

Release Notes für fn2Web Release 2.04.02



Der Hotfix vom 11.04.2019 musste aus organisatorischen Gründen rückgängig gemacht werden.

Die darin befindlichen Änderungen kommen in den [Patch 2.04.03](#).

Hotfix 2.04.02.014 vom 29.04.2019

- #5162: Der Fehler bei Datenbank-Zugriffen beim Student-Metadaten-Import wurden behoben.

Hotfix 2.04.02.013 vom 05.04.2019

- #4834 Fn2SSS - Persönlicher Titel - Überprüfung nach leerem Feld für Zweitsprache implementiert. Student kann nur noch abschicken, wenn alle Felder gefüllt sind.
- #4836: Korrekte Fehlermeldungen und Verbesserungen beim Download.
- #5087 FN2LM - Fix von Fehler bei Anzeige Nachteilsausgleich in dezentralen Prüfungen + Hervorheben von Reihen mit Nachteilsausgleich in Tabelle

Dafür bitte in der Datei .../FN2Hochschule/css/hochschule.css den Eintrag

```
.hervorheben1 {  
    font-weight: bold;  
    color: #F59F62;  
}
```

einfügen.

- #5120: Bei zweisprachigem Massen-Druck von einfachen Diploma-Supplements konnten in einigen Fällen falsche Daten ausgeliefert werden.

Hotfix 2.04.02.012 vom 02.04.2019

- #4836: Parameter für den Datei-Upload überarbeitet, bitte den [Eintrag im Wiki](#) dazu beachten.
- #4836 und #4947: Download bei Datei-Upload und Klausur-Upload, bitte auch die **SQL-Statements** beachten (FN2Meta)
- #5122: XSL-Fehler beim Löschen von WWW-Meldung behoben
- FN2LM: Fehler beim Filtern von zentralen Prüfungen behoben

Hotfix 2.04.02.011 vom 22.03.2019

- #4970 Leicht verwechselbare Zeichen sollten jetzt nicht mehr zur Generierung von ID und Kennwort von Datenblättern genutzt werden.
- #5124 ID und Kennwort wurden für überprüfbare/persistente Datenblätter nicht mehr in das

PDF übernommen.

Hotfix 2.04.02.010 vom 21.03.2019

- #4947 Klausur-Upload: Der Dialog im LM wird ausgeblendet wenn die property 'prf_teilnehmer_zentral_form_klausurupload' nicht vorhanden ist.

Um den Klausur-Upload nutzen zu können muss daher in prfZentral_de.properties der Eintrag

```
prf_teilnehmer_zentral_form_klausurupload=Klausuren-Upload
```

hinzugefügt werden.

- #5034 langbez des Geburtslandes wird im Diploma Supplement xml mitgeliefert.
- #5092 Beim Druck für komplexe Zeugnisse sollte jetzt auch korrekt innerhalb der Position nach Positionsinhalten sortiert werden.
- #5100 und #4120 Einige Datumsangaben wurden in einem anderen Format als gewohnt ausgeliefert.
- #5116 FN2LM: Fehler wenn keine dezentrale Prüfung in Org'Einheit behoben
- #5119 FN2LM: Keine Noten im Auswahlmenü bei der Notenerfassung

Hotfix 2.04.02.009 vom 19.03.2019

- #3413 FN2 Web: Englische Übersetzungen Abschnitt #16
- #4608 SuperUser für Modulbez-Bearbeitung
- #4836 Datei-Upload: Verlängerte Abgabefristen werden jetzt berücksichtigt.
- #4941 Ausschluss bei der Spezialisierung wird nicht erkannt
- #4947 Klausur-Upload: Der Klausur-Upload ist jetzt funktional in FN2LM.
- #5058 Notentabellen: Verwendung ECTS und EMBS, Bereinigung im Code
- #5093 Fehlermeldung im Web beim Anmelden von Wiederholungsprüfungen (3. Versuch) - Anmerkung: Anmeldungen per Ausnahmeregelungen können nicht über die Web-Anwendung vorgenommen werden.
- #5101 m_gruppe.zusatzinfo in datenblatt.xml
- #5102 Sichtbarkeit Planung, Mündliche Prüfungen - evtl. zusätzliches Element für Datenblatt.xml
- #5106 Studentendaten Studzeugnis xsl - Komplexe Zeugnisse ohnewww

Hotfix 2.04.02.008 vom 13.03.2019

- #4968 FN2AUTH Button für Datenschutzerklärung und Impressum
- #5081 Modultitel können geändert werden bei Versionierung (EnableBezUndECTS)
- #5085 Wenn mehrere Prüfungen am selben Tag statt finden (Prfst.d.prfdatum gleich), wurde nur eine davon unter Aktuelles angezeigt.
- Student-Import: Nutzerkennung des Studenten wird nun korrekt importiert

Hotfix 2.04.02.007 vom 01.03.2019

- #5080 CSV-Import: CSV-Datei upload funktioniert nicht mehr

- #5064 LVs: Anzeige für zentrale Prüfungen für Org'Einheiten ohne TPG's verursacht keinen Fehler mehr

Hotfix 2.04.02.006 vom 28.02.2019

- #4836 Unter bestimmten Umständen konnten hochgeladene Dateien gelöscht werden, obwohl sie endgültig abgegeben wurden.

Hotfix 2.04.02.005 vom 27.02.2019

- #5064 Fehler im SQL-Skript wurde behoben.

Hotfix 2.04.02.004 vom 27.02.2019

- #4836 Der bisher von Flexnow benutzte XSL-Translator konnte nur XSLT1.1 parsen, was im XSL für die 'Persönlichen Titel' bei bestimmten Betriebssystemen zu Problemen geführt hat.
- MHB-Vergleich: Umstellung auf Interneld und Vergleich verschobener Module bei MHB2 ergänzt

Hotfix 2.04.02.003 vom 22.02.2019

- #5064 Inkompabilität mit Informix Datenbank behoben

Hotfix 2.04.02.002 vom 19.02.2019

- Beim Patch ging uns eine Konstante verloren und wurde nun wieder eingefügt.

Hotfix 2.04.02.001 vom 19.02.2019

- #5032 Anpassung Aktuelles Saarbrücken: Platznummern-Anzeige über CV 'showPlatznummer' steuern

Patch 2.04.02

- #4820 Die Sortierung beim Druck von komplexen Zeugnissen sollte nun stimmen.
- #5028 Eine der Fehlermeldungen bei Modulwechsel war irreführend.
- Programmierung fuer den Import von PRFANGS aus Regensburg aus LSF laut Mail vom 18.11.2018 Funktionalitaet wird nur in RE genutzt
- #5006 Erweiterung von #4727 LDAP Erweiterung für Göttingen und Flensburg, sowie Prüferimport für Flensburg ist jetzt im Master
- #4579 Such-Semester bei der Modulgruppenversionierung angepasst
- #4857 Reihenfolge der Buttons bei neuer Modulversion geändert
- #2999 bei CV enableInterneld false, Äquivalenzen nicht erzeugen
- #4907 Reihenfolge bei Modulprf bei kopieren übernehmen
- #4044 neues Feld SprachelInfo bei ModulLv
- #4836 Datei-Upload

Bitte auch die veröffentlichten SQL-Statements beachten.

Ergänzungen in der hibernate.cfg.xml:

```
<!-- 09.11.2018 -->  
<mapping resource="de/ihb/flexnow/kogen/DateiUpload.hbm.xml"/>  
<!-- 08.02.2019 -->  
<mapping resource="de/ihb/flexnow/kogen/Tpg_Klausur.hbm.xml"/>  
<!-- 13.02.2019 -->  
<mapping resource="de/ihb/flexnow/kogen/Prfstd_Endgueltig.hbm.xml"/>
```

Ergänzungen in der Datei prfZentral_de.properties:

```
tpg_mit_Angebot=nur Teilprüfungsgruppen mit Angeboten anzeigen  
tpg_ohne_Bem=nur Teilprüfungsgruppen mit fehlenden Bemerkungen anzeigen
```

Zusätzliche Anpassungen in der Flexnow-Datenbank

Wegen der kommenden Änderungen im Mail-System muss einem Studenten immer eine Sprache per Default zugeordnet sein. Die Spalte DEFAULT_SPRACHE in der Tabelle STD_SETTING darf daher kein null mehr enthalten. Bitte überprüfen und wenn nötig ergänzen. Das zugehörige SQL-Statement für die Oracle-DB:

```
UPDATE STD_SETTING SET DEFAULT_SPRACHE = 1 WHERE DEFAULT_SPRACHE IS null;
```

gefolgt von

```
ALTER TABLE STD_SETTING MODIFY (DEFAULT_SPRACHE DEFAULT 1);  
ALTER TABLE STD_SETTING MODIFY (DEFAULT_SPRACHE NOT NULL);
```

Datei-Upload (Anpassungen optional)

Mit dem Patch 2.04.02 wird eine neue Funktion eingeführt, die Studenten ermöglicht über die SSS Arbeiten hoch zu laden und ab zu geben. Falls dieser Datei-Upload genutzt werden soll, müssen die folgenden Einträge per Hand ergänzt werden (außerdem sollte davor mit uns Rücksprache gehalten werden):

In die context.xml in den Abschnitt für allgemeine Parameter (value frei wählbar):

```
<Parameter description="Pfad fuer Datei-Uploads" name="DATEIUPLOADPATH"  
value="${catalina.base}/temp/uploads/" />
```

in den Abschnitt für FN2SSS:

```
<!-- Datei-Upload -->
```

```
<Parameter description="Valide MIME-Typen fuer den FileUpload in der SSS,  
mit Doppelpunkt trennen" name="FN2SSS.UPLOAD_MIME" value="application/pdf"/>  
<!-- Datei-Upload -->
```

In die web.xml von FN2SSS (UPLOAD_SUFFIX.value frei wählbar, REQUEST_SIZE_LIMIT.value und UPLOAD_MAX_FILE_SIZE.value in Byte):

```
<init-param>  
  <description>Maximalgröße für POST-Requests über die SSS</description>  
  <param-name>REQUEST_SIZE_LIMIT</param-name>  
  <param-value>51200</param-value>  
</init-param>  
<init-param>  
  <description>Maximalgröße für einzelne, hochgeladene  
Dateien</description>  
  <param-name>UPLOAD_MAX_FILE_SIZE</param-name>  
  <param-value>104857600</param-value>  
</init-param>  
<init-param>  
  <description>Suffix fuer den Pfad von FileUploads in der  
SSS</description>  
  <param-name>UPLOAD_SUFFIX</param-name>  
  <param-value>SSS</param-value>  
</init-param>
```

DATEIUPLOADPATH+UPLOAD_SUFFIX muss einen lokalen Pfad zu einem vorhandenen Verzeichnis beschreiben in dem der Nutzer unter dem Tomcat läuft Schreibrechte hat.

Die web.xml von FN2XML sollte um den Eintrag

```
<load-on-startup>1</load-on-startup>
```

innerhalb des XML-Tags <servlet> ergänzt werden (auf gleicher Ebene wie <servlet-class> und <servlet-name>).

Zusätzliche Informationen können über das Ticket #4836 oder im [Wiki](#) erfahren werden.

From:

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

Permanent link:

<https://wiki.ihb-eg.de/doku.php/releasesnotes/fn2web2.04.02?rev=1556801666>

Last update: **2019/05/02 14:54**

