Sepia - Jour fixe 4





Übersicht

Software Architektur und Implementierung

(10.05. - 16.05.)

FEN Abgaben und Game Design

(17.05. - 23.05.)

Level 1 finalisieren und erste Level 2 Implementierungen

(24.05. - 06.06.)

6. Sprint



7. Sprint

8. Sprint



Highlights und Probleme des letzten Sprints

Highlights

- Architektur Dokument erstellt und dem Management abgegeben
- Positives Feedback vom Kunden zum Teilprodukt

Herausforderungen

- Durch Unity können große Dateien entstehen, die zu groß für das Git Repository sind
 - o Einführung von Git LFS
- Verlust von 7 Personenstunden durch Krankheitsfall

Rückblick 6. Sprint (10.05. - 16.05.)





Arbeitsbereich	Arbeitspakete	Plan	Ist	Differenz	Fertig	Geschätzter Rest
Dokumente	Projekthandbuch überarbeiten	8	10	2	→	3
	Anforderungsspezifikation überarbeiten	8	6	-2	→	8
	Architekturdokument erstellen	21	25	4	V	
	Gruppenbericht über andere Teams	5	4	-1	V	
	Risikomanagement	2	2		V	
Präsentationen	Review 2 halten, Review Checkliste überarbeiten	26	26		✓	
	Jour fixe 4 fertigstellen	8	9?	1	V	
Kunde	Kundensprechstunde, Fragenkatalog überarbeiten	2	1	-1	V	
Interne Meetings	Daily Meeting, Sprint Planning Meeting, Retrospektive	19	19		V	
	Meeting mit Designerinnen	8	5	-3	V	
Einarbeitung	Umgang mit Merge-Konflikten in Unity	5	4	-1	V	
	Einrichtung von Git LFS (neu)	0	1	1	V	
Implementierung	Funktionalitäten für Level 1 erstellen	13	13		→	5
	Highscore Frontend überarbeiten	5	5		V	
	Code Testing	13	13		V	
Blockveranstaltungen	FEN	18	12	-6	V	
Summe	Verfügbare ph: 5 Personen * 5 Tage * 7h - 14ph (Arbeit) - 2ph (Abwesenheit) = 159 ph	161	155	-6		16

Verlust durch Krankheit: 7 ph

= Verschoben auf den nächsten Sprint

✓ = In diesem Sprint abgeschlossen

X = Arbeitspaket gestrichen

7. Sprint (17.05. - 23.05.)





Arbeitsbereich	Arbeitspakete	Plan
Dokumente	Quality Assurance Document Risikomanagement	13
	Projekthandbuch überarbeiten	3
	Anforderungsspezifikation überarbeiten	8
Präsentation	Jour fixe 4 halten, Jour fixe Checkliste erstellt	21
	Review 3 fertigstellen	13
	FEN Präsentation fertigstellen	13
Kunde	Kundensprechstunde, Fragenkatalog überarbeiten	1
Interne Meetings	Sprint Planning, Daily Meeting, Retrospektive	17
	Meeting mit Designerinnen	5
Implementierung	Funktionalitäten für Level 1 erstellen	5
	Sicherheitsmechanismen in Backend integrieren	8
	Grafiken/Animationen in Spiel einfügen	5
	Code Testing in Unity	8
	Systemtests	5
Summe	Verfügbare ph: 5 Personen * 7h * 4 Tage - 15 ph (Abwesenheit) = 125 ph	127



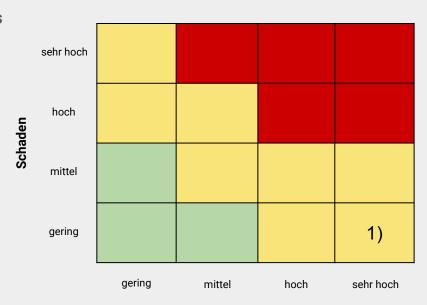
Risikomanagement

1) Unity Projekt wird zu groß und Updates können nicht auf das Repository gepusht werden.

Indikator: Eine Funktionalität soll auf das Repository gepusht werden, aber GitHub verweigert den Push, weil kein Speicher mehr zur Verfügung steht.

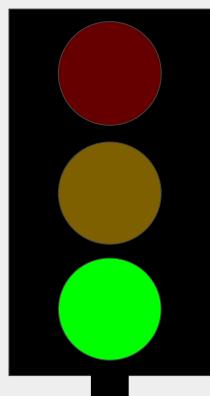
Präventiv: Verwenden von Git LFS (Large File Storage), um große Dateien in GitHub zu verwalten und zu speichern.

Reaktiv: Löschen unbenutzter Assets und Dateien, um die Repository Größe zu verringern.



Eintrittswahrscheinlichkeit





Grün, da:

• Architekturdokument abgegeben

Teamstimmung weiterhin positiv

 Positives Feedback vom Kunden für Teilprodukt





Vielen Dank für Eure Aufmerksamkeit!