

Thomas Herzog



13. August 1982 (31 Jahre)

5020 Salzburg

E tom@therzog.net

Berufserfahrung

06/2014 – jetzt ● **Software Engineer**

Axess AG

05/2008 – 05/2014 ● **Software Engineer**

Sony DADC

Lead engineer for operations QC. Responsible for developing and maintaining intranet web applications (front-end, back-end, database) and tools.

Ausbildung

09/2003 – 05/2014  **Universität Salzburg**

Angewandte Informatik, Bachelor of Engineering

Weiterbildung

2014 **Programming Mobile Applications for Android**
Coursera

2013 **Heterogeneous Parallel Programming**
Coursera

2012 **Functional Programming Principles in Scala**
Coursera

Projekte

10/2013 – 02/2014

Lightbot

http://student.cosy.sbg.ac.at/~therzog/robotics_ws13/

Mobiler Roboter auf Basis der Arduino-Plattform.
Integration von Sensordaten zum Auffinden einer Lichtquelle,
Ansteuerungslogik für Motorik zum Erreichen des Lichts und Umfahren von Hindernissen.

10/2010 – 04/2011

Android Multiplayer Game

Adaption eines Spieleklassikers (Pong):

- Single Player (vs AI)
- Multi Player via Bluetooth
- Darstellung des Spiels in Echtzeit auf einem PC im Netzwerk (via Java Client, dynamisch gefunden über Multicast DNS)

Kenntnisse

A collection of skill tags for various technologies and languages, arranged in a grid-like fashion. The tags are as follows:

- Java Ausgezeichnet
- JavaScript Ausgezeichnet
- Software Engineering Ausgezeichnet
- Web Applications Ausgezeichnet
- Android Fortgeschritten
- C Fortgeschritten
- Ext JS Fortgeschritten
- jQuery Fortgeschritten
- SQL Fortgeschritten
- .NET
- AngularJS
- Arduino
- C#
- CUDA
- JavaFX
- Objective-C
- Python
- Robotics
- Ruby
- Scala
- Spring MVC

Sprache

Two language proficiency tags: Deutsch Muttersprache and Englisch Fließend.

Interessen

A collection of interest tags: Kochen, Literatur, Wissenschaft, Philosophie, Filme, Videospiele, Life, The Universe, Everything.

Salzburg, am 12. Juni 2014