

Building Playful Worlds 2

Documentatie

Joachim Oortman Gerlings (G&I1c)

3024130

11/8/2018

Controls:

w	=	Forward
a	=	Strafe Left
s	=	Back
d	=	Strafe Right
Left Mouse button	=	Pick up and hold flail
esc	=	Exit game

Beschrijving game

Het doel van de game is overleven. Je bent alleen in een vreemde wereld, waarvan je maar een klein deel kan zien. Met een provisorisch wapen vecht je tegen kwaadaardige robots met onbekende motieven. Probeer zo ver mogelijk te komen en de hordes robots van je af te houden.

Mijn plan was om nog een highscore of leaderboard systeem toe te voegen, maar de manier waarop ik mijn code opgezet had gecombineerd met de tijdsdruk belemmerden dit. Als ik dat wel af had gekregen zou het al snel meer op een echt spel geleken met wellicht wat meer een doel. deze kwestie maakte playtesten ook moeilijk.

Zelfgemaakte 1st-person controller

<https://www.youtube.com/watch?v=bIO039OzUZc>

Jump

<https://www.youtube.com/watch?v=xVjfqluQDLI>

Vermogen om objecten als player te kunnen bewegen final

<https://www.youtube.com/watch?v=JtflOvhOO1Y>

FSM / AI

<https://www.youtube.com/watch?v=NEvdyefORBo>

<https://www.youtube.com/watch?v=tdYsq96kCYI>

Destroy enemies on collision

<https://www.youtube.com/watch?v=2v3YohbcpHo>

<https://www.youtube.com/watch?v=SykKsEr2HJw>

Esc to exit game

<https://www.youtube.com/watch?v=4-X1FDyIROA>

Respawn system

<https://www.youtube.com/watch?v=Rikfd85a6OU>

<https://www.youtube.com/watch?v=8bldUzpQ928>

<https://www.youtube.com/watch?v=4r1K6fHP2yQ>

Score counter

<https://www.youtube.com/watch?v=QbqnDbexrCw>

<https://www.youtube.com/watch?v=p8GoEWtlMeI>

Proceeding to next level

https://www.youtube.com/watch?v=tCe_UfyirT4

Instantiating sound on collision (doesn't work????)

<https://www.youtube.com/watch?v=yE0JdtVTnVk>

<https://www.youtube.com/watch?v=iWktNH70ZcQ>

<https://www.youtube.com/watch?v=QxM0CfL3jQ8>

Highscore system and post game screen (doesn't work??)

<https://www.youtube.com/watch?v=vZU51tbgMXk>

<https://www.youtube.com/watch?v=0UdDlqkcyGo>

https://www.youtube.com/watch?v=VbZ9_C4-Qbo

Alternate spawning system for robots

<https://www.youtube.com/watch?v=1h2yStilBWU>