

基本信息

姓名: 沈 怡

性别: 女

求职意向: 前端开发

出生年月: 1998.03

工作经验: 4 年

电话: 135-8816-1700

邮箱: 1073969208@qq.com



技能证书

技能:

- 1.熟练使用 react 和 vue 。
- 2.对 es 6 语法熟悉,熟练使用 typescript。 熟悉 webpack 等打包工具。
- 3.熟悉微信原生开发以及 taro , 从 0 到 1 做了多个微信小程序
- 4.熟悉 echarts,g2,g2plot,d3 等图表库, 对 canvas 和 svg 了解较深, 有低代码开发经验。
- 5.使用过 node.js 以及服务端框架 egg.js,进行数据库表设计和建立,写过后端接口和服务。
- 6.使用过 reactNative 以及 Expo 和相关 ui 框架,搭建过 APP
- 7.会使用 axure 进行原型设计。

证书: 英语 CET6、C1 驾驶证

工作经历

2022.07-2024.07

北京博校文达科技股份有限公司

前端开发工程师

工作描述:

- 1.使用 **qiankun.js** 将公司的不同的独立系统集成成为一个应用, 做到了不同系统切换无刷新。
- 2.使用 **react** 和 **antd** 封装公司的业务组件, 包含文件图片上传组件, 选人组件等, 并使用 **rollup** 打包发布到 NPM 以供不同项目使用。
- 3.主导公司低代码图表项目研发。这是一个通过使用特定的数据 JSON 自动生成报表的项目。我主要是在其中做了大部分的图表组件, 包括常规的折线, 饼图, 桑基图, 以及使用 D3 做的**知识图谱**, 使用 **D3 操控 svg** 等。还附带使用 element plus 做的树状图表切换组件等。

技术栈: **vue3 依赖注入, 组合式 API, form-create、g2plot、D3.js、element plus、**

- 4.参与公司 PC 端核心 **SASS** 平台研发, 做了多个业务模块。比教室课程直播功能模块, 学生请假, 教师考勤模块, 学生问卷调查等功能模块, 涉及到使用 **redux 做了业务缓存优化, 直播播放器加水印等功能, antd 自定义表单组件, antd 复杂表单的行合并, 列合并等**。都已上线, 并投入使用...

技术栈: **antd、react 、hls 直播视屏流播放、redux、typescript、canvas**

- 5.参与公司**小程序**端核心产品开发, 从 0 到 1 完成多个小程序。比教室课程直播功能小程序, 教师考勤小程序, 学生问卷调查小程序, 学生请假小程序, 都已上线, 并投入使用...其中也涉及小程序使用 webview 内嵌 H5 或者 **H5 拉起小程序**的功能。

6.参与公司内部低代码表单引擎的开发，该表单引擎主要应用于学生问卷调查项目，以及学生报名系统项目中。这是一个用户可以在后台管理平台拖拽生成一个表单，实际是生成了表单 JSON，之后前端通过 JSON 去渲染表单。使用了开源项目 form-design 去生成 JSON

技术栈： **react、form-design**

7.使用 **node.js + express+mysql2+Redis+taro** 完成了一个学生校园活动报名的小程序。该程序后端接口服务采取 mode+controller 模式，使用了 express 中间件进行逻辑处理。

8.对接第三方系统，实现第三方系统到我方系统的**单点登录**。

9.主导完成公司 AIGC 项目，包含 AI 校园助手，AI 课程评价。

2021.06-2022.06

北京雅昌艺术网有限公司

前端开发工程师

工作描述：

1.独立完成国家图书馆后台 **cms** 系统开发，包含对 ckeditor 富文本插件进行源码修改，实现**文件断点续传**，首行缩进等。**element ui** 实现栏目树懒加载等。Vue 全局指令配合后台进行权限控制，**keepalive** 设置页面缓存等。已上线。

2.作为项目主要人员完成南山博物馆官网开发（包含 pc 和 h5 端）包含使用 viewjs 实现图片放大缩小，实现 qq，微信，微博分享，实现 qq,微信，微博第三方登录等功能，瀑布流滚动加载展示典藏图片等功能。南博 app 中嵌入了 h5 页面，创建了 **Hybrid 应用**，通过搭桥与 app 进行交互。

3.完成公司的**大屏**研发任务，使用 **svg 动画**完成齐白石五出五归，使用 swiper 完成艺术家切换特效，使用拖拽事件完成齐白石年表的制作，可拖拽。雅昌凭借此大屏项目参加了南京交融会，受到业界一致好评，此外大屏项目还涉及各种谷歌浏览器的设置，开机自启动等

4.独立完成公司的若干 h5 小项目，主要涉及 vue 的 h5 开发，**rem 适配**，vant 等 ui 库使用。兼容性问题解决等，使用 vue 打包组件，在项目中使用 cdn 或者 npm 方式提供给他人使用。

2020.05-2021.04

浙江臻善科技股份有限公司

前端开发工程师

工作描述：

1.使用 vue 框架和 element ui 编写组件，满足 ui 设计和产品开发需求。（包括界面开发以及调用后端接口完成文件上传下载读取等功能，使用 vue router 和路由守卫完成前端导航菜单开发）。扩展重写公司 vue + **ArcGIS JS API** 的组件库中的组件功能（例如地图查询功能）；使用 vue 加 echarts 等 js 库为项目加上图表，使用 **mixins 和 ES 6 模块**机制，提取公共代码，封装管理项目。使用 **antv g6** 完成审批流程开发。

2.维护及优化扩展公司使用 dojo 框架的项目，完成基于 dojo 框架 + arcgis js api 上的使用 **AMD** 规范的模块化微件开发（优化地图图层列表微件开发(增加了可拖拽的功能)，使用 html5canvas 插件制图等，地图分屏，卷帘功能等），以及提供给业务部门一些 js 接口（比如查询返回数据的接口等）

2024.07-2024.08

便签项目

项目描述：

1. 便签项目是一个可以快速给组织里的成员发消息和附件的一个 APP，APP 端主要是使 **RN 和 EXPO** 用搭建的。目前已有 登录模块，创建便签模块，便签列表和详情模块等。后端主要是使用 **node.js** 和 **egg.js** 搭建，上传文件到阿里云 OSS。数据库使用 **mysql**。此项目由我自己独立完成。APP 端使用 **axios** 请求拦截和响应对用户的 **token** 进行校验和处理，二次分装了 **react-native-ui-kitten** 的组件，自定义了 **form**。封装了附件上传附件，实现秒传，后端使用中间件对用户的请求做权限校验和处理。目前已打包成 **APK**，安装在我自己的手机上。

2016.09—2020.06

浙江农林大学

地理信息科学（本科）

主修课程：C 语言，数据库设计，数据结构与算法，计算机网络，WEBGIS 开发

在校活动：2018.5-2018.9 参加 Esri 杯中国大学生 GIS 软件开发竞赛。Web+APP 形式的森林智能巡护系统获得全国优胜奖。我在小组中担任后端的开发，使用的是 **spring boot** 技术搭建后端，以及数据库的建设。

工作积极认真，细心负责，善于在工作中发现问题、提出问题、解决问题，有较强的分析能力。喜欢和勇于迎接新挑战。对前端页面有一定审美，和质量控制意识。