BEDIENUNGS



Programmierpraktikum 2015 Gruppe A2

Über dieses Spiel

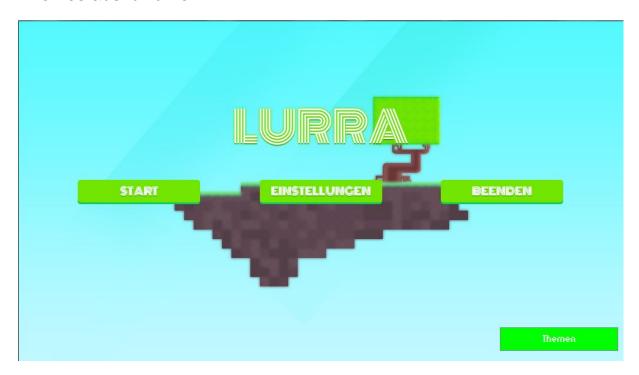
Lurra ist die Neuinterpretation des beliebten von Re-Logic entwickelten Open-World Spiels "Terraria". Der Name "Lurra" kommt aus dem baskischen und bedeutet Erde, so wie Terraria von Terra, Erde abstammt.

In dem Spiel kann eine zufällig generierte Spielwelt erforscht und bearbeitet werden. Dazu kann der Spieler die Umwelt abbauen, neu aufbauen und gegen verschiedene Gegner kämpfen. Außerdem gibt es verschiedene Quests die er zu meistern hat.

Natürlich kann man auch im Mehrspielermodus als Team zusammenarbeiten oder in spannenden Matches gegeneinander antreten.

Startmenü und Einstellungen

Nach dem Start des Spiels können zunächst verschiedene Einstellungen vorgenommen werden. Außerdem ist es möglich unter verschiedenen Themes auszuwählen.



Unter Einstellungen finden sich folgende Optionen:



Unter dem Menüpunkt Avatar kann das Geschlecht der Figur gewählt werden. Zur Auswahl stehen ein weiblicher und ein männlicher Avatar.



Außerdem können sowohl die Spielsoundeffekte als auch die Hintergrundmusik an- und ausgeschaltet werden.



Netzwerk

Das Spiel kann sowohl lokal gestartet werden als auch über Netzwerk im Multiplayer.



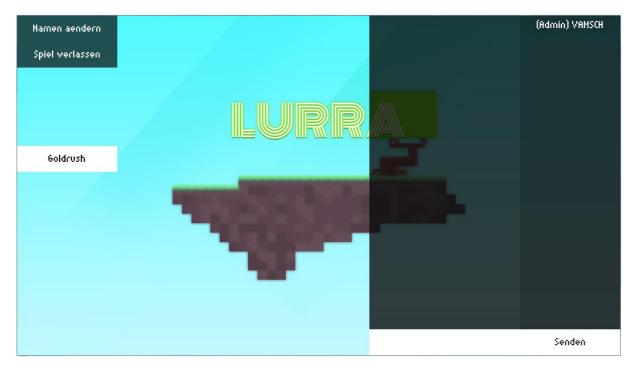
Zunächst muss ein neuer Server gestartet werden, sowie der Name für den Administrator festgelegt werden.



Durch Eingabe von IP und Portnummer kann ein weiterer Spieler der Welt beitreten. Außerdem kann auch nur das Spiel beobachtet werden, ohne eine eigene Spielfigur zu steuern.

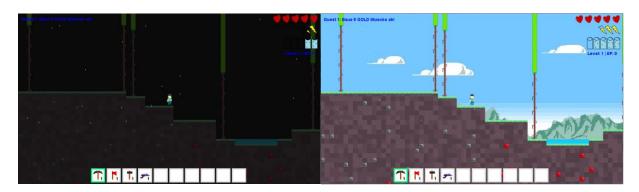


Sind alle Informationen eingegeben gelangt man in die Lobby und kann sich dort über den Chat mit seinen Mitspielern unterhalten. Auch kann man die verschiedenen Spielvarianten auswählen. Eine mögliche Variante ist Goldrush, dabei versuchen beide Spieler so schnell wie möglich eine gewisse Anzahl von Gold Tiles abzubauen. Wer zuerst die erforderliche Anzahl abgebaut hat, hat gewonnen.



Gameplay

Zu Beginn des Spiels steht der Spieler mitten in der Welt, er kann in beide Richtungen unendlich weit laufen, wobei sich die Landschaften verändern können, z.B. mit Schnee oder Wüste. Außerdem verändert sich die Tageszeit stetig



Mit dem Mausrad kann ein passendes Werkzeug ausgewählt werden. Verfügbare Werkzeuge sind:

Axt zum Fällen der Bäume und zum Sammeln von Holtz

Bogen zum Abschießen von Pfeilen auf Gegner

Spitzhacke zum Abbauen von Erde und Edelsteinen

Hammer zum Abbauen von Metallen

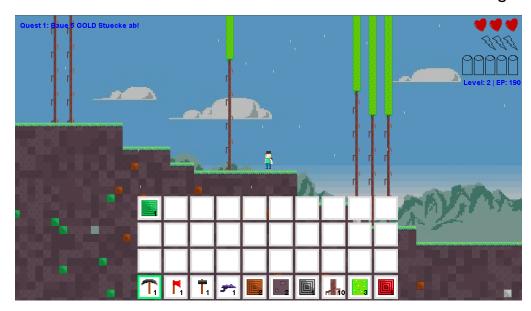
Schwert zum Bekämpfen von Gegnern

Pistole feuert beim Drücken der Taste B

In der Welt gibt es verschiedene Tiles die abgebaut werden können.

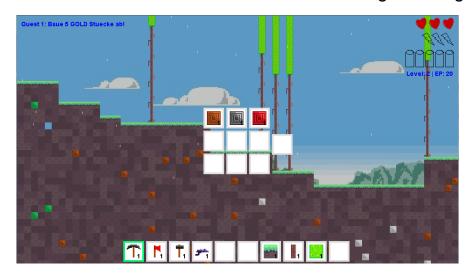


Abgebaute Tiles werden in der unteren Inventarzeile angezeigt. Beim Drücken der Taste C wird eine erweiterte Inventarleiste angezeigt.



Crafting

Mit den abgebauten Materialien können neue Gegenstände erstellt werden. Dazu muss durch drücken der Taste F der Craftingbereich geöffnet werden.



Per Mausklick können Gegenstände im Inventar ausgewählt werden und in den Craftingbereich gezogen werden. Beim Verwenden eines gültigen Rezeptes werden die Bestandteile umgewandelt in einen Gegenstand, welcher in dem Kästchen ganz rechts erscheint.

Crafting Rezepte

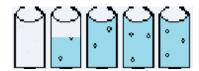
Sand	Erde + Wasser
⇒—— Pfeil	Holz + Stein
Bogen	Holz
Werkbank	Holz
Fackel	Holz + Stein + 3 Gras
Steinhacke	Holz + Stein
Holtzschwert	Holz + Stein
Eisenschwert	Eisen + E E Stein
Steinofen	Stein + 1 Fackel
Steinbank	Stein
Eisenrüstung	Eisen + Kupfer
Edelrüstung	 Eisen + □ Kupfer + □ Silber + □ Gold + □ Rubin + 1Saphir + □ Smaragd + □ □ Diamant
Diamantrüstung	Diamant
Blauer Trank	3 Saphir + Eis
Roter Trank	Rubin + Eis
Burger	Erde + Eisen
Zaubertrank	Erde + Eisen + Kupfer
Schwarzpulver	Eisen + 3 Sand + Eis
## TNT	Schwarzpulver + 🔲 🔲 🔲 🔲 Eisen
Granate	Schwarzpulver + 🔳 🔳 🔳 Eisen + 🔲 🔲 🔲 Kupfer
Bluerock	E E E E E E E E E E
Batterie	Diamant
Schalter	Company of the compan
NAND	Company of the compan

Gesundheit und Leben

Während des Spiels braucht der Spieler gewisse Gegenstände um am Leben zu bleiben. Diese Bedürfnisse können anhand der Statusbar auf der rechten oberen Seite überwacht werden.



Diese Statusleiste zeigt an wieviel Energie der Spieler noch hat. Die Energie kann aufgeladen werden durch Nahrung oder Tränke. Sinkt die Energie auf Null, so geht ein Leben verloren.



Diese Statusleiste zeigt an wie der Wasservorrat des Spielers ist. Ist kein Vorrat mehr vorhanden, geht ein Leben verloren.



Diese Statusleiste zeigt die verbliebenen Leben an. Sinkt sie auf Null stirbt der Spieler und das Spiel ist beendet.



Facebook

Beim Drücken der Taste L wird ein Screenshot des Spiels aufgenommen und bei Facebook hochgeladen.

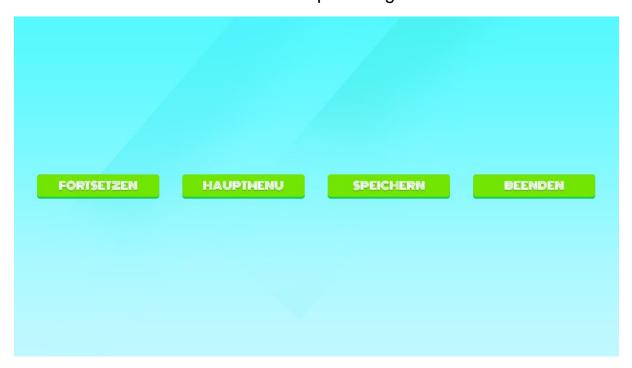
Bluerock

Bluerock ist eine besondere Art von Tiles die hergestellt werden kann. Bluerocks können Strom tragen, den sie aus Batterien erhalten. Stößt ein Bluerock an einer der vier Seiten an einen Strom tragenden Bluerock oder einer Batterie, so trägt er selber Strom, ansonsten nicht.

Außerdem können logische Schaltungen erstellt werden mit Hilfe von Schaltern oder NAND Gittern, die ebenfalls gecraftet werden können.

Speichern und Beenden

Beim Drücken der ESC-Taste wird das Spiel unterbrochen. In dem daraufhin angezeigten Menü kann das Spiel Fortgesetzt, Gespeichert oder Beendet werden. Außerdem kann man zurück ins Hauptmenü gehen.



Beim Spielstart kann außerdem ein zuvor gespeichertes Spiel geladen werden.

