Team 33

Installationsdoku für Service

Voraussetzungen:

- Node.js Version >= 5.0
- MongoDB Version >= 3.0
- Port 3000 frei

Installation:

- MongoDB Daemon starten: mongod
- MongoDB Testdatenbank importieren
 - O OS X: im Ordner MS6/database/ ausführen: ./importdb.sh
 - O Windows: im Ordner MS6/database/ die Datei importdb.bat ausführen
- In MS6/service ausführen: npm install
- In MS6/service ausführen: npm start
- Folgende Ausgabe sollte erscheinen:
 - [i] Transpiling ES2015 files...
 - [i] Bootstrapping models...
 - [i] Connecting to database ...
 - [✓] Database connected
 - [✓] Server listening on port 3000

Installationsdoku für Client

Installation:

- Gradle-Project in Android Studio importieren
- In utils/Utils.java (Zeile 19) bei SERVER URL die IP kontrollieren:
 - O Bei Standard-Android-Emulator: 10.0.2.2
 - O Bei Genymotion: 10.0.3.2
 - O Bei echtem Gerät: Gerät und Service in gleichem Netzwerk, dann lokale IP des Rechners, auf dem der Service läuft.
- "Run App" in Android Studio auswählen

Hinweise:

- Die Suche nach GeoPosition funktioniert auf vielen Emulatoren nicht
- GCM Notifications funktioniert nur zuverlässig, wenn Gapps (Play Store etc.) installiert sind -> auf Emulatoren sind Gapps üblicherweise nicht installiert

Daten

Im bereitgestellten Datenbank-Import sind folgende Nutzer für den Login vorhanden:

E-Mail: interessent@tld.de

Passwort: test

E-Mail: student@tld.de

Passwort: test

E-Mail: david@tld.de

Passwort: test

Verifizierung: Trotz der funktionierenden Eingabe und Test der zu sendenden E-Mail Adresse, werden zu Testzwecken alle Verifikationsmails an folgendes Gmail Konto geschickt. Dort können die eingegangenen Verifikationsmails eingesehen werden und mittels Link die Verifizierung abgeschlossen werden.

E-Mail: eisclientdemo@gmail.com

Passwort: eisws1516