高级软件工程师

北京,男,1983年 zzswang@gmail.com (+86) 186-0020-6904

简介

II年毕业于清华软件学院,研究生期间在软院理论所从事SOA方向的研究,毕业课题是多种身份验证服务的统一化可行性研究;目前就职于微策略软件研发(北京)研究中心,从事分布式大数据并行处理系统架构,担任MPP组Team leader。热衷于追逐新技术,相信在日益月新的IT界,只有保持不断的学习,才能跟上浪潮之巅。工作之余,参与部分nodejs项目,持续关注它的事件机制和异步IO模型。

技能 分布式系统架构 服务器端开发 互联网开发

三年半分布式集群架构开 发,支持大数据处理 三年JAVA服务器端开发 经验。 两年NodeJs开发经验

技术

C/C++ ***	Java **	C# **
Spring && Hibernate **	Node.js ***	MongoDB **
MySQL **	Git ***	Linux **
html5 CSS3 *	Backbone JQuery **	_

工作经验

微策略软件研发(北京)

高级软件工程师 MPP组北京负责人

2011年7月至今

MPP(Massive Parallel Processing)项目组主要从事支持大规模数据并行处理的集群开发的工作,用以支持公司上层的OLAP分析系统PRIME的运行。该系统已在Facebook运行一年半以上,并获得极高的评价,Facebook用该系统为其分析广告投放效果,运算规模达到PB级。分析规模大约是,用户数量 $_{13}$ 亿,集群规模 $_{23}$ 0台机器。每个报表的平均运算时间大约是 $_{2s}$,并发的分析请求可以支持到 $_{30}$ 0次 / 分钟。

网易有道

实习生

2010年初至年2010年秋

在网易有道广告组实习,负责Java服务器开发相关工作

36node

为公司订餐开发的一个有意思的小项目http://www.36node.com

业余时间开发的一个兴趣导向项目,完整的体验了一个互联网产品从无到有的一个过程,技术上采用RESTFUL架构,语言采用nodejs作为快速开发搭建手段。 登陆用户名 admin@36node.com 密码 mse@2008

学历

学位

清华大学软件学院

2009年至2011年

硕士研究生 研究生期间在软院理论所从事SOA方向的研究,毕业课题是多种身份验证服务的统一化可行性研究;同时在信息所参与 大数据系统架构和图像检索/推荐方向的课题。

北京大学

2000年至2004年

学士学位

微信: zzswang

Github: https://github.com/zzswang