

## 技术能力

1. 熟练掌握 JavaScript、TypeScript，对 ES6+、预编译、Js闭包、作用域链、原型链、Promise、EventLoop 知识点有深刻的理解并在实际项目中运用，有丰富的JS编程经验
2. 熟悉 Vue 技术栈和周边工具链；理解源码实现思路，对 虚拟DOM、响应式、watch、computed 有较深的理解
3. 熟练掌握 HTML + CSS，并结合 Sass/Less 等预处理器进行设计稿像素级还原
4. 掌握 React 技术栈，有一定的项目实战经验，能应对常见需求开发
5. 掌握 Nuxt.js 和 Next.js 开发 SEO 兼容良好的 服务端渲染 (SSR) 应用，有 SEO 优化实战经验
6. 掌握 uni-app 跨平台开发技术，有 微信小程序、混合 App、native+小程序基建架构 开发实战经验
7. 能使用 Express.js、Nest.js、PHP 搭配 mysql 进行后端开发；了解 RESTful API、nginx 和 linux 常用命令，并有相关项目实战经验
8. 对封装 组件 有自己的想法，有丰富的封装高质量可复用 组件 经验，从而提高代码质量，降低代码耦合
9. 了解 webpack、rollup、vite能够独立搭建符合规范且易用的脚手架，对 前端工程化 有一定程度的理解和实战经验，起手搭建的项目多次得到组内小伙伴认可
10. 了解开源项目的开发和维护流程，给 uni-app、vditor 等高星项目贡献过代码；有写技术博客的习惯，全网阅读量4w+，github个人项目star60+

## 项目经历

有一说知识创作社区 (u1talk.com)

2020.03 ~ 至今

Vue Nuxt.js Express MySQL Redis Nest.js React Next.js 个人项目

该项目是自主设计从零开发的多人博客，通过大家分享笔记文章，构成的一个知识创作社区。分为后台管理端和博客端，博客端展示用户博客页面和文章等，后台管理端管理文章和个人信息等。现阶段，正在使用Nest.js + Next.js 重构。

- 负责整个项目设计和开发，以及上线部署
- 前端采用 Vue 服务端渲染框架 Nuxt.js、TDK以及规范HTML语义文档结构，获得更好的 SEO
- 支持亮色暗色主题切换功能；页面响应式布局
- 使用 JS 实现页面特效，并适当增加一些 css 动画来优化用户体验
- 基于开源所见即所得 Md 富文本编辑器 Vditor 二次开发，扩展功能
- 优化首屏呈现速度，由原本的 4s 缩减为 1s 以内
- 后端采用 Express.js + MySQL，基于 Controller + Service + Dao架构进行模块化开发；通过 JWT 实现接口鉴权；最终实现 RESTful API 供前端使用
- 数据库设计，关联表设计，使用纯 SQL 与数据库交互以及复杂数据关联查询聚合

- 缓存冷数据到 Redis 中，避免不必要的数据库查询，提高接口二次响应速度
- 使用 Nginx 部署端项目，PM2 多进程部署后端项目，并配置 Nginx 反向代理支持多个二级域名以及跨域
- 对 XSS、CSRF 等攻击做防范处理；Nginx 限制 Ip 访问接口速率

## 辽宁农信移动工作平台管理端（H5）

2022.02 ~ 2022.04

Vue3 Vite Typescript vue-query vant-ui

开发一个接入 OA 系统的App H5应用，用于辽宁农信移动工作平台管理人员使用

- Typescript 环境搭建，让项目代码类型安全，编写获得最好的提示
- 基于 vant-ui 组件二次封装整合了包括错误处理，loading状态处理的 InfiniteList 无限加载列表组件
- 基于百度地图GL封装组件，实现在地图上轨迹点绘制；副产出一个开源百度地图组件库发布
- 使用 vue-query hooks来处理异步请求状态，并扩展封装了一个无限列表加载的 hooks
- 封装vite插件，实现打包后自动压缩dist目录成Zip压缩包
- 页面性能优化、用户体验优化
- 使用 polyfill 修补高本版 ES 语法低版本 WebView 引擎不兼容问题

## 辽宁农信移动工作开发平台（移动端混合App）

2021.08 ~ 2022.05

uni-app Android + 小程序 Vue2 Typescript Express

开发一个可集成第三方小程序的工作平台App，并基于uni-app实现第三方小程序的框架。

- 主导整个项目前端开发，带着其他两个小伙伴完成需求开发
- review 代码，控制项目代码整体质量
- 前期技术调研，探索：uni-app小程序sdk与原生 Android 的集成、热更新小程序等
- 基于 webpack + websocket 配合自定义的 Android 调试基座实现开发热更新框架，能够脱离 HBuilderX 开发 uni-app Android 混合 app
- 封装日志收集 Vue 插件，用于收集小程序运行时日志；拦截 uni-request 方法，实现请求加密；统一登录组件，权限视图组件；并编写相关的使用文档，并打包成 SDK 发布私有npm仓库
- 封装步骤条、人脸识别、脱敏显示表单信息等业务通用组件；日期格式化，图片压缩转base64、文件读取与写入等工具函数
- 实现App内热更新功能
- 性能与用户体验优化

## 五分钟项目管理平台（5min.zone）

2020.07 ~ 2021.06

Vue2 Webpack Element-ui Express

一款以任务管理为核心的极简工具，智能“五分钟”，让工作学习有条不紊

- 主导项目前端开发，项目前端架构
- 封装实现：表单，通用多级菜单，paper-design，全屏消息提示等组件；防抖、权限、复制剪贴板等指令；
- 基于 websocket 实现多用户即时通讯
- 实现任务看板功能
- 对冷数据进行缓存，二次请求时，直接从缓存取

- 优化项目首屏加载时间，从最初的10秒以上，缩减到2秒内打开
- keep-alive的页面在依赖的接口数据变更时，更新页面

## 赋能微信小程序

2020.03 ~ 2021.04

uni-app   Vue   Express

该项目是用于同城商家线上引流线下消费的平台，有用户端和商家端两端，可独立部署供商家使用

- 二次重构项目代码；页面优化
- 对接微信登录、微信支付、微信分享、扫码打开小程序指定页面；未登录前拦截关键操作
- 在线可视化配置打包功能开发
- 优惠券创建/编辑、抽奖、商品上传/编辑、线下二维码核销等功能开发

## 教育经历

xxx

2017.09 ~ 2020.06

大专 – 数字媒体技术应用技术

## 工作经历

xxx有限公司

2021.07 ~ 至今

中级前端开发

xxx有限公司

2020.6 ~ 2021.6

初级前端开发

xxx有限公司

2020.3 ~ 2020.6

实习前端开发

xxx有限公司

2019.11 ~ 2020.1

实习前端开发

## 其他链接

- 博客：<https://u1talk.com/dh>
- Github：<https://github.com/yue1123>
- 基于百度地图GL版的vue3组件库：<https://github.com/yue1123/vue3-baidu-map-gl>
- 动画丝滑的 Javascript 图片预览插件：<https://github.com/yue1123/img-previewer>
- 前端知识学习进阶知识库网站 Senior-FrontEnd：<https://hejialianghe.gitee.io>
- 《Vue 响应式原理深入浅出》：<https://juejin.cn/post/7139078234905247774>