

Soul

赵翔

软件工程师

联系方式

+86 151 0613 7119
soulzx2010@gmail.com
github.com/soulzhao
苏州市工业园区

教育经历

2008 - 2012

计算机科学技术学士学位
本科期间专业前3, GPA 3.7, 优秀毕业生杰出代表

苏州科技大学

职业生涯

2012 - Now

甲骨文(中国)软件系统有限公司
2年 融合人力资源管理应用工程师
负责甲骨文融合应用 -- 人力资源系统的开发工作。我主要负责成本模块的维护与开发工作, 也参与商务智能报表模块的维护和开发。使用Java语言工作。

工业园区, 苏州, 中国

2011 - 2012

旺宏微电子(苏州)有限公司 (实习)
助理软件工程师
作为助理软件工程师在此公司做实习工作。主要负责安卓系统的优化和Linux驱动开发。我当时主要负责的是基于安卓2.3系统平台的传感器模块的维护和开发工作。

工业园区, 苏州, 中国

项目经验

2014 - Now

电动汽车信息采集及分析系统
与中科院的一位博士后合作, 做为外聘专家, 负责网络相关信息的采集和分析。
使用Python开发了一个多线程爬虫去抓取数以百计的相关网站上的特定信息。实现了一个简易线程池, 采用XML模板定制的方法为每一个网站定制抓取内容, 方便用户使用。

中国科学院信息工程研究所

2011 - 2012

城市应急道路维护及选择系统
与该校交通学院的一位博士展开合作, 共同完成这个工程。这是一个基于.NET平台的, 用C#写成的系统, 实现了众多的算法。这个工具肯定根据路况信息来计算在危险情况下的道路可行性, 以及为抢险队智能的去寻找最优路径(时间上, 空间上), 为物资分发提供最优方案的系统。
实现的算法包括: Dijistra算法, 蒙特卡洛算法, 遗传算法以及其他在图论中经常使用的算法。

上海交通大学

自我陈述

编码能力:

熟练使用Java, C#, C/C++, Matlab, Python等语言, 了解js, php, bash等。
熟悉多线程编程, 熟悉设计模式。算法方面, 我自认为是一个能快速学习并实现算法的人。

交流能力:

良好的中英语交流能力。我可以清楚明白的用英文表述自己想法, 不论是书面交流还是当面交流。在Oracle, 我的交流能力给我的老板留下了深刻印象, 尤其是书面交流能力, 因为我曾是我所在大学的征文比赛冠军。

自我评价:

我认为我是一个能快速学习, 并且能快速上手各种工作的人, 我能通过各种方面解决工作中的问题。同时, 我也是一个负责任的, 专注的人。