Oliver Lorenz

Lebenslauf

Rigaer Straße 58 10247 Berlin H +49 176 57264258 T +49 30 ???? B endurielfm@gmail.com www.github.com/olilo



Persönliche Angaben

Geburtsdatum 31. Januar 1987

Staatsangehörigkeit deutsch

Familienstand ledig, keine Kinder

Berufserfahrung

09/2007 - Heute Senior Software Engineer, CosmoCode GmbH, Berlin.

Entwicklung von Java-, PHP- und Python-Web-Applikationen

Agile Projektmethoden (Scrum und Kanban)

Technisches Projektmanagement

Technische Konzeption

Kundenkommunikation

Performance-Optimierung

Support

Qualitätssicherung

Ausbildung

 $08/2012-07/2013 \quad \textbf{Fachinformatiker f\"{u}r Anwendungsentwicklung}, \ \textit{Externe Ausbildung}, \$

IHK, Berlin.

Durchschnittsnote - befriedigend, 75 Punkte

10/2006 – 09/2010 *kein Abschluss*, *Informatik*, Freie Universität, Berlin.

03/2001 – 07/2006 Allgemeine Hochschulreife, *Abitur*, Heinrich-Hertz-Oberschule, Berlin.

Durchschnittsnote - 2.7

09/1997 - 03/2001 -, -, Johann-Gottfried-Herder Gymnasium, Berlin.

Referenzen

Flower Tower Defense

Art Freizeit-Projekt, Spiel

Jahr 2013

Technologien JAVASCRIPT, CANVAS, HTML5, CRAFTY

Quellcode https://github.com/olilo/flower-tower-defense

Beschreibung Ein Prototyp eines HTML5 Tower Defense Spiel, mit Blumentürmen die

auf Hexen schießen

Spider Briber

Art Freizeit-Projekt, Spiel

Jahr 2013

Technologien JAVASCRIPT, CANVAS, HTML5

Quellcode https://github.com/olilo/spider-briber

Beschreibung Ein HTML5 Spiele-Prototyp, den ich während der http://www.

onegameamonth.com Challenge erstellt habe.

Palava

Art Open Source

Jahr 2010 – 2012

Team Tobias Sarnowski & Willi Schönborn

Quellcode https://github.com/palava

Technologien JAVA, GUICE, JBOSS NETTY

Beschreibung Palava ist ein extrem modulares Application-Framework für Java-

Backends. Der zentrale Bestandteil ist eine mächtige Interprocess-Communication-API, die es erlaubt einheitliche Endpoints zu entwickeln die dann mit unterschiedlichsten Transport-Technologien (z.B. SOAP, REST, RMI, XML-RPC, JSON-RPC, u.a.) genutzt werden können.

SPD.de

Art Kundenprojekt, Webseite

Jahr 2009

URL mittlerweile offline wegen politisch motiviertem Relaunch

Team Tobias Sarnowski & Florian Purchess & Marco Zanter

Technologien JAVA, LUCENE, JSP, MySQL

Beschreibung Die Hauptseite der SPD wurde mit einem von der Firma CosmoCode

GmbH erstellten CMS umgesetzt. Dieses CMS wurde in JAVA umgesetzt. Dazu gab es noch eine Suche mit Wortvervollständigung, die in LUCENE umgesetzt wurde. Um dem Besucheransturm auf die Seite standhalten zu können wurden Live-Auftritt und die Suche auf 4 Rechnern geclustered. Meine Hauptaufgabe war dabei alles, was die Suche betraf, inklusive

Clustering.

TheLabelFinder

Art Kundenprojekt, Webseite

Jahr 2007-2012

Team Willi Schönborn & Moritz Neuhäuser

URL http://www.thelabelfinder.com

Technologien JAVA, PHP, SOLR, CODEIGNITER, HIBERNATE, MYSQL

Beschreibung TheLabelFinder ist eine online Mode-Suchmaschine, über die Benutzer

ihre Lieblings-Modemarke in jeder Stadt der Welt finden können. Dabei wurde Java mit Hibernate, angeschlossen an eine MySQL Datenbank im Backend verwendet. Für das Frontend kam Solr als Suchindex und NoSQL Datenspeicher zum Einsatz. Meine Hauptaufgaben in dem Projekt lag in der Programmierung des Backends und Bereitstellung der

Daten in Solr.

Technologien

Mit den folgenden Technologien arbeite ich täglich bis regelmäßig:

Sprachen JAVA, SQL, JAVASCRIPT, PHP, HTML, PYTHON, CSS, LATEX, SHELL

 ${\sf Data\ Stores\ Solr,\ MySQL,\ PostgreSQL}$

Libraries GUAVA, SLF4J, JQUERY

Frameworks Guice, JPA, Servlet API, Django

Testing Junit, EasyMock

SCM GIT, SUBVERSION

Build Tools Ant, Maven

Sprachkenntnisse

Deutsch Muttersprache

English Fließend