

Pre-release

- v0.1

News und Notenabfrage funktionstüchtig

Ein erster Testrelease. News- und Notenabfrage sind möglich. Design noch nicht komplett implementiert. Stundenplanabfrage noch nicht implementiert.

Pre-release

- v0.2

Newsmodul fertiggestellt

- News optisch angepasst
- Notenabfrage funktionstüchtig, aber optisch noch nicht abgeschlossen.
- Stundenplan noch nicht implementiert

Pre-release

- v0.3

Stundenplan Funktion implementiert

Änderungen:

- Stundenplan Funktion implementiert
- in den Einstellungen kann der Studiengang und das Matrikel gewählt werden
- Design wird noch angepasst

FEHLER:

- wenn der Studiengang nicht vor öffnen des Stundenplans gewählt wird, stürzt die APP ab

Angehängt:

- aktuelle .apk
- aktueller Quelltext

Noten-Design implementiert

JAVA:

NotenTabelle.java:

- TYPO von "SEMSETER" auf "SEMESTER" korrogiert
- Die Spalte "VERSUCH" hinzugefügt

CustomAdapter.java:

- Umbenannt in "CustomAdapterNews"

NewsFragment.java:

- Einbinden des umbenannten CustomAdapters

CustomAdapterNoten

- neuer Adapter für die Darstellung der Noten
- Befüllung von 4 TextViews in der noten_list.xml
- wenn redundante Semesterbeschreibung (Wert: null), dann wird das entsprechende TextView auf "GONE" gesetzt
- farbliche Darstellung der Noten (5 | 4,0 -3,5 | 3,4-1,0)

NotenFragment.java:

- Einbinden des CustomAdaptersNoten.java
- Methode getVersuche() hinzugefügt
- Methode getSemester() angepasst sodass redundante Semesterbezeichnungen als "null" in das StringArray eingetragen werden

NewsResolver.java

- Löschen von auskommentiertem Code, der nicht mehr benötigt wird

NotenResolver.java

- Auslesen des Felds "Versuch" aus QiS

XML:

noten_list.xml

- neu erstellt
- gibt die die 3 bzw 4 TextViews als Reihe im ListViews der NotenView zurück

BUGS:

Design Stundenplan und PUSH-Service implementiert

funktionelle Änderungen

- Notenservice eingefügt,
- kleine Änderung am Exceptionhandling
- Anpassung Optionsmenü
- Push-Nachrichten-Funktion implementiert

Probleme:

- Push-Nachrichten starten die Newsaktivität, aber das Fragment wechselt nicht auf NotenFragment.

Todo:

- Layout: Icon für Push einfügen (hat bei mir nicht geklappt -- siehe Todo im Quelltext).
- Intervalleinstellung: "einmal pro Stunde" anstatt "einmal Stunde"

Änderungen am Design:

JAVA:

CustomAdapterNoten:

- aufgrund von Leistungsproblemen wurden die Telekom-Schriftarten für das Notenfragment entfernt(auskommentiert).
- Überschrift des Noten-Fragments bleibt davon unbetroffen.

StundenplanFragment.java:

- Typeface und Schriftart OCRA für die Überschrift des Layouts eingefügt
- Bei der Auswahl der Kalenderwoche im Spinner wird diese nun direkt geladen. Damit ist der Go-Button obsolet. (Wird in einer kommenden Version entfernt)
- Anzeige im Spinner der Woche von "Woche: " auf "KW: " geändert (*)
- Anzeige des Wochentags, neben dem Datum in der ListView

StundenplanResolver.java:

- (*) Änderung des Vergleichspatterns, damit Einträge mit "KW: " verglichen werden

NewsResolver.java:

- Änderung der Newsabfragen (Überschrift, Datum, Link und Text [s. FIXES])

XML:

fragment_stundenplan.xml:

- Design des Fragments eingefügt

strings.xml:

- Überschrift für Fragment Stundenplan hinzugefügt

SONSTIGES:

Grafik:

- bulletpoint_rev eingefügt, als "zurück-Button" für den Spinner im Stundenplanfragment

FIXES:

Da aufgrund der Umstellung am 10.07.2015 der Homepage der HfTL die Parser für die News teilw. ins Leere gelaufen sind, wurde die Newsliste teilw. falsch befüllt oder gar nicht befüllt. Aufgrund dessen kam es zu Crashes der App.

-> Fehler wurden durch Anpassung der Parser behoben.

Kalenderübertragung implementiert

Optimierungen & Einbinden der Schriftarten nach CI/CD

ALLGEMEIN

Neues Package "Typefaces" unter Package "help" erstellt.
Die Schriftarten nach CI/CD konnten nun ohne Probleme eingebunden werden. Durch die Speicheroptimierung konnte der allgemeine Cache-Verbrauch reduziert werden. (ca. 10%)

JAVA:

Neue Klassen erstellt, die via Aufruf in XML die Schriftart für das jeweilige TextView festlegen:

- OcrA.java.java: -TeleGrotFett.java: -TeleGrotHalb.java: -TeleGrotNorm.java:

FontCache.java:

Neue Klasse, die beim Laden der Schriftarten zunächst prüft, ob diese bereits in den Cache eingelagert wurden. Wenn ja, werden diese aus dem Cache verwendet.

Die Individuellenn Formatierungen in den Java-Files der einzelnen Fragmente wurden entfernt

- NewsFragment.java
- Notenfragment.java
- StundenplanFragment.java
- NewsClickedActivity.java

CustomAdapterStundenplna.java:

- Variable Zeilenanzahl in Abhängigkeit der Länge der Fachbezeichnung
 - Entfernen von Kommentare
 - Standardtext, falls keine Raumnummern übergeben werden.
-

XML:

Einbinden der Schriftarten über die Java-Klassen:

- fragment_nes.xml
- fragment_noten.xml
- fragment_stundenplan.xml
- activity_news_clicked.xml
- stundenplan_list.xml
- noten_list.xml
- news_list.xml

weiteres

Sortierung der Noten nach Semester (Absteigend nach Aktualität)

- Sortierung (BubbleSort) in Notenfragment.java eingefügt
- Dass "null"-Setzen der Semester in eine andere Methode verschoben.
- kleinere Designanpassungen