张杰

+86 1001810018 | zhangjie@gmail.com

高级前端工程师

* 熟练掌握JavaScript、CSS、HTML，可以脱离框架独立进行复杂项目的开发；
* 熟练掌握Vue、React等前端框架以及相关的全家桶，有基于全家桶构建通用前端框架的经验；
* 精通前端组件库设计，有主导设计过公司内部前端组件库的经验；
* 熟练掌握TypeScript，有丰富的高级类型编程经验和宏编写经验；
* 熟悉前端工程化，有前端构建工具的编写经验以及独立开发前端监控系统的经验；

技术技能

**网易** 2017年3月 - 2019年6月

高级前端工程师 杭州

* 参与有数项目的前端开发工作，主导了**DataReport**可配置大屏系统的前端研发工作；
* 负责面向部门业务的高度定制化图表库的日常维护与开发；
* 负责新人关于可视化与图形技术的培训与指导；

工作经历

**合肥工业大学** 2013年9月 - 2017年6月

信息安全 合肥

教育背景

**DataReport系统**  2018年3月 - 2018年9月

项目概述： **DataReport**是可配置的可视化大屏系统，此系统最大的卖点是可视化搭建、无编程门槛以及丰富的行业案例，可以帮助企业快速、方便地搭建可视化大屏产品。

负责内容：

* 负责**DataReport**系统技术选型工作；
* 负责**DataReport**编辑器部分的设计与编码；
* 负责**DataReport**的前端性能优化工作；

项目难点：

* 编辑器作为主力交互区域，需要面对大量的用户事件和用户输入，再加上多图联动，逻辑与交互极其复杂；
* 大规模数据展示造成页面卡顿，部分动画掉帧严重；

项目成果：

* **DataReport**项目上线一周，付费用户超过预期用户量的20%以上；
* 大规模数据展示的性能经过优化之后，动画无掉帧现象，性能提升超过60%；

项目经历