		Sitzungsprotokoll Projekt MasterBlaster
	Datum / Uhrzeit:	17.04.2012 / 15:00 Uhr
	Ort:	Lerncontainer
	Verfasser:	Maximilian Seyfert

Tagesordnung: I. Verifizierung der Anforderungsdefinition

Aktualisieren der Projektroadmap
Überlegungen zum Kollisionsmodell

4. Einbindung der Json Objekte5. Aktualisierte Aufgabenverteilung

Protokoll zu den einzelnen Tagesordnungspunkten:

I. Verifizierung der Anforderungsdefinition

In gemeinsamer Arbeit wurde die Anforderungsdefinition von allen Teammitgliedern nochmalig durchgegangen. Nach kleinen Änderungen gaben wir sie frei.

## 2. Aktualisieren der Projektroadmap

Besprochen wurde die Aktualisierung der Projektroadmap, weil die Erstellung der Spielewelt entgegen unseren Erwartungen mehr Zeit in Anspruch nimmt. Dies ist auf die Komplexität des Kollisionsmodells von Master Blaster zurück zu führen.

3. Überlegungen zum Kollisionsmodell

Pavlina, Michael und ich überlegten uns verschiedene Ansätze, das Kollisionsmodell von Crafty zu überschreiben, um dem von Master Blaster am nähesten zu kommen. Ein Ansatz währe Beispielsweise die Physik von der Darstellung zu trennen d.h. die Sprites auf einfache geometrische Objekte zu Mappen und nur mit ihnen die Kollision zu berechnen.

## 4. Einbindung der Ison Objekte

Json Objekte werden für die UI-Konfiguration benutzt, damit die UI veränderbar bleibt. So ist es nicht nötig das alles Hardgecoded wird, sondern man packt es in eine Json Datei und kann diese so verwenden wie Strukturen in C.

5. Aktualisierte Aufgabenverteilung

Maximilian Seyfert - Kollisionsmodell Michael Koa - Kollisionsmodell Pavlina Pavlova - Json Einbindung

Sergej Biakov - Re-Engineering der Sprites Sebastian Adam - Funktionalität der Bomben

