

MagneTable: Implementierung einer interaktiven Oberfläche mit elektromagnetischer Aktuation von aufliegenden Objekten

Thema:

MagneTable: Implementierung einer interaktiven Oberfläche mit elektromagnetischer Aktuation von aufliegenden Objekten

Art:

MA

Betreuer:

Raphael Wimmer

Status:

Entwurf

angelegt:

2017-10-26

Hintergrund

TODO

Zielsetzung der Arbeit

<http://www.instructables.com/id/Internet-Arduino-Controlled-T-Slot-XY-Table/>

Konkrete Aufgaben

Nach Absprache mit dem Betreuer.

Erwartete Vorkenntnisse

Keine

Weiterführende Quellen

- [dePENd: augmented handwriting system using ferromagnetism of a ballpoint pen](#)
- [Stylus assistant: designing dynamic constraints for facilitating stylus inputs on portable displays](#)
- <https://dl.acm.org/citation.cfm?id=2892441>

- [Madgets: Actuating Widgets on Interactive Tabletops \(video\)](#)
- [FingerFlux: near-surface haptic feedback on tabletops \(video\)](#)

From:

<https://wiki.mi.ur.de/> - **MI Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.mi.ur.de/arbeiten/magnetable?rev=1509034649>

Last update: **26.10.2017 16:17**

