Testprotokoll

Projekt: HFTL-APP

Testobjekt: Dateiname/Pfad (inkl. Versionsnummer)

Prototyp-Version: V6

Protokoll-ID: 61

Testumgebung: Genymotion Android Emulator mit Samsung Galaxy S5

Datum: 5.9.2015

Tester: Christoph Mathies

Testfall 1: Gesamte App, News Fragment: Funktionalität / Design

Erwartetes Ergebnis: News werden korrekt angezeigt / Design ist durchgehend

einheitlich

Tatsächliches Ergebnis: News werden entsprechend korrekt und formatiert geladen

unabhängig von eingegebenen oder nicht eingegebenen

Nutzerdaten (user + PW)

Testergebnis: Erwartetes Ergebnis und tatsächliches Ergebnis stimmen

überein, alles OK

Aufgetretene Probleme: Welche Komplikationen sind aufgetreten?

Keine

Bewertung: Die Erwartungen an die Newsübersicht, Detailansicht und

Formatierung sind zu 100% erfüllt worden.

Testfall 2: Gesamte App: Testen des Stundenplanfragments / Einstellung

Erwartetes Ergebnis: Zukünftige Termine werden entsprechend formatiert und

korrekt angezeigt.

Tatsächliches Ergebnis: -Bei der Eingabe der Nutzerinformation (user, pw und

Studiengang) nimmt die App die eingegebenen Informationen nicht an und stürzte sogar ab.

-Nach Neustart sind die gespeicherten Daten vorhanden und das Stundenplan-Fragment arbeitet wie erhofft.

-Anzeigefehler innerhalb des Stundenplans

Testergebnis: Stimmt das tatsächliche Ergebnis mit dem erwarteten Ergebnis überein?

> -teilweise (die aktuelle Kalenderwoche wird falsch angezeigt) Testdatum: 6.9.2015 (KW 36.)

- in der App wird in der aktuellen Woche bereits die KW 37 angezeigt, incl. der nächstwöchigen Termine außerdem mit falschem Datum (7.9 – 6.9.2015):



Die Folgewochen sind korrekt formatiert – (ein Klick auf den Pfeil nach rechts:



KW 37: 07.09.2015 - 13.09.2015



Außerdem werden die Uhrzeiten der Termine falsch angezeigt, was aber am Emulator liegen könnte, Zeit habe ich von 7.00 a.m. auf 1 p.m. angepasst (Diff=6h)



KW 39: 21.09.2015 - 27.09.2015



Monday, 21.09.2015

Prüfung

Netze 2 bzw. Kommunikationsnetze 2 01:45 - 03:15 Uhr, Raumplanung offen

Prüfung

Softwareengineering

05:30 - 08:30 Uhr, Raumplanung offen

Aufgetretene Probleme:

Welche Komplikationen sind aufgetreten?

 Fehler beim erstmaligen Einlesen von Anmeldeinformationen, Rekonstruktion leider nicht möglich. Im zweiten Versuch war alles OK.

Fehlerrekonstruktion:

- App Cache gelöscht
- App neuinstalliert
- Vom NewsFragment auf Stundenplan gewechselt
- Aufforderung zur Dateneingabe -> Ja
- Daten eingetragen
 Fehler tritt nicht erneut auf

Bewertung:

Der Test wurde im Großen und Ganzen bestanden. Die Anzeigefehler innerhalb des Stundenplans sind vermutlich auf den, in US-Einstellungen laufenden Emulator zurückzuführen Testfall 3: Gesamte App, Noten-Fragment: Funktionalität / Design

Erwartetes Ergebnis: Anzeige der Noten in entsprechender Form

Tatsächliches Ergebnis: Noten werden (nach Aufforderung von der Eingabe der

Nutzerdaten) angezeigt. Form ist sehr gut und übersichtlich

Testergebnis: Erwartetes Ergebnis und tatsächliches Ergebnis stimmen

überein, alles OK

Aufgetretene Probleme: Welche Komplikationen sind aufgetreten?

Keine

Bewertung: Die Erwartungen an die Notenübersicht und deren

Formatierung sind zu 100% erfüllt worden.

Protokollempfänger: Alle Projektteilnehmer

Datum: 05.09.2015 aktualisiert am 06.09.2015