

**DIEHL**  
Controls



DIEHL CONTROLS WORLDWIDE



Thema:

Aufbau eines Master-Slave Funknetzwerks nach IEEE 802.15.4 / ZigBee



Aspekte:

- Aufbau auf einen internationalen Standard
- Entwicklung der Hardware
- Planung der Netzwerkarchitektur
- Implementierung des ZigBee-Netzwerkes



Bei der Firma

## Diehl AKO Stiftung & Co. KG

Pfannerstraße 75  
D-88239 Wangen im Allgäu

Tel: +49 (7522) / 73-0  
Internet: <http://www.diehlako.de>



Tätigkeitsbereiche der Firma:

- Steuerungs-Systeme für Hausgeräte
- Bedien-/Anzeigetechnologie
- Antriebsmodule
  
- Photovoltaik Wechselrichter



Kontakt

**Tobias Blank**

Studiengang Informatik

E-mail: [blank.tobi@gmx.de](mailto:blank.tobi@gmx.de)

Zeitraum der Diplomarbeit: Wintersemester 2007/2008

Für Fragen stehe ich gerne zur Verfügung