Documentation V1.md 5/12/2021

informatikprojekt

Dokumentation

22.03.2021

Jessica, Alex, Jonas:

- 1. Einrichtung der Plattform GitHub
- 2. Besprechung der Ordnerstrukturen zur Versions- und Änderungsverwaltung
- 3. Besprechung der Vorgehensweise bei Änderungen und Dokumentationen

07.04.2021

Jessica, Alex, Jonas:

- 1. Besprechung und Erarbeitung des Pflichtenheftes
- 2. Entscheidung über das Spielkonzept und die Spielidee
- 3. Aufgabenverteilung innerhalb der Gruppe
- 4. Besprechung der Vorgehensweise bei Änderungen
- 5. Entscheidung: Text wird "outgesourced", um eine Übersetzung in weitere Sprachen zu erleichtern

08.04.2021

Alex:

1. Konfiguration Datenbank

29.04.2021

1. Migrierung zu IntelliJ

Alex:

- 1. Erstellen eines einfachen GUI
- 2. Implementierung Hintergrund des JFrames
- 3. Font-Ladetest (fehlgeschlagen) mit Jonas
- 4. Ordnerstrukturanpassung mit Jonas

Jonas:

- 1. Einfügen eines App-Icons mit der Hilfe einer von Alex bearbeiteten Methode (Auswahl der richtigen Größe eines Platzhahltericons, welches später ausgetauscht wird)
- 2. Auswahl der Schriftart Arial Black als vorläufige Überschrift
- 3. Prototyp einer Login-Seite hinzugefügt
- 4. Auswahl provisorischer Hintergrund
- 5. Auswahl Icons

30.04.2021

Documentation_V1.md 5/12/2021

Alex:

- 1. Importieren benötigter Bibliotheken
- 2. Datenbankanbindungsimplementierung
- 3. Erstellen der Klasse Player (→ Datenklasse für Daten aus DB)

01.05.2021

Jessica, Alex, Jonas:

- 1. Besprechung (Review) des derzeitigen Codes
- 2. Besprechen der Klassenstruktur
- 3. Planung weiteres Vorgehen und Aufgabenverteilung

Alex:

- 1. Implementierung der Datenbankabfragen
- 2. Anpassung Klasse Player

Jonas:

1. Einfügen aller Klassen, die in Verbindung mit der Klasse GameElement stehen

Jessica:

1. Bearbeiten mehrerer Tutorials zur Erstellung eines GUIs

02.05.2021

Alex:

1. Implementierung Loading screen

03.05.2021

Alex:

- 1. Anpassung Loading screen mit Jonas
- 2. Anpassung Datenbankverbindung
- 3. MVC-Versuch mit Jonas

Jonas:

1. Implementieren der Klasse Controller mit Alex mit vorläufigem Aufbau, bei welchem Controller von ActionListener erbt

05.05.2021

Jessica, Alex, Jonas:

- 1. Konferenz mit Besprechung des MVC
- 2. Überarbeitung der Anwendung des MVC durch die Klasse Controller, ohne ActionListener

Documentation_V1.md 5/12/2021

Jonas:

- 1. Umsetzen des KeyListeners über die Klassen des Frames, Panels und Controllers
- 2. Testen und weiterer Funktionen hinzugefügt mit Alex und Jessica

07.05.2021

Alex:

- 1. Aufsetzen eines MySQL-/MariaDB-Servers auf einem Raspberry Pi
- 2. Migrieren der DB zu selbst-gehostetem MySQL-Dienst
- 3. Anpassung der Verbindung in DBConnection

08.05.2021

Jessica, Alex, Jonas:

1. Fertigstellung der Klassen- und Ordnerstruktur

Alex:

1. Implementieren der Listen zur Speicherung der Spieler

Jonas:

1. Überarbeitung der Liste und Klärung dessen genaue Funktionialität mit Alex

09.05.2021

Alex:

- 1. Anpassung der Listen zur Speicherung der Spieler
- 2. Schreiben der GameElementRender-Klasse zur Visualisierung von Spielobjekten

Jonas:

 Umstrukturierung mancher Ordner zu einer logischeren Struktur (unter Rücksprache mit den Gruppenmitgliedern)

10.05.2021

Alex:

1. Implementierung Netzwerk- und Servertest

Jonas:

- 1. Erstellen des MovingNackgrounds mit Testen und einfügen in GanePanelView
- 2. Hinzufügen der Buttons "Start" und "Stop" als provisorische StartGame und GameOver Situationen

11.05.2021

Jessica:

Documentation_V1.md 5/12/2021

1. Ausarbeitung des Klassendiagramms zu Sprint-Planning 2

Jonas:

- 1. Einfügen der für die Abgabe am folgenden Tag geforderten Methoden zum Auslesen der HighScorewerte
- 2. Erstellung eines Labels, welches den aktuellen Score anzeigt

12.05.2021

Jessica:

1. Fertigstellung des Klassendiagramms zu Sprint-Planning 2

Jonas:

1. Erstellung eines automatisch generierten svg-Dokuments, welches als Klassendiagramm fungiert