

前端开发工程师

1. 基本信息

姓名：陈学骞

出生：95.10.25

学历：（软件工程）本科

大学：大连大学

户籍：安徽

联系：18840931271 / smarterlo@qq.com

座右铭：以后我当老板，希望招到的员工能跟我一样有责任心。

2. 技能

1. 掌握 Vue 全家桶、elementUI、Jquery、CSS3, SCSS 开发经验
2. 掌握百度、高德地图开发、echarts、dataV 可视化图表工具库。
3. 了解写过 node.js 、koa2
4. 掌握 Uniapp 多端开发经验
5. 掌握微信小程序原生开发经验
6. 了解 java 后端 ssm （大学学过 2 年）
7. 使用 Xshell 熟悉 Linux 基本命令操作。
8. Mysql Navicat 数据库工具使用。

3. 工作经历

杭州开地信息技术有限公司

2018.07-至今

开发、前端工程师、产品

内容：

- 1.开发移动端、pc 端。一个人完成公司初期全部前端、跨端开发。
- 2. 熟悉公司业务，给客户人员讲解公司的硬件产品和软件平台。
- 3. 会使用 Linux、mysql 发布前端项目和技术总监设计数据库后台。
- 4. 开发安全生产，双重预防，应急管理，智慧消防，环保用电，能源管理等平台和移动端
- 5. 理清项目需求，协助后端设计数据库表。

业绩：

- 1. 2 年从前端小白一个人自学到成为股东。
- 2. 快速掌握公司业务，成为公司最懂业务的。所以经常给政府单位，客户老板们讲解平台。
- 3. 自信、负责、动脑、肯干。出差外省沟通完成政府市级平台。
- 4. 强大的自我驱动能力，极强的抗压能力，明白为自己打工，而不是为他人打工的觉悟

4. 项目描述（附录 1 附上产品截图）

PC 端项目

智慧消防、智慧校园、智慧园区、安全生产应急综合管理平台、环保用电监管平台、配电能管平台、智慧社区。

移动端项目

电秘书、电力力、双预防、校护卫、安全云联、e 街道、电 e 易、电环卫、电护卫、智慧云物联网管家、电了么、电小丁等

工作内容：

1. 整理需求，协助后端设计数据库，了解同行软件产品，按需求及业务理解画界面。
2. 出差沟通需求或者做技术支持或者产品演示。
3. 基本都是可视化大屏 + 后台管理 + 移动端开发模式。
4. 可视化大屏采用 dataV + echarts + 地图 开发。后台是 vue2 + elementUI 。 移动端有原生微信小程序，及后来 uniapp 写的跨端解决方案。
5. 有过招标经验和政府打交道经验。

项目中遇到的问题：

1. 刚开始是小白，对地图包括图表第三方库不太熟练，但是

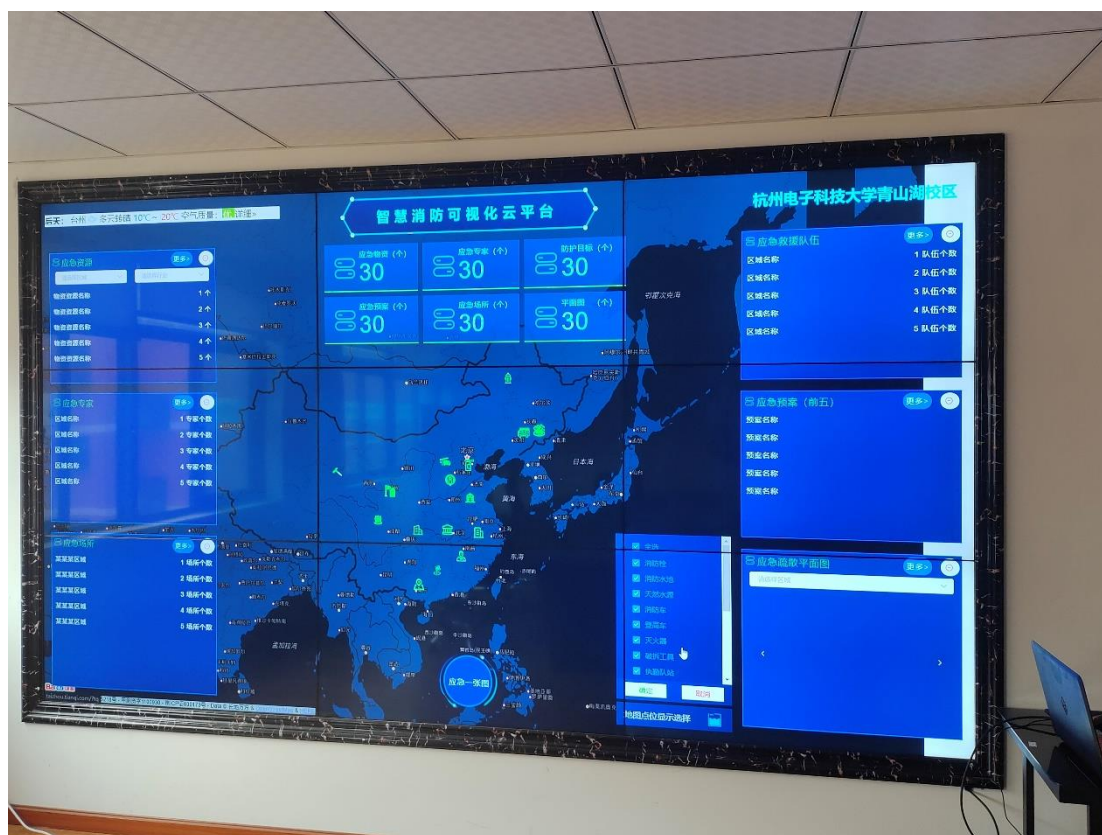
能一个人加班学习看文档。养成了看文档开发的能力。

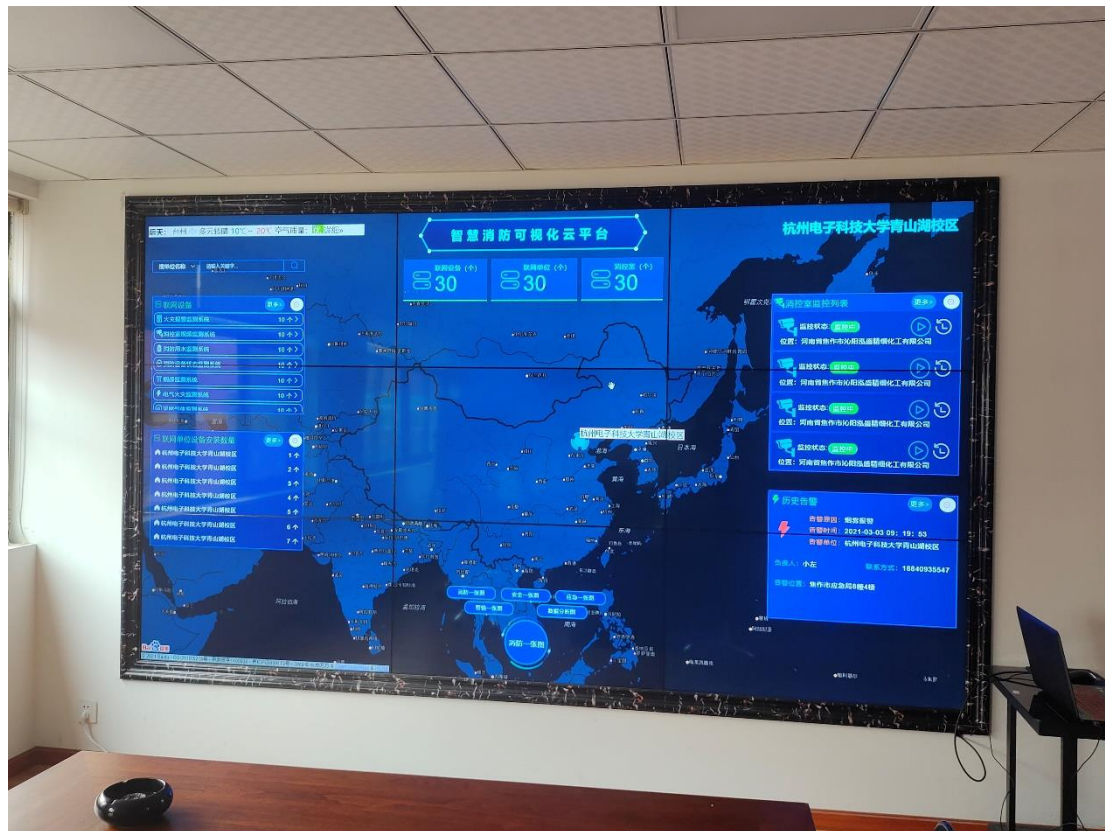
2. 由于每天图片上传的太多呢，服务器压力大，我本身做了图片上传压缩，移动端上传时通过画布 canvas 将图片加上水印及压缩尺寸大小。但是这点优化杯水车薪，后来我去寻找了别的解决方案，采用 oss 对象存储，与后端沟通，后端签名，前端上传的方式。解决服务器带宽的压力。
3. Vue 2 单页面问题首次加载平台速度很慢。我网上查了解决方案，通过配置把 elementUI、Vue、Vue-router、echarts 等采用 cdn 引入，路由改成懒加载，开启 gzip 压缩，瞬间体积缩小了十倍。打开飞起，减轻服务器带宽压力。
4. 海康视频播放。刚开始用的后端提供接口，我来获取推流，发现并不好用，看了海康自己用的是浏览器插件，就去找解决方案，后来在海康视频中心找到了 web 视频播放插件 pdf 文档，这个文档用起来不难，玩了玩 hik 提供的 demo 然后自己修改一下，应用到项目中。
5. Vue2 大屏维护难度高。用 Vue2 写了不少大屏。但是每次大屏维护起来就特别的麻烦。即使做了组件的抽离，但是依旧麻烦，慢慢的学习 vue3 采用组合 api 的方法。代码能跟更好的按业务来分离。以前 optionsApi 的开发，让我厌恶了几千行代码的大屏开发。

自我总结：

1. 学会了看文档开发，锻炼了独立开发能力。没法子前期都是一个人搞前端。
2. 养成了良好的开发习惯，先从业务出发，在考虑技术的实现，找到对应的解决方案。有代码洁癖，我认为写代码是很优雅的事情，手指敲打就可以跑出好看的界面，这是我转前端的最根本的感受。
3. 刚开始一直是先学会用轮子，为公司创造价值，后面空闲时间慢慢学会去理清原理，知道为什么这样写，慢慢去优化，不拘泥代码的实现。
4. 个人沟通能力极好，爱沟通。有职业规划。
5. 有带过五人团队经验。（2 前端 2 后端 1 测试）
6. 干前端两年半了，成长挺多，目前想在大公司有前辈指点学习更加规范，更加优雅的代码。对技术的热爱，有工作的热情，对产品的完成后的喜悦。

附录 1 产品截图 (些许)





消息中心



请输入设备号

搜索

报警

故障

水压测试设备4

未阅读

设备编号: KDSN500019030004

安装地址: 11

发生时间: 2019-04-25T18:19:06

报警名称: 水压不足

处理



短信通知



电话通知

水压测试3

未阅读

设备编号: KDSN500019042203

安装地址: 办公室

发生时间: 2019-04-24T08:48:01

报警名称: 水压不足

处理



短信通知



电话通知

水压测试7

未阅读

设备编号: KDSN500019042207

安装地址: 办公室

发生时间: 2019-04-24T03:32:24

10/74加载更多



首页



消息



周报



我的

事故发生地: 浙江

伤残等级: 死亡

户籍: 城镇

年龄: 13

快速计算

医疗费	¥1
误工费	¥1
	**标准为156元/日
护理费	¥1
	**标准为156元/日
交通费	¥1
	**标准为10元/日 有实际发票按发票
伙食费	¥1
	**标准为50元/日
营养费	¥1
	**标准为50元/日
精神损害抚慰金	¥0
被抚养人生活费	¥0
丧葬费	¥30332.5
死亡赔偿金	¥1111480.0
办理丧葬费	¥0

总计 1141818元

**计算值仅做参考，可能与实际有出入，
***如有不懂，可以点击人工客服或者下方申请帮算

帮算客服

申请帮算 vConsole

Hi~~
安全云联欢迎您



请输入用户名



请输入密码



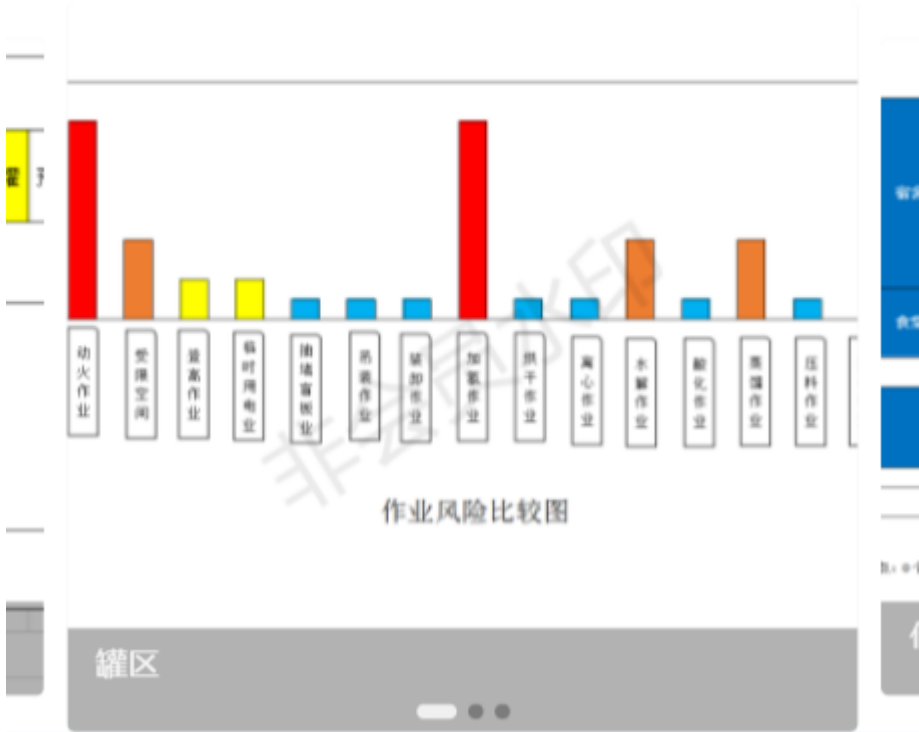
记住密码

登录

安全云联 版权所有

四色图区域

日志



1.明天放假

快速入口

- 

企业自查
- 

风险巡查
- 

工单处理
- 

设备监测
- 

培训会议
- 

视频监管
- 

奖惩告示
- 

应急路线图

- 

- 

首页
- 

知识库
- 

扫一扫
- 

随手拍
- 

我的



更新日志



v2.2.9 2020/08/04

- 1.修复隐患图片无法显示问题



v2.2.8 2020/07/31

- 1.优化工单照片处理上传速度
- 2.优化隐患照片上传速度
- 3.优化随手拍上传速度
- 4.修改超时巡检无法上传隐患图片问题

截至已经完成了所有的照片处理优化,如果您使用时有问题,可以及时在主页 我的→意见反馈 进行意见提交



v2.2.7 2020/07/28

- 1.修改工单处理时间显示
- 2.优化工单处理图片优化



v2.2.7 2020/07/28

- 1.优化培训文件下载

