das Rentenalter eingetragen werden.

## Version 0.6rc6 patch 1

---

(24.4.2010)

- Bei der Umrechnung der Monatsarbeitszeit nach Wochenarbeitszeit wurde der Umrechnungsfaktor korrigiert: von 4.38 nach 4.348
- Feldgröße der Personennamen in den Personalgrunddaten wurde erhöht, wg. Kompatibilität mit HIS-SVA 9.\*
- Bugfix im Entladescript für HIS-SVA 9.02
- Neuer Button Art der Wertigkeit in Abfrage Stellen-Besetzung
- Neuer Stellen-Filter wiss. Stellen ohne Prof.
- Neuer Button Untergeordnete aufsummieren in Abfrage Personal nach Amtsbez., Geschl. und Mittelherkunft
- Inkompatibilität von Postgres 8.2 mit SuperX-Entladescript beseitigt.
- Neues Entladescript für SVA 10.x
- Korrektur der Masken Personal im Detail und Personal nach Amtsbez., Geschl. und Mittelherkunft: mehrfach finanziertes Personal wurde u.U. nicht korrekt gezählt.
- Verbesserung im Layout der Bearbeitungsformulare Dienstarten und Stellenkategorien
- Inkompatibilität der ETL-Routine mit Postgres 8.3 beseitigt.
  - Abfrage Stellenbesetzung im Detail
  - Spalte Beginn des Besch.-Verh. korrigiert, enthielt früher Beginn der Besetzung.
  - Die Spalten "Lehreinheit (Stelle) Nr." und "Lehreinheit (Stelle)" hinzugefügt.

- Außerdem die Spalte "Amts/Dienstbez. (Stelle)" an zweiter Stelle hinzugefügt.
- Abfrage "Stellen nach Institution und BVL-Gruppe":
  - im Button "Anzeige Stellen" die Möglichkeit "Lehreinheit, darunter Besch.-Stelle" hinzugefügt
  - Ergebnistabelle um die Spalte "Sonstige BVL" erweitert
- Abfrage Stellen-Besetzung: Spalte BVL Gruppe (Besetzung) zeigte fälschlich die BVL Gruppe der Stelle
- Abfrage "Stellen-Besetzung im Detail" ist weniger restriktiv programmiert: bei zukünftigen Besetzungen werden Besetzungen ohne gültiges Beschäftigungsverhältnis nicht mehr angezeigt. Außerdem wird in der Spalte "Personal-Nr." statt "geschöpft" den Wert "N.N." reingeschrieben, denn das Merkmal "k\_pbeart.schoepfung=1" in der Datenbank ist kein inhaltliches Merkmal, sondern ein rein technisches.
- Abfrage "Personal im Detail" um Feld "Pers.-Nr." sowie Spalten "Geldgeber" und "Stellen-Nr." (nur unter Postgres) ergänzt. Außerdem Bugfix des Maskenfeldes "Befristet bis".
- Abfrage "Beschäftigungsübersicht": Bugfix des Maskenfeldes "Befristet bis" und "Personalzählung" (Finanzierungen)
- Abfrage "Personal nach Besch.-Stelle und BVL-Gruppe": Neuer Button "Amtsbezeichnung"
- Abfrage "Stellen (Berufungsverfahren)" korrigiert: führte bei langen Schlüsseln zu SQL-Fehler.
  - Abfrage Prüfprotokoll: Warnungen verbessert:
  - Die unnötige "Warnung: Lehreinheit der Stelle nicht in organigramm" wurde entfernt.
  - Warnung zu Stellenbeurlaubungen umbenannt: "Die Stellenbeurlaubung für Stelle Nr. x geht über den Zeitraum der Besetzung hinaus. Die Beurlaubung wird nicht ausgewertet.". Statt sbu\_serial wird die Stellennummer ausgegeben.
  - Die Zeiträume "gültig von" und "gültig bis" passen nun immer zum Tabellennamen.
  - Unnötige Warnungen zur Bundes-ADBZ bei Stellen, die nur einen Tag gültig sind, entfernt.
- Entladescrypt werden Entladestichtag nicht nur bei pbv/sgd aus, sondern auch bei anhängigen Tabellen.
- Anpassung der Hierarchie Bund (Fachgebiet) an Schlüsselverzeichnis STBA 2007/2009:
  - FG 2990 Wirtschaftsinformatik (f. Informatiker) hängt nicht mehr unter Wirtschaftswissenschaften, sondern unter Informatik
  - Neuer LFB
    - 675 Wirtschaftsingenieurwesen mit ingenieurwiss. Schwp.
  - Neue Fachgebiete
    - 0130 Medienwissenschaft
    - 0590 Technikgeschichte
    - 1080 Deutsche Literaturwissenschaft
    - 1090 Deutsche Sprachwissenschaft
    - 1831 Didaktik der Primarstufe
    - 1832 Didaktik der Sekundarstufe I
    - 1833 Didaktik der Sekundarstufe II
    - 1829 Interkulturelle Pädagogik
    - 1807 Geistigbehindertenpädagogik
    - 1808 Körperbehindertenpädagogik
    - 1809 Schwerhörigen- und Gerhörlosenpädagogik
    - 2240 Kommunikationswissenschaft/Publizistik
    - 2350 Internationale Politik, Internationale Beziehungen
    - 2360 Politische Bildung
    - 2670 Bürgerliches Recht
    - 2680 Sozialrecht
    - 2690 Versicherungsrecht
    - 2905 Umweltwirtschaft/ Umweltökonomie
    - 2920 Wirtschaftsinformatik (f. Wirtschaftsingenieure)
    - 2925 Sportmanagement/Sportökonomie
    - 3560 Künstliche Intelligenz
    - 3570 Softwaretechnologie
    - 3950 Klinische Pharmazie
    - 4080 Neurobiologie
    - 4090 Ökologie
    - 4205 Geoinformatik/Geoinformationssysteme
    - 4215 Wirtschafts- und Sozialgeographie
    - 4450 Gesundheitswissenschaften allgemein

- 4459 Gesundheitsökonomie
- 6320 Landschaftsökologie
- 6760 Automatisierungstechnik
- 6770 Material- und Fertigungstechnologie
- 6755 Wirtschaftsingenieurwesen mit ingenieurwiss. Schwp.
- 6935 Logistik
- 7350 Baugeschichte
- 7570 Baustofftechnik
- 7840 Kunsttherapie
- 9050 Archiv
- Geänderte Schlüssel 0110 zu 9210 Sprachenzentrum, 0850 zu 9220 Sprachlabor, 2030 zu 9540 Sportstätten
- Schlüssel 270 umbenannt nach Verwaltungswissenschaften
  - Umbenennung von Fachgebieten:
    - 1125 Wirtschaftsenglisch zu 1125 Wirtschaftsenglisch, Englische Fachsprachen
    - 1580 Völkerkunde zu 1580 Ethnologie
    - 1710 Allgemeine und Persönlichkeitspsychologie zu 1710 Persönlichkeitspsychologie und Diagnostik
    - 2020 Sportpädagogik zu 2020 Sportpädagogik/Sportpsychologie
    - 2410 Sozialarbeit zu 2410 Soziale Arbeit
    - 2966 Europäische Wirtschaft zu 2966 Internationale Wirtschaft
    - 2815 Touristik zu 2815 Tourismuswirtschaft
    - 2971 Verkehrsbetriebswirtschaft zu 2971 Verkehrswirtschaft
    - 2950 Mathematische Statistik zu 2950 Mathematische Statistik/Wahrscheinlichkeitsrechnung
    - 3520 Praktische Informatik zu 3520 Angewandte Informatik
    - 5150 Radiologie/Strahlentherapie (mit Betten) zu 5150 Nuklearmedizin (mit Betten)
    - 6907 Druckereitechnik zu 6907 Print- und Medientechnik
    - 7540 Baubetriebswesen zu 7540 Baubetriebswesen/Baumanagement
    - LFB 310: Wirtschaftsingenieurwesen zu Wirtschaftsingenieurwesen (wirtschaftswiss.Schw.)
- Anpassung Entladescript:
- Tabelle pbe: Feld pfi\_serial wird nun auch geladen.
- Tabelle poz/pfi: Feld poz\_dienststelle wird nun auch geladen.
- Tabelle pbl: Felder pbl\_fallgruppe, pbl\_teil, pbl\_abschnitt, pbl\_unterabsch, tvl\_stufe werden nun auch geladen.
- Anpassung der Geldgeber-Sicht STBA 5.2
- Die Einträge werden durchnummeriert
- Neue Einträge 12. Studiengebühren/-beiträge und 13. Drittmittel Exzellenzinitiative.
- Anpassung der Bundesschlüssel ADBZ
- Neuer Schlüssel 060 hauptamtliche Gastprofessoren
- Geänderter Schlüssel 230: alt "Ärzte im Praktikum (AIP)", neu "Akadem. Mitarbeiter."
- Geänderter Schlüssel 410: alt "Gastprofessor,Dozent", neu "Gastprofessor (nebenberufl.)"

## Version 0.6rc5

---

(20.9.2007)

- Abfragen im Bereich Stellen / Besetzung haben neuen Button Filter Stellen, der flexibel von der Hochschule gefüllt werden kann, z.B. Azubi-Stellen.
- Abfragen im Bereich Stellen haben neuen Button Besetzungsart, um Ergebnisse nach Besetzungsart, nur besetzte Stellen, oder unbesetzte Stellen zu filtern. Dies erleichtert die Datenkontrolle KENN-Modul
- Abfragen Stellen nach Institution und BVL-Gruppe, Personal nach Amtsbez., Geschl. und Mittelherkunft und Personal nach Besch.-Stelle und BVL-Gruppe haben neuen Button untergeordnete aufsummieren?, um Ergebnisse auch für einzelne Hierarchieebenen zu ermitteln (vgl. COB-Modul).
- Abfrage Stellen-Besetzung hat drei neue Summenzeilen: Gesamt befristet besetzt, Gesamt unbefristet besetzt, Anteil unbefristet besetzt in %
- Neue Filter Personal zur Datenkontrolle KENN-Modul: haupt/nebenberuflich ohne Professoren ohne Professoren,

- ohne eig. HS-Kap.
- Es wurden alternative Kostenstellenhierarchien aus COB nicht übernommen.
- Zur Angleichung an FIN/KENN werden Angaben zur Finanzierung nach Kapitel mit führender 0 zu Kapiteln ohne führende 0 umgesetzt.
- Das Alter bei Personal wird einheitlich in Abhängigkeit zum Datum der Auswertung berechnet.
- 49 neue Schlüssel Bund Fachgebiete des STBA
- Korrektur von Rundungsfehlern in Spalte Gesamtsumme in der Abfrage Personal nach Amtsbez., Geschl. und Mittelherkunft
- Änderung der Abfragen Stellenübericht (aggregiert) und Stellen-Besetzung: Button Stellenart durch Button Amtsdienstbezeichnung ersetzt.
- Abfrage Stellen-Besetzung im Detail: neue Spalte 'Beschäftigt von'.
- Neues Entladescrypt HIS-SVA 9.02: Provisorische Korrektur der in HIS-GX erfolgten Zusammenlegung der Tabellen poz und pfi
- Geldgeber-Sicht Stellenstatistik STBA 5.2 erweitert um Bundesschlüssel 'Aus dem Stellenplan, Sonstige Haushaltsmittel, Nicht (aus Hochschulmitteln) finanziert'
- Korrektur der Arbeitszeit-Umrechnung auf Wochenstunden bei Personal
- Warnung bzgl. HH-Vermerk his\_system\_key KU/KWverbessert.
- Übernahme der neuen Felder his\_system\_key und deputat in Tabelle k\_sis\_wert
- Optionale Übernahme der Tabelle pbz (Personal-Besoldung).
- Neben dem Besetzungsende wird bei Besch.-Verh. nun das Befristungsdatum auswertbar.
- Personen, die nur einen Tag beschäftigt sind, werden ebenfalls ausgewiesen.
- Neuer Button Personalzählung in den Masken Beschäftigungsübersicht, Personal nach Amtsbez., Geschl. und Mittelherkunft. Damit ist die Berechnung in allen Personal-Masken möglich, auch wenn in Spalten nach Finanzierung unterschieden wird.
- Beschleunigung der Berechnung der Hilfstabellen in der ETL-Routine

## Version 0.6rc4

---

(6.3.2007)

- Abfrage Stellen-Besetzung weist auch Personaldeputate aus.
- Abfrage Stellen lt. HH-Plan ermöglicht Auswertung von normaler oder zugewiesener Wertigkeit
- Abfrage Altersstruktur der Beschäftigten kann variable Altersintervalle anzeigen.
- Spaltenerläuterungen als Glossare in allen Abfragen.
- Prüfroutine Personal Stellen verbessert (sprechende Warnungen, unnötige Warnungen entfernt).
- Anpassung der Dimensionen BVL-Gruppe und Vertragsart für die neue TVL-Eingruppierung
- Änderung des Entladescrypts: Finanzierungen mit pfi\_uebernahme=900 werden nicht mehr übernommen.
- Feldgröße in Tabelle k\_sis\_wert geändert.
- Arbeitszeiten, die nicht als Wochenstunden eingegeben werden (z.B. Semestereinzelstunden), werden auf Wochenstunden umgerechnet.
- Beim Entladen können auch bei abgeschalteter Pseudonymisierung die Personennamen ausgeblendet werden
- (für Hochschulen, die in SuperX zwar die Personalnamen ausblenden wollen, die aber die echten Personalnummern sehen wollen).
- Inkompatibilität des SVA-Moduls mit Postgres 8.2.x beseitigt

## Version 0.6rc3

---

(4.12.2006)

- Abfrage Personal nach Geschlecht hat auch Einschränkungsmöglichkeit für Dienstarten.
- Abfrage Stellen nach Institution und BVL-Gruppe korrigiert: Anteil-Spalte
- Abfrage Prüfprotokoll hat neuen Filter nach Personal-/Stellen-Nr.
- Im Entladescrypt werden die Felder pgd\_inhaber und sgd\_inhaber aus Datenschutzgründen nicht mehr entladen.



- Im Entladescript werden die relevanten Persongrunddaten aus Datenschutzgründen nur optional entladen.
- Vorbereitung des Entladescript für SVA Version 9.x
- Verbesserte Bearbeitungsformulare der Geldgeber-Sichten
- Neue Scripte zur Löschung von Daten- und Hilfstabellen für Hochschulen, die SuperX nur für die Berichterstattung im KENN-Modul nutzen und die Daten aus Datenschutzgründen nach Lieferung entfernen wollen.
- Inkrementeller Update des SVA-Moduls möglich.
- Automatische Zuordnung der Geldgeber laut KLR korrigiert.
- Neues Benutzerhandbuch.

## Version 0.6rc2

---

(4.9.2006)

- Neues Feld Rechl. Stellung wird beim Beschäftigungsverhältnis entladen und übernommen.
- Änderung der Sichten Beschäftigungsstellen nach Fachgebiet und Studienbereich: Neue Schlüssel, u.a. neuer LFB 'Veterinärmedizin allgemeine'.
- Änderung der Filter Personal 'nur nebenberuflich'/'nur hauptberuflich' Beschäftigte: Statt der finanzierten Arbeitszeit wird die Vertragsart (Bundesschlüssel) ausgewertet.
- Neue Vertragsart-Sicht 'nur nebenberuflich'/'nur hauptberuflich' Beschäftigte
- Neue Geldgeber-Sicht Geldgeber KLR BaWue inkl. neuem Bearbeitungsformular (nur für Hochschulen des Landes Baden-Württemberg)
- Alle Personalabfragen, die in der Ergebnistabelle aggregierte Angaben zur Finanzierung ausweisen, arbeiten nur noch mit Vollzeit-Äquivalenten. Grund: Sonst werden Beschäftigungsverhältnisse oder Köpfe bei Mehrfach-Finanzierung doppelt gezählt.
- Korrektur der Maske Stellenübersicht (aggregiert): Es kamen zu wenig Stellen raus.
- Korrektur der Maske Stellen nach Institution/BVL-Gruppe: Stellen mit mehreren Haushaltsvermerken waren doppelt. Außerdem wird in der Ergebnistabelle wahlweise die Sicht der Institutionen/Lehreinheiten angezeigt.
- Korrektur der Maske Stellen lt. HH-Plan: Sortierung der Ergenistabelle nach dem Sortierschlüssel der BVL-Gruppe (statt alphabetisch)
- Verbesserung des Layout der Maske Stellen-Besetzung: Bei mehrfach besetzten Stellen Doppelnennungen entfernt
- In Abfragen zur Stellenbesetzung wird auch Zuordnung zur organisat. Zugehörigkeit ausgewertet.
- Bei verschiedenen Masken neue Spalten mit Institutions-Nummer hinzugefügt.
- Bei Abfrage Stellen SIS Stammlblatt Prof. nach W-Besoldung hinzugefügt.
- Bei Abfrage Personal nach Geschlecht Zählung nach Köpfen hinzugefügt und Sortierung nach Wertigkeit der BVL-Gruppe.
- Bei Abfrage Personal im Detail Button Geldgeber und Spalte Vollzeit-Äquivalente hinzugefügt.
- Robustere Schlüsselverwaltung: Schlüssel, die sich selbst als übergeordnetes Element enthalten, werden automatisch entfernt.
- Beschleunigung der ETL-Routine

## Version 0.6rc1

---

(7.7.2006)

- Ein Lehrfilm zur Installation ist Teil des Admin-Handbuchs
- Änderung der Maske Stelle (Berufungsverfahren): andere Sortierung
- Korrektur der Maske Stellen nach HH.-Plan
- Korrektur der Geldgeber-Sichten und Dienstarten-Sichten
- Vereinfachung der Installationsroutine: Keine zweimaligen Updates erforderlich
- Änderung des Pflegeformulars für Dienstarten
- In der Prüfroutine noch ein paar unkritische Warnungen weniger

## Frühere Entwicklungen zu Betaversionen

---

(3.7.2006)

- Änderung der Maske Personal nach Amtsbez., Geschl. und Mittelherkunft: Neues Spaltenlayout
- Änderung der Maske Stelle (Berufungsverfahren): Neue Spalte Geburtsdatum, andere Sortierung
- Änderung der Maske Freiwerdende Stellenbesetzungen: Anzeige schon ab aktuellem Datum, nicht erst Folgejahr
- Änderung der Maske Stellenbesetzung im Detail: Stellen mit mehreren Haushaltsvermerken werden nur einmal angezeigt, erste Glossareinträge für Ergebnisspalten
- Neuer Button 'Geschlecht' in einigen Personal-Masken
- Neues Entladedescript sva\_unload.x: Bei Finanzierungen werden auch Kostenarten entladen.
- Die Masken 'Beschäftigungsübersicht', 'Personal nach Geschlecht' und 'Personal im Detail' bieten auch die Einschränkung auf Staatsangehörigkeit.
- Korrektur der Sicht Beschäftigungsstellen nach Fachgebiet bei Übernahme der Besch.-Stellen aus dem Organigramm
- Neue Sicht Beschäftigungsstellen nach Studienbereich und Fach
- Korrektur der Sicht Beschäftigungsstellen nach Fachgebiet
- Neue Geldgeber-Sichten gem. Vorlage MWK BaWue/HIS und Bearbeitungsformulare dafür
- Neue Maske: Personal nach Amtsbez., Geschlecht und Mittelherkunft
- Korrektur der Maske Stellenbesetzung im Detail (ehemals 'Stellenliste Institute')
- Verbesserung der Prüfroutine
- Übernahme fehlender Vollzeitäquivalente in Prüfroutine
- Unter/Überbesetzte Stellen werden über das Besetzungskennzeichen ermitteln (nicht mehr sis\_ia)
- Kleinere Maskenkorrekturen
- Neue Filter Personal: Nebenberufliche und hauptberufliche Besch.-Verhältnisse
- Bundes-Amtsdiensbez. bei Stellen-Wertigkeiten wird korrekt umgesetzt.
- Änderung der Berechnung von Vollzeitäquivalenten: Finanzierung wird eingerechnet
- Nicht verwendete Schlüssel werden im ETL-Prozess entfernt
- Browser-basierte Bearbeitungsformulare für hochschulspezifische Anpassungen
- Achtung: bei der Installation muss ein weiterer Schritt einmalig vorgenommen werden: Einfügen der sva\_dbforms-config...xml nach dbforms-config.xml (siehe Kurzanleitung im Adminhandbuch)
- Korrektur von Feldüberläufen bei den Masken Unterbesetzte Stellen und Stellen SIS Stammblatt.
- Bei der Abfrage Stellenliste Institute werden auch Namen angezeigt.
- Bei der Abfrage Personal im Detail wird auch die Beurlaubung angezeigt.
- Die Gesamtsumme bei der Abfrage Altersstruktur der Beschäftigten steht nicht mehr zwischen den 90-jährigen :-)