Mini Software Guidebook

Datbase schema

Wireframe

API Ontwerp

Functionele Rea

rondes

vragen: open, korte antwoorden

categorieeen

team-app, master-app, beamer-app

kwizavond starten, teams melden aan met naam en ww, acceptatie door master, aanmeldingen sluiten door kwiz te starten

kwiz ronde starten door 3 categorieen te kiezen, na ronde kwizavond eidigen, eindscores tonen

vraag selecteren, tonen aan team & beamer, antwoord insturen, vraag sluiten, antwoorden goedkeuren

beamer-app: ronde, vraagnummer, teams, scores (rondepunten & score voor ronde)

Tijdens vraag: vraag, categorie, teamstatus

Na vraag: goede antwoord, Master oordelen, scores

Rondepunten worden als volgt verdiend: Na iedere ronde van 12 vragen, krijgt het team dat de meeste vragen goed had 4 ronde punten. Het team dat op één na het meeste vragen goed had krijgt 2 rondepunten, en het team dat op twee na het beste was krijgt nog 1 rondepunt. Alle andere teams krijgen 0.1 rondepunt voor de moeite en de gezelligheid.

Technisch

Ondersteuning voor meerdere kwizzen tegelijk

1 server-proces, 3 SPA's

Voorgeschreven Websocket Rest architectuur

Game State in de database

Required validatie

Sessies & Sockets

Kwaliteit

naamgeving, layout code

modulaire opzet

Gebruik Mongoose modellen

Gebruik React

(optioneel) Redux gebruik

Extra's

Redux?