

Gruppe 19

Gruppenmitglieder und Aufgabenverteilung:

- Anis Mekacher : App Base / Database
- Chedhli Silini : Controllers
- Kais Jammoussi : Controllers
- Omar Chouikha : GUI-Interface / Musik

Features:

- 1- Zeitbeschränkung: Der Spieler hat nur 10 Sekunden um eine Frage zu beantworten, dafür wurde ein time ProgressBar implementiert.
- 2- Hint : Die Hint-Taste gibt der Spieler die Möglichkeit zwei 2 falschemögliche Antworten zu vermeiden. Dies ist ein Mal pro 5 Fragen anwendbar.
- 3- Musik: Hintergrund Musik, die gestummt werden kann.
- 4- Highscore Schwarzesbrett: Eine Ergebnistabelle mit aller vergangenen Spielzüge.
- 5- Richtige Antwort wird angezeigt: Nach jeder Frage wird die richtige Antwort mit grünen Farben für kurze Zeit angezeigt.

Schwerpunkte:

- Javafx
- MVC model
- Database/SQL
- Database design
- Git/Gruppenarbeit
- Quiz fragen finden
- App-Lifecycle Verwaltung
- Bugs
- Timerimplementierung