SHAWN

330 Crescent Village Cir. 美国, 加州, 圣何塞 xunchen369@gmail.com +8613122543173 +8618916153146 www.xunchen.me

创意前端工程师。扎实的工程背景, 专攻前端架 构,数据可视化和界面设计。喜欢学习前沿技术 以启发开导自己,运用平时磨练的技能来创新。

技能

图像/矢量图形 编辑 线框图设计 界面设计 数据可视化 网页开发 前端测试 命令行 VIM 编译器

技术知识

ES5,ES6,ES7 SCSS Node.js ReactJS Redux/Redux-Thunk/Redux-Saga D3.js Three.js Webpack/Gulp/Grunt Jest Git Sketch/Illustrator/Photoshop

英文 中文

美国塔吉特公司,美国加州森尼韦尔

2016年四月 - 2018年5月

Lead 数据工程师

- 用 Sketch, Photoshop, 与 Illustrator 软件设计UI/UX 界面和线框图。
- 数次利用 D3.js, Angular 1.X, 和 ReactJS 开发数据可视化Web应用
- 引领大型实时数据流分析前端平台设计与开发,同时负责前端构架,界面设计,以及应用功能
- 指导其他前端工程师,曾为其他团队的前端技术顾问为塔吉特公司内部开源贡献前端组件以及工具

AKUDA LABS, 美国加州圣何塞

2015年7月 - 2016年4月

软件工程师

- 利用Node.JS 查询 跨 Cluster 的Elastic Search Indices 数据。然后将数据呈现到网页应用上。
- 开发 Tableau 网页数据接口插件,将内部数据与Tableau 界面接连。
- 利用Node.js, Angular 1.5, D3.js 搭建社交网络评论大数据分析前端应用。对2016美国总统选举 的候选人社交网络数据实时分析。 应用具有评论好感度,评论总量,评论分类以及用户地理位 置等功能。

德尔福汽车公司, 上海外高桥

2014年6月 - 2014年8月

R&D 软件实习

- 利用 Sencha Touch 框架 搭建网络收音机应用,可以在驾驶界面上自由地选播蜻蜓FM频道。
- 用php后端接听蜻蜓FM的REST API

公益服务

上海2010世博会,上海

2010年6月 - 2010年7月

中英文翻译

• 在服务站为外籍游客提供翻译以及向导服务

教育背景

伊利诺伊大学香槟分校 **University of Illinois at Urbana Champaign** 计算机工程本科

2011年8月 - 2015年5月

钢琴 乒乓球 旅游 平面设计 桌面设计 配置电脑