

Projekt: JBomberman Usability Tests

> Pascal Kistler Silvan Adrian Fabian Binna



# 1 Änderungshistorie

Datum	Version	Änderung	Autor
09.03.15	1.00	Erstellung des Dokuments	Gruppe
20.04.15	1.01	Dokumentstruktur	Silvan Adrian
27.04.14	1.02	Aufbau von Fragebogen eingefügt (Formular)	Silvan Adrian

Pojektantrag: JBomberman Version: 1.02 Datum: 27.04.15

Datum: 27.04.15



# Inhaltsverzeichnis

1	Ånd	inderungshistorie inführung					
2	Einf						
	2.1	Zweck	4				
	2.2	Gültigkeitsbereich	4				
	2.3	Definitionen und Abkürzungen	4				
	2.4	Referenzen	4				
	2.5	Übersicht	4				
3 Einf		ührung					
	3.1	Vorgaben	4				
	3.2	Usability Test Vorgang	4				
	3.3	Test-Personen	4				
	3.4	Fragebogen	5				
		3.4.1 Allgemein	5				
		3.4.2 Effektivität	5				
		3.4.3 Effizienz	5				
		3.4.4 Sympathie	5				
		3.4.5 Fehlertoleranz	5				
		3.4.6 Erlernbarkeit	5				
		3.4.7 Anmerkungen	5				

Projekt: JBomberman

# 2 Einführung

#### 2.1 Zweck

Dieses Dokument beinhaltet die Spezifikationen für die Usability Tests.

### 2.2 Gültigkeitsbereich

Dieses Dokument ist während des ganzen Projekts gültig und wird laufend aktualisiert.

### 2.3 Definitionen und Abkürzungen

Siehe Glossar

#### 2.4 Referenzen

Glossar Projektplan

### 2.5 Übersicht

Es sollen mit verschiedenen Personen Usability Tests durchgeführt werden.

## 3 Einführung

Es sollen mehrere Personen an einem Usability Test teilnehmen und über Fragebögen sollen Daten gesammelt werden, wie gut das Spiel ankommt.

### 3.1 Vorgaben

Die Usability Tests werden immer in der Anwesenheit eines Entwicklers vorgenommen und orientieren sich an den 5 E's von Effective Efficient Engaging Error tolerant Easy to learn -> dazu Fragebogen erstellen und auf die Unterthemen eingehen.

+ Externes Design -> wie wirkt das Externe Design +

### 3.2 Usability Test Vorgang

Da bei JBomberman für die Tests mehr als 2 Personen von Vorteil sind, werden die Tests je nach Anzahl der Teilnehmer in einer grösseren Gruppe veranstaltet.

- Test wird mit Entwickler vor Ort durchgeführt
- Feedback wird durch Tester ausgefüllt
- Kurzes Feedback Gespräch mit dem Entwickler vor Ort

#### 3.3 Test-Personen

#### Person Datum

Pojektantrag: JBomberman Version: 1.02 Datum: 27.04.15



## 3.4 Fragebogen

# 3.4.1 Allgemein

Name Datum

- 3.4.2 Effektivität
- 3.4.3 Effizienz
- 3.4.4 Sympathie
- 3.4.5 Fehlertoleranz
- 3.4.6 Erlernbarkeit
- 3.4.7 Anmerkungen

Pojektantrag: JBomberman Version: 1.02 Datum: 27.04.15