# Technology Arts Sciences TH Köln

## Entwicklungsprojekt interaktive Systeme

Wintersemester 2016/2017



### Dozenten

Prof. Dr. Gerhard Hartmann
Prof. Dr. Kristian Fischer

### Betreuer

Franz-L. Jaspers, B.Sc.

### Implementationsdokumentation von Gruppe 22

Jessica Lee Schulz

Enrico Gette

### Kurzanleitung zum Ausführen des Prototypen

### 1. Server

Vorrausetzungen zum Starten des Servers:

-Node.js v6.9.0

-Redis (Windows Version 3.2.100)

Befehl zum Starten des Servers:

node server.js

#### 2.Client

Voraussetzungen zum Starten des Clients:

- -Android Studio v.2.2.2 mit Google Play Services und Google Repository
- -Android VD mit Nexus 5 API 21 oder Genymotion mit Nexus 5 API 21

Getestet wurde die Client App mit Genymotion.

Für die Verwendung von AVD von Android Studio:

Den String BASE\_URL in der Datei

"/app/java/de.schulzgette.thes\_o\_naise/utils/HttpClient.java"

ändern von "http://10.0.3.2:3000/" (GENYMOTION)

zu "http://10.0.2.2:3000/" (AVD)