SHAWN

330 Crescent Village Cir. 美国, 加州, 圣何塞 xunchen369@gmail.com +8613122543173 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。

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 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**

2011年8月 - 2015年5月

计算机工程本科

钢琴 乒乓球 旅游 平面设计 桌面设计 配置电脑