Protokoll der 2. Projektbesprechung

|  |  |
| --- | --- |
| Datum | 14.05.2013 |
| Protokollant | Marco Bengl |
| Anwesend | alle |

**Tagesordnung**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[1 Probleme allgemein 1](#_Toc359084377)

[2 Dokumentation (Sabine Kressierer) 2](#_Toc359084378)

[3 Senden (Andreas Weber, Andreas Gerken, Giuseppe DeNuzzo, Ridvan Yücel) 2](#_Toc359084379)

[3.1 Neue Batterie für Irdroid-Sender (Ridvan Yücel) 2](#_Toc359084380)

[3.2 Zusammenführung Oberfläche mit Irdroid-app 2](#_Toc359084381)

[3.3 Alternativen für den AirSwimmer testen(Andreas Weber, Andreas Gerken, Ridvan Yücel, Giuseppe DeNuzzo) 2](#_Toc359084382)

[4 Gehäuse (Belguezar Kocak) 2](#_Toc359084383)

[5 Animierter Hintergrund (Melanie Knappe) 2](#_Toc359084384)

[6 Oberfläche (Belguezar Kocak, Anja Hafner, Caroline Pilot, Marco Bengl) 2](#_Toc359084385)

[6.1 Allgemein 2](#_Toc359084386)

[6.2 Startseite 2](#_Toc359084387)

[6.3 Wischen 2](#_Toc359084388)

[6.4 Kippen 3](#_Toc359084389)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Probleme allgemein

Der AirSwimmer ist beschädigt und kann somit nicht mehr zum Testen verwendet werden.

Es werden mehrere Alternativen vorgeschlagen:

* Reparatur des AirSwimmers bei Herrn Yannik
* Einen neuen AirSwimmer bestellen
* Pc Simulation des AirSwimmers erstellen
* AirSwimmer mit Raspberry-/ Ardoinoboard via LED oder Motoren simulieren

Es wird entschieden, dass zuerst versucht werden sollte den AirSwimmer zu reparieren, da die Bestellung eines neuen AirSwimmers ggf. mehrere Wochen in Anspruch nehmen könnte. Das weitere Vorgehen wird in einer Sondersitzung, voraussichtlich am Donnerstag den 17.05.2013 um 10:40, besprochen.

1. Dokumentation (Sabine Kressierer)

Letzte Woche wurde Überlegt wie die Dokumentation zu gestalten sei. Um die Verwaltung der Dokumentation kümmert sich die Sabine. Es wird beschlossen, dass jeder seinen Teil der Dokumentation selbst schreibt. Die einzelnen Teile werden dann von der Sabine zu einer Gesamtdokumentation zusammengefügt.

1. Senden (Andreas Weber, Andreas Gerken, Giuseppe DeNuzzo, Ridvan Yücel)
   1. Neue Batterie für Irdroid-Sender (Ridvan Yücel)

Es wurde in den Geschäften vor Ort keine entsprechende Batterie gefunden. Die Batterie wird nun über das Internet bestellt.

* 1. Zusammenführung Oberfläche mit Irdroid-app

Bisheriger Stand: Das Senden funktioniert mit der eigenen App noch nicht.

Da das Senden bisher nur mit der Irdroid-App funktioniert und der AirSwimmer momentan nicht zum Testen verwendet werden kann, soll jetzt als Notlösung versucht werden die Irdroid-App in unsere Oberfläche einzubinden.

* 1. Alternativen für den AirSwimmer testen(Andreas Weber, Andreas Gerken, Ridvan Yücel, Giuseppe DeNuzzo)

Da der AirSwimmer beschädigt ist, soll getestet werden ob die Alternative Raspberry bzw Ardoinoboard eine geeignete Ausweichoption ist.

1. Gehäuse (Belguezar Kocak)

Das Gehäuse ist nun fertig bemalt.

1. Animierter Hintergrund (Melanie Knappe)

Der Animierte Hintergrund ist in Bearbeitung, jedoch noch nicht richtig funktionsfähig.

1. Oberfläche (Belguezar Kocak, Anja Hafner, Caroline Pilot, Marco Bengl)

Im Bereich Oberfläche sind noch mehrere Optimierungsarbeiten zu erledigen

* 1. Allgemein (Anja Hafner)

Die einzelnen Activities sollen beschriftet werden um genau zu wissen in welchen Modus man sich befindet

* 1. Startseite (Caroline Pilot)

Die Position der Fischbuttons soll weiter in die Mitte gerückt werden.

* 1. Wischen (Caroline Pilot, Anja Hafner

Beim Wischenmodus zittert der zu verschiebende „Fischbutton“ noch ein wenig. Dieses Problem soll durch die Erhöhung der Abfragen behoben werden.

* 1. Kippen (Belguezar Kocak, Marco Bengl)

Beim Kippenmodus zittert der „Fischbutton“ noch ein wenig. Dieses Problem soll durch die Erhöhung der Abfragen behoben werden.

Zudem sollen die Startbuttons für den Kippenmodus beschriftet werden.