

# Testprotokoll

**Projekt:** HFTL-APP  
**Testobjekt:** HfTL-App (Stand: 31.05.2015, 14:30 Uhr)  
**Testumgebung:** HTC One Android 5.0.2  
**Datum:** 31.05.2015  
**Tester:** Maik Lorenz

Testfall 1:	<i>Funktionstest News-Fragment und Formatierungsprüfung</i>
Erwartetes Ergebnis:	<i>Ausgabe der News als ListView nach Formatierungsvorgaben, Abruf der News und lesen der Inhalte</i>
Tatsächliches Ergebnis:	<i>Ausgabe als ListView nach Vorlage, öffnen der einzelnen News nach anklicken</i>
Testergebnis:	<i>Erhofftes und eingetretenes Ergebnis sind weitestgehend gleich</i>
Aufgetretene Probleme:	<i>Anhänge der News werden nicht mit abgerufen, Links in einer News nicht anklickbar</i>
Bewertung:	<i>Der Test verlief weitestgehend erfolgreich. Formatierungsvorgaben wurden umgesetzt. Es gibt nur noch kleine Auffälligkeiten, welche die grundlegende Funktion jedoch nicht beeinflussen. Die Abfrage nach neuen News kann nicht bewertet werden, da die Funktion des Aktualisierungsbuttons nicht „sichtbar“ ist.</i>  <i>Aufgefallene Punkte:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Es werden nicht alle News geladen</li><li>- Links in einer News nicht anklickbar</li><li>- Bilder und weiterführende Links einer News werden nicht mit ausgegeben</li><li>- „Überschrift“ in der News ist „← Termindetails“</li><li>- Aktualisierungsbutton könnte Hinweistext ausgeben</li></ul>

Testfall 2:	<i>Funktionstest Noten-Fragment ohne Benutzerdaten</i>
Erwartetes Ergebnis:	<i>Fehlermeldung, da keine Benutzerdaten eingetragen</i>
Tatsächliches Ergebnis:	<i>Ausgabe der Fehlermeldung mit Option die Daten nachzutragen.</i>
Testergebnis:	<i>Erwartetes Ergebnis und tatsächliches Ergebnis stimmen überein. Das tatsächliche Ergebnis übertrifft die Erwartungen.</i>
Aufgetretene Probleme:	<i>Keine.</i>
Bewertung:	<p><i>Erwartet wurde eine einfache Fehlermeldung, dass keine Daten eingetragen sind. Der Nutzer erhält eine Auswahloption die Daten sofort oder später einzutragen. Beide Optionen wurden getestet und funktionieren problemlos. Bricht man die Abfrage ab, kommt eine leere Seite, doch mit einem Klick auf „Aktualisieren“ kann die Abfrage neu „gestartet“ werden.</i></p> <p><i>Verbesserungsvorschläge:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Nach abbrechen der Abfrage erscheint eine leere Seite. Zusätzlich zum Aktualisierungsbutton könnte noch ein Hinweistext oder ein Button ähnlich der Formatierungsvorlage erscheinen.</i></li> </ul>

  

Testfall 3:	<i>Funktionstest Noten-Fragment mit Benutzerdaten</i>
Erwartetes Ergebnis:	<i>Gelistete Ausgabe der Noten, angepasst an Formatierungsvorgaben</i>
Tatsächliches Ergebnis:	<i>Gelistete Ausgabe der Fächer und Noten ohne Sortierung und Formatierungen</i>
Testergebnis:	<i>Das erwartete Ergebnis wurde zu Hälfte erfüllt.</i>
Aufgetretene Probleme:	<i>Keine.</i>
Bewertung:	<i>Nach Eingabe der Nutzerdaten lädt die App die Notenübersicht aus QIS problemlos. Formatierungen müssen noch angepasst werden, die Funktion ist jedoch erkennbar.</i>

**Protokollempfänger:** Alle Projektteilnehmer

**Datum:** 31.05.2015