iGOAT one Goat saw it coming





Was ist iGOAT?





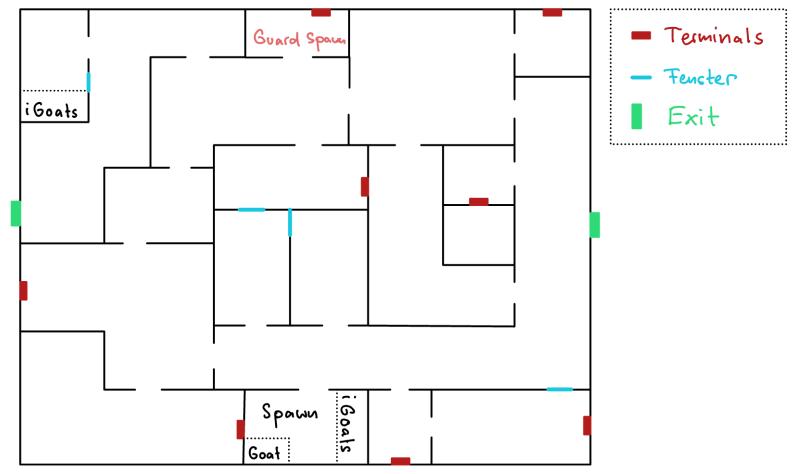
Ziel

- Roboter und Ziegen wollen fliehen
- Der Security Guard will sie fangen



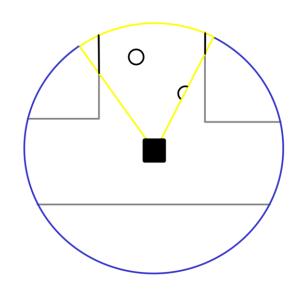


Konzept

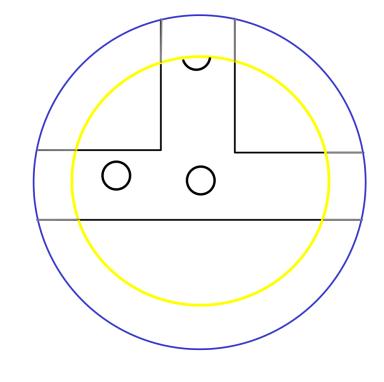




Spielmechanik



Security Guard



Ziegen



Networking

Client:

- User Input Handling
- Status des lokalen Spielers updaten
- Aktionen des Spielers an Server schicken
- Game State vom Server erhalten lokal entsprechend updaten

Server:

- Game State
- Client Communication

UDP & TCP



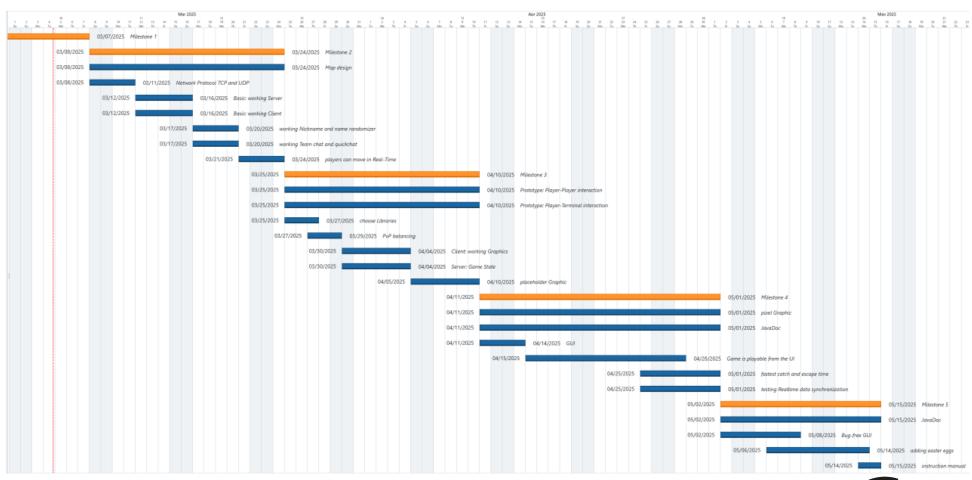


Software Requirements

- Echtzeitkommunikation
- Exklusiver Chat für die Ziegen
- Rollenzuteilung
- Render-Engine



Projekt Plan





Aufgabenteilung

- Client: Jonas, Marvin
- Server: Max, Nicolas
- Map-Design: Max
- Balancing: Nicolas
- Graphics: Jonas
- Diary: Marvin
- Unit-Test: Alle





Vielen Dank fürs Zuhören

Fragen?



