

Release Notes für fn2Web Release 2.04.07

Update 2.04.07.043 vom 13.12.2021

Das Update aktualisiert log4j auf Version 2.15.0 und sichert fn2Web somit gegen CVE-2019-17571 und CVE-2021-44228. Durch den Wechsel auf log4j 2 können die bisherigen Konfigurationsdateien für log4j (die log4j.properties) nicht mehr genutzt werden. Da uns ein schnelles Update wichtiger war als diese optionale Logging-Funktion, liegen dem Update 2.04.08.013 keine funktionalen Konfigurationsdateien für log4j 2 bei (ohne Konfiguration ist das Logging mit log4j effektiv deaktiviert). Sie werden mit einem späteren Update nachgeliefert. ([#7167](#), [CVE-2019-17571](#), [CVE-2021-44228](#))

Update 2.04.07.042 vom 15.11.2021

- [#7098](#): Beim Student-Import in die META-Datenbank wird in der Tabelle „Personrolle“ im Feld „von“ der Zeitanteil wieder mit angegeben.

Update 2.04.07.041 vom 12.11.2021

- [#7021](#): Bei zentralen und dezentralen Prüfungen können Prüfungsbemerkungen, bei denen das Datenbank-Feld „OhneNote“ gesetzt wurde, auch mit dem Formular zum Ändern mehrerer Teilnehmer oder via CSV-Import gesetzt werden, falls keine Note angegeben wurde.

Dazu muss folgendes SQL-Statement auf der FN2-Datenbank ausgeführt werden:



```
alter table prfbem add ohnenote integer default 0 NOT NULL;  
insert into updatestatus (datum, bez, skriptid) values  
(to_date('2021-9-28', 'YYYY-MM-DD'), 'PrfBem Option "Muss nicht  
benotet ein"', 1161);  
commit;
```

- [#7098](#): Beim Import von Student-Daten in die META-Datenbank wird der Zeitanteil bei den Datums-Feldern „von“ und „bis“ der Tabelle „Personrolle“ auf 0:00:00 Uhr gesetzt.

Update 2.04.07.040 vom 03.11.2021

- [#7089](#): Beim Import von Student-Daten werden keine Fehler mehr geworfen, falls für die zu importierende Nutzerkennung kein Wert in der Tabelle Student hinterlegt wurde.

Update 2.04.07.039 vom 20.10.2021

- [#7021](#): Prüfungsbemerkungen können nun auch ohne eine Notenangabe Teilprüfungen zugewiesen werden auch wenn die Bemerkung als Versuch zählt. Die Steuerung erfolgt über

das Datenbank-Feld „OhneNote“. (1 = Note wird nie benötigt | 0 = Regelung wie bisher.)

- [#7067](#): Bei der Anmeldung einer Prüfung über FN2SSS wurde ein Fehler ausgelöst, wenn die Prüfung als Abschlussarbeit konfiguriert ist und der Student in dem zugehörigen Semester noch nicht rückgemeldet war.

Update 2.04.07.038 vom 27.09.2021

- [#6994](#): Die Bezeichnung der Ordner beim MHB-Druck über den CmdClient wurde angepasst.

Update 2.04.07.037 vom 09.09.2021

- [#6856](#): FN2LM - PrfZentral: Sonderzeichenproblem '&' beim versenden von Mails behoben / wieder implementiert
- FN2SSS - Potentielle Fehlerursache bei der Erzeugung von nicht prüfbaren Datenblättern wurde beseitigt.

Update 2.04.07.036 vom 02.09.2021

Der Fehler aus Ticket [#6947](#) hatte sich in Version 2.04.07.035 wieder eingeschlichen und wird mit diesem Update wieder entfernt.

Update 2.04.07.035 vom 31.08.2021

- [#6618](#): Falsche Zuordnung des custvalues modulLvZuordnen behoben
- [#6761](#): Es werden alle Leistungen aus der Berechnung de Volumens ausgenommen, deren Freigabedatum nach dem heutigen Tag liegt.
- [#6951](#): Falscher Wert in Abschnitt Zeugnisbez in datenblatt.xml wurde behoben

Achtung

In diesem Update wurde unbeabsichtigt eine neue Funktion veröffentlicht, die eigentlich erst im [Release 2.04.08](#) hätte veröffentlicht werden sollen ([#6480](#)). Die Funktion beeinträchtigt den restlichen Betrieb nicht negativ und ist deaktiviert, es müssen jedoch folgende SQL-Statements in die FN2-Datenbank eingespielt werden:



```
alter table fachgruppe add fehl_leistung integer;
update fachgruppe set fehl_leistung =0;
-- Für Oracle-, Informix- und MaxDB:
!!alter table fachgruppe modify fehl_leistung default 0;
-- Für PostgreSQL-DB:
!!alter table fachgruppe alter column fehl_leistung default 0;
```

Update 2.04.07.034 vom 24.08.2021

- [#6947](#): In FN2LM werden nun alle gültigen Elemente einer LV im Detailbereich angezeigt.

Update 2.04.07.033 vom 18.08.2021

- [#6939](#): Durch das Entfernen der nicht druckbaren Zeichen ([#6859](#), 2.04.07.032) wurden beim E-Mail-Versand die Zeilenumbrüche entfernt.

Update 2.04.07.032 vom 09.08.2021

- [#6842](#): FN2LM - prfZentral - Noteneingabe: Ausgabe Hilfetext für die INfoBox Tab Hilfe implementiert. Wenn Funktionalität gewünscht, muss in die prfZentral_de.properties das folgenede eingetragen werden:

```
hilfe_noteneingabe= #HIER IHR HILFETEXT#
```

- [#6859](#): Nicht XML-konforme, nicht druckbare Sonderzeichen (Unicode 0x0000 - 0x007F) sollten von nun an von den Web-Modulen ignoriert werden.

Update 2.04.07.031 vom 23.07.2021

- [#6453](#): FN2SSS - Einstellungen: Fix von fehlender Umstellung der Sprache in Dropdown nach dem Ändern der Default-Sprache
- [#6855](#): FN2LM - Beim Versenden der Notenmails aus den zentralen Prüfungen wird nun auch eine Anrede für die Kopie-Mail an den Dozenten angedruckt. Der Text muss in den properties von FN2XML hinterlegt werden (.../webapps/FN2XML/WEB-INF/classes/de/ihb/flexnow/fn2xml/properties/default_de.properties):

```
#DefaultWert für Anschreiben Mail an Dozent  
Mail.Anschrift=Guten Tag. Bei dieser Email handelt es sich um eine Kopie der  
Mail, welche soeben an Ihre Studierenden verschickt wurde.
```

- [#6856](#): FN2LM - Mailversand in den zentralen Prüfungen: Fehler, ausgelöst durch '&' in einem Link durch Ersetzen des Sonderzeichens behoben
- [#6860](#): Die Funktion ActionStdFavModul.delete wurde gefixed
- [#6882](#): Der Status der Teilprf.Abschluss arbeit wird nun im Datenblatt mit ausgegeben

Update 2.04.07.030 vom 16.07.2021

- [#6871](#): Anzeige der Modulzuordnung wird nun über das Recht gesteuert und nicht mehr über die Custvalues.
- [#6876](#): Eine Fehler in der DB Abfrage führte zu einer leeren Teilnehmer Liste in LM prfZentral

Update 2.04.07.029 vom 09.07.2021

- [#6835](#): Feinststeuerung der Rechte erweitert über das Feld Modul in der Tabelle Rolle.
- [#6837](#): Die Funktion zum automatischen Löschen von Sessions wurde bearbeitet, nun kann die gewünschte Anzahl von Sessions per Aufruf gelöscht werden.

- [#6844](#): Eine Nullpointer Exception bei der Prüfungsabmeldung wurde behoben.
- [#6845](#): FN2LM - PrfZentral: Anpassung der Tabelle bezüglich Sortierung der Nachnamen nach deutschem Alphabet.
- [#6854](#): Beim Import von Student-Meta-Daten werden fehlerhafte Leerzeichen für die Kennung entfernt.
- [#6858](#): Anzeige im Textfeld wurde überarbeitet und die Email kann nun beim Anlegen einer neuen Person mit eingetragen werden.

Update 2.04.07.028 vom 25.06.2021

- [#6714](#): FN2LM: Anlegen neuer Lv: Englischer Titel und englische Zeugnisbez sollen als Pflichtfeld eingestellt werden können und entsprechend soll eine Fehlermeldung kommen, wenn diese Felder leer sind. Hierzu bitte in der Datei .../webapps/FN2LM/WEB-INF/classes/de/ihb/flexnow/lm/properties/lv_de.properties folgendes ergänzen:

```
lv_titel_engl_leer=Der englische Titel der Lehrveranstaltung ist ein  
Pflichtfeld!  
lv_zeugnisbez_engl_leer=Die englische Zeugnisbezeichnung der  
Lehrveranstaltung ist ein Pflichtfeld!
```

Und in .../webapps/FN2LM/WEB-INF/web.xml folgendes ergänzen:

```
<!-- #6714 - Lv - englischer Titel und englische Zeugnisbez als Pflichtfeld  
setzten -->  
<init-param>  
  <description>englischer Titel und englische Zeugnisbez als Pflichtfeld  
setzten</description>  
  <param-name>TITEL_ENGLISCH_PFLICHT</param-name>  
  <param-value>true</param-value>  
</init-param>
```

Update 2.04.07.027 vom 24.06.2021

- Die Volumen-Berechnung für das Notenkonto wurde noch einmal angepasst.

Update 2.04.07.026 vom 24.06.2021

- [#6440](#): Die dynamische Prüferwahl (tpg.anzahlpruefer = 0) wurde bei der Anzeige von Teilprüfungsgruppen, Prüfungsangeboten und deren jeweiligen Teilnehmer in FN2LM nicht mit berücksichtigt und wurde nun auch dort umgesetzt.
- [#6838](#): In FN2LM wurden für das Drucken der Lv Teilnehmerliste und der dezentralen Prüfungen die Felder Land1-3 im Adressfeld hinzugefügt

Update 2.04.07.025 vom 22.06.2021

- [#6829](#): Bei dezentralen Prüfungen in FN2LM werden nun auch LVs von außerhalb der aktuellen Orgeinheit angezeigt sofern eine entsprechende Berechtigung existiert.

- [#6831](#): Es wurde ein zusätzlicher, optionaler Init-Parameter in der web.xml von FN2XML eingeführt um die Kommunikation mit dem Server zu debuggen.

Update 2.04.07.024 vom 15.06.2021

- [#6798](#): Das Datenblatt kann jetzt trotz einem fehlenden Eintrag im Feld TPG in Prfstdeil weiterhin ausgedruckt werden.
- Wenn das Feld studentfach_sem.fachsem nicht gefüllt war (das kann bei Alt-Daten passieren), konnte ein Fehler in FN2LM ausgelöst werden.

Update 2.04.07.023 vom 09.06.2021

- [#6788](#): Via FN2SSS hochgeladene Dateien wurden nicht korrekt als PDFs identifiziert wenn die Dateiendung nicht durchgängig klein geschrieben wurde.
- [#6789](#): Fehler beim Laden von Teilnehmern von zentralen Prüfungen behoben, wenn der Wert für „Fachsem_Orig“ in der Tabelle „Studentfach“ nicht gesetzt wurde.
- [#6791](#): Prüfungen, die bereits in ein Zeugnis eingeflossen sind, jedoch ansonsten abmeldbar waren, sind nun mit einem entsprechenden Hinweis versehen und können nicht mehr in den Prüfungskorb gelegt werden.

Update 2.04.07.022 vom 01.06.2021

- [#4677](#): Eine spezielle Rechteabfrage für das Auslesen der Univis-Überschrift wurde rückgängig gemacht.
- [#6764](#): Die Fehler beim Suchen von Studenten in FN2LM wurden behoben.
- Unter bestimmten Umständen wurde bei der Anzeige von Teilnehmerlisten von dezentralen Prüfungen ein Fehler ausgelöst.

Update 2.04.07.021 vom 27.05.2021

- [#4677](#): In FN2LM nun eine Überschrift aus UniVIs angezeigt wenn diese vorhanden ist.
- [#6721](#): Mail wird nun in das Feld Flog.info_Xml geschrieben für Massenmeldungen

Update 2.04.07.020 vom 25.05.2021

- [#6740](#): Ein weiterer Fehler verhinderte das Abmelden von Prüfungen wenn diesen mehrere Prüfer und/oder mehrere Teilprüfungsteile zugeordnet sind.
- In FN2LM wird beim Hinzufügen von Studenten (Prüfungen und LVs) neben dem aktuellem Fachsemester des Studiengangs nun auch ggf. das Originalsemester angezeigt (wegen Corona-Semester).
- In FN2LM wurde ein Fehler in der Studentsuche für die VHB behoben.



ACHTUNG

Die Versionen 2.04.07.017, 2.04.07.018 und 2.04.07.019 beinhalten einen Fehler,

der ggf. das Abmelden von Prüfungen verhindert. Wir entschuldigen uns für die Umstände und bitten, diese Versionen **nicht** zu **nutzen**.

Update 2.04.07.019 vom 20.05.2021

- [#6738](#): In FN2LM wurde der Fehler beim Laden von Teilnehmern in dezentralen Prüfungen bei der Auswahl über den Katalog behoben.
- [#6740](#): Der Fehler beim Abmelden von Prüfungen aus den Versionen 2.04.07.017 und 2.04.07.018 wurde behoben.
- Das Feld studentfach_sem.abschl_ang (Flag für Abschlussarbeiten an der Universität Bamberg) wird nun bei der An-/Abmeldung von Abschlussarbeiten über FN2SSS gefüllt.



Update 2.04.07.018 vom 12.05.2021

- [#6726](#): In FN2LM werden die Prüfungen für Lehrveranstaltungen nach Änderung von Semester oder Termin korrekt angezeigt.

Update 2.04.07.017 vom 11.05.2021

- [#5602](#): Unter bestimmten, seltenen Konstellationen wurden die Anmeldungs-Einschränkungen auf Prfang-Ebene ignoriert.
- [#6724](#): 'Aktuelles' funktioniert jetzt auch wieder ohne einen Eintrag in Freigabedatum in den Semesterterminen
- [#6726](#): In FN2LM werden bei den dezentralen Prüfungen für alle LVs nun die Prüfungsangebote korrekt angegeben.
- [#6727](#): Bei der Umstellung auf Maven wurden 3rd-Party Bibliotheken für Unis vergessen (betrifft nur die Uni Bamberg).

Update 2.04.07.016 vom 10.05.2021

- [#6441](#): Der Fehler beim Kopieren von Prüfungsangeboten wurde behoben.
- [#6673](#): Die Anzeige der Widerspruchsfrist erfolgt nicht für Prüfungen, die nicht im aktuellen Semester sind, für anerkannte Leistungen, Abschlussarbeiten und wenn das Prüfungsfaches nicht im WWW angemeldet werden darf
- [#6612](#): In FN2LM wurde die Studenten-Suche erweitert. Es ist nun möglich Wildcards und Schlüsselwörter wie in FN2PA zu verwenden.
- [#6624](#): VHB/LM TinyMCE encoding angepasst, dass Sonderzeichen als HTML-Code gespeichert werden
- [#6637](#): Der Fehler beim Laden von Teilnehmern für dezentrale Prüfungen aus Katalog-Versionen wurde behoben.
- [#6658](#): Beim Hinzufügen von ModulLv's zu Lv's werden nun korrekt die LvTeilprüfungen angelegt.
- [#6689](#): In einigen Sonderfällen waren Prüfungsangebote für Wiederholungen von dezentrale Prüfungen auch in der Erstanmeldung anmeldbar.
- [#6713](#): FlogInfos (String) Bezeichnung für Orgeinheiten hinzugefügt
- Die Schnittstelle für das IPS sollte nun wieder fehlerfrei arbeiten. (Betrifft nur die Uni Göttingen)
- Bei der Auswahl des Datenblatts wird jetzt der Parameter 'SpracheParam' wieder ordnungsgemäß ausgewertet.

Update 2.04.07.015 vom 28.04.2021

- Flog im FN2SSS/LM wurde auf Datenblatt erzeugen erweitert
- #6447: Neues Feld(Modul) in der Table Rolle eingefügt für bessere Feinsteuerung der Rechte/Rollen.
- #6582: In FN2LM ist beim Setzen von Prüfungsbemerkungen nur noch dann die Angabe einer Note Pflicht, falls die Bemerkung als Versuch gilt.
- #6653: In FN2LM wurden beim Drucken von Prüfungen die fehlenden Daten im XML ergänzt.
- #6688 + #6692: Das Feld SosPoversion wurde im Dialog der PO-Zuordnung in FN2MOD2 nicht aktualisiert.
- #6690: Der Export eines MHBs nach LSF erfolgt wieder mit der alten mhbPo-Struktur.



Bitte auch die veröffentlichten SQL-Skripte beachten!

Update 2.04.07.014 vom 23.04.2021

- #6222: Fehlermeldungen bei Downloads werden ab jetzt in den dafür eigentlich vorgesehenen Elementen ausgegeben.
- #6684: Beim Drucken steht, falls ein komplexes Zeugnis existiert, jetzt auch das Datum, das Semester und das Fachsemester des Abschlusses zur Verfügung.



Bitte auch die veröffentlichten SQL-Skripte beachten!

Update 2.04.07.013 vom 21.04.2021

- #6316: FN2SSS - Prüfungsanmeldung Anzeige: xsl Nullabfrage für Teilprfteils/Teilprfteil/Bez implementiert
- #6420: Die Tabelle mit Qualifikationszielen einer ModulLv wurde nicht richtig angezeigt.
- #6422: FN2SSS falsche Bezeichner der Studfächer auf Englisch, wurde behoben.
- #6626: FN2RBACWEB in der Personenverwaltung → Personendaten ändern wurde die Spalte Kennung durch Email ersetzt
- #6642: Schreibfehler in der Leiste Datenschutzerklärung beseitigt.
- #6447: FN2LM - weitere Rechte wurden der Feinsteuerung hinzugefügt
- #6671: FN2SSS - Löschen von erstellten Datenblättern: Abfrage implementiert, die prüft ob überhaupt ein DB zum Löschen ausgewählt wurde. Ist dies nicht der Fall, wird ein Hinweis angezeigt und die Weitergabe der Aufgabe an den Server unterbrochen.
- #6675: In FN2LM funktionierte das Benutzer-bezogene Ändern von Tabellenspalten für die Anzeige der Teilnehmer bei zentralen Prüfungen nicht mehr.
- Beim Datei-Upload wurden einige kleinere Fehler behoben.

Update 2.04.07.012 vom 07.04.2021

- [#6628](#): Bei der Überprüfung der eingegebenen Noten und Prüfungsbemerkungen bei der Noteneingabe durch Dozierende in FN2LM wird die Zwangsnote nicht mehr berücksichtigt, wenn die Prüfungsbemerkung aus der Note bereits ermittelt wurde.
- [#6566](#): Unter Aktuelles in FN2SSS wird die Widerspruchsfrist nur noch angezeigt, wenn die Prüfung im aktuellen Prüfungszeitraum liegt.
- Heruntergeladene .zip-Dateien sollten nun auch von den meisten Unix-basierten zip-Programmen lesbar sein.

Update 2.04.07.011 vom 24.03.2021

- [#6628](#): Der Fehler wurde in der vorhergehenden Version nicht vollständig behoben.

Update 2.04.07.010 vom 22.03.2021

- [#6474](#): FN2LM - Lv bearbeiten - Zuordnungen zu ModulLv: Überschrift in Dialog 'Zuordnung zu ModulLv' angepasst. Hierzu bitte in der Datei .../webapps/FN2LM/WEB-INF/classes/de/ihb/flexnow/lm/properties/lv_de.properties folgendes ergänzen:

```
lv_modullv_neue_zuordnung_titel=Neue ModulLv zu Lv zuordnen
```

- [#6627](#), [#6628](#): Ein Fehler beim Logging verhinderte die direkte Bearbeitung der Teilnehmerlisten in FN2LM.

Update 2.04.07.009 vom 19.03.2021

- [#6324](#): FN2LM: Überprüfung der Note und Prüfungsbemerkungen auf Konsistenz, beim Speichern durch Prüfer*in.
- [#6569](#): Ein Fehler bei der Überprüfung von Spezialisierungen konnte unter bestimmten Umständen eine eigentlich gültige Prüfungsanmeldung verhindern.
- [#6623](#): In FN2RBACWEB fehlten die Datenbanktreiber für die SAP/Max-DB.

Update 2.04.07.008 vom 18.03.2021

- [#4677](#): Konflikt zwischen LM und UnivIS Export Rechten behoben
- [#6447](#): Feinsteuerung der Rechte für FN2LM Dialoge bei Lv verwalten
- [#6600](#): FN2PA custvalues hinzugefügt damit diese für studentendaten_prf.xml zur Verfügung stehen
- [#6614](#): Bei selten auftretenden Fehlern wurde das ErrorLogging ausgehebelt.
- [#6616](#): Für den Import aus LSF fehlten unter Open-Java bestimmte Bibliotheken.
- Bei Download sehr großer Dateien konnte es zu einem Fehler kommen, der den Download verhinderte.



Bitte auch die veröffentlichten SQL-Statements beachten! Für Ticket [#6447](#) und [#6600](#) beachten.

Update 2.04.07.007 vom 10.03.2021

- [#4821](#): Die Druckoptionen für dezentrale Prüfungen im PD-Modul werden nun korrekt umgesetzt
- [#6351](#): Bei dezentralen Prüfungen in FN2LM werden bei den Lehrveranstaltungen keine Nullwerte mehr für Semester angezeigt.
- [#6548](#): FN2Statistik, die Einzelrolle Statistik funktioniert jetzt wieder. Der Fehler in TPFDAO wurde behoben.
- [#6555](#): FN2SSS - Prüfungsan- / Abmeldung: Button und Funktion zum Leeren der Suche implementiert
- [#6571](#): FN2LM Beim Entfernen einer Note wird jetzt auch Notesort auf null zurückgesetzt.
- [#6583](#): FN2SSS - Aktuelles - Ergebnisse: Ausgabe der Bez anstatt der Zeugnisbez
- Eine zusätzliche Debug-Ausgabe im erzeugten Datenblatt. Für's Testen vor Ort notwendig.
- Das Flag 'Anmeldung erfolgt' über die StudierendenSchnittstelle auf Ebene der Prüfungsfachversion wird im Datenblatt mit ausgegeben.

Update 2.04.07.006 vom 22.02.2021

- [#4518](#): Für den Status „Keine Abmeldung möglich“ (bzw. alle Status mit abschluss = 0 und statisch = 1) wird nun auch im Baumdiagramm in FN2SSS bei der An-/Abmeldung eine Fehlermeldung angezeigt.
- [#6491](#): Module konnten fälschlicher Weise mehrfach über die Ergebnisliste der Suchfunktion in FN2SSS angemeldet werden.
- Methode für das Aufsummieren der Kredits für den Studienabschnitt für die Anzeige im Datenblatt richtiggestellt. Es wird jetzt nach Kontotyp < 0 gefragt.
- Der Datei-Upload in FN2SSS weist ab jetzt leere Dateien ab.

Update 2.04.07.005 vom 11.02.2021

- [#6490](#): Beim Druck von einfachen Zeugnissen wird die Reportformat-Bezeichnung im Dateinamen des PDFs nicht länger doppelt geschrieben.
- Der Druck von Teilnehmerlisten über das PD-Modul war noch immer fehlerhaft. Die Behebung benötigte einen Abgleich mit den PO-/PA-/PD-Modulen, daher sollte die Version 2.04.07.005 und folgend nicht mit Modulen von vor dem 11.02.2021 betrieben werden.

Update 2.04.07.004 vom 10.02.2021

- In der vorhergehenden Version (2.04.07.003) hat ein Fehler im Zugriffsprotokoll den Login verhindert.

Update 2.04.07.003 vom 09.02.2021

- Es wurde ein Fehler behoben, der das Drucken von Teilnehmerlisten über das PD-Modul verhinderte.
- Das neue fachliche Logging (flog) in FN2SSS war nicht mit Oracle-DB, Informix-DB und SAPDB kompatibel, was nun behoben wurde.

Update 2.04.07.002 vom 08.02.2021

- [#6483](#): Ist die maximale Semesterzahl erreicht, wird beim Versionieren eines Modulhandbuchs oder einer Modulgruppe in FN2MOD2 in der neuen Version das von-Semester nicht gefüllt.
- [#6486](#): Passwort ändern in der Studierenden-Schnittstelle funktioniert wieder
- Wenn der Parameter SHOW_BTN_NOTENBUCHUNG_IMMER = false, wird beim Freigeben der Noten auch das Schreibrecht entzogen. Ist ein optionaler Parameter, der jetzt in die context.xml umgezogen ist. Bei Fragen bitte an Frau Dr. Fischer wenden.
- Bei der Kartenanzeige in FN2SSS wurden ggf. nicht die korrekten Prüfungsorte angezeigt.

Update 2.04.07.001 vom 03.02.2021

- [#2228](#): Null-Abfrage für den Custvalue MhbPo-SosPoversion
- [#6467](#): Es wurde ein seit Version 2.04.06.010 bestehender Fehler korrigiert, der die Verbesserung bereits bestandener Studienabschnitten verhinderte.

Release 2.04.07.000 vom 28.01.2021

- [#1741](#), [#2228](#), [#5686](#): Die Zuordnung von Prüfungsordnungen zu Modulhandbüchern (Tabelle MHB_PO) wurde grundlegend überarbeitet.
- [#5624](#), [#5702](#): Der Modulhandbuch-Export nach HIO ist jetzt verfügbar. Der Export nach LSF und STUDIP musste dadurch auch angepasst werden. Weitere Informationen zur Konfiguration der Exporte sind in dem Ticket [#5624](#) (betrifft nur die Universitäten Augsburg, Göttingen und Regensburg).
- [#6250](#): Ausgabe des letzten Versuchs bei der Einstellung im Prüfungsfach „Letzte Ablegung“ ist relevant, den Fehler gefixt.



Achtung: Ab jetzt befindet sich das relevante Volumen ausschließlich im XML-Tag 'RelevantesVolumen' und nicht mehr in 'Gebucht'. Ggf. müssen dadurch die XSLs für Datenblätter, Studierendendaten, usw. angepasst werden.

- [#6302](#): Die Konfiguration der Prüferwahl in FN2SSS wurde überarbeitet. Das CustValue 'alleAnmeldenTPG' wird nicht mehr verwendet, die Prüferwahl und die Anzahl der auszuwählenden Prüfer (Haupt- und Nebenprüfer) wird nun alleine über das Feld 'tpg.anzahlPruefer' gesteuert.



Achtung: Effektiv hat sich hier das Verhalten von FN2SSS verändert, wenn die automatische Prüferwahl aktiviert war (bisher alleAnmeldenTPG = 0). Es wird nun bei der Prüfungsanmeldung kein Prüfer mehr automatisch zugewiesen. [Mehr Informationen dazu im Wiki.](#)

- [#6351](#): In FN2LM wird bei dezentralen Prüfungen unter 'Lehrveranstaltung' nun das Semester mit angezeigt falls dieses älter als das Semester der Prüfung ist.

In der Datei .../webapps/FN2XML/WEB-INF/hibernate.cfg.xml muss der folgende Eintrag ergänzt werden:

```
<mapping resource="de/ihb/flexnow/kogen/VertSos.hbm.xml"/>
```

Bitte auch die veröffentlichten SQL-Skripte beachten!

Bei einem Update von einer älteren Version aus bitte auch die vorhergehenden Patchnotes bis Version 2.04.06.015 beachten. Die Patchnotes können entweder in der Datei „ReleaseUndPatchNotes2.04.06.md“ oder unter <https://wiki.ihb-eg.de/doku.php/releasenotes/fn2web2.04.06> gefunden werden.

From:

<https://wiki.ihb-eg.de/> - **FlexWiki**

Permanent link:

<https://wiki.ihb-eg.de/doku.php/releasenotes/fn2web2.04.07?rev=1639404043>

Last update: **2021/12/13 15:00**

