

Abschlusspräsentation: TD Fortress

Gruppe 13: Marc Dommröse (Allg. Informatik)



Software

- Unity (Game Engine)
- MagicaVoxel (Erstellen von eigenen Assets)



Allgemeines

- Tower Defense
- Gegner laufen vom Start ins Ziel, im Ziel angekommen verliert Spieler Leben
- Spieler kann Türme per Klick kaufen und setzen um sich zu verteidigen
- Türme schießen auf den nähesten Gegner in Reichweite
- Endlossschleife bis Spieler verliert



Stand





Herausforderungen

- Grid erstellen
- Voreingestellte Wege nachlaufen
- Automatisches Pathfinding
- Schwierigkeitsgrad verändern



Meilensteine

Stand:

- 30.4. Grundgerüst fertig (Gegner können laufen, Türme schießen)
- 3.6. Weitere Designs für Umgebung und Verbesserung von Mechaniken
- 10.6. Goldsystem um Türme zu kaufen
- 16.6. Generelles Balancing (Schwierigkeit, Goldeinkommen)

Nächste Schritte:

- Start Screen / Lose Screen
- Evtll Musik
- Evtll auf Pathfinding umsteigen (Spieler kann selber Weg erstellen)
- Doku fertig schreiben



Vielen Dank für eure Aufmerksamkeit