

vue.js 开发印象云笔记课程大纲

1. 需求分析
2. 前后端接口约定
3. vue-cli 搭建项目
4. 初识 vue-router
 - i. 使用 vue-router 搭建基础路由结构
5. 样式&组件&调试
 - i. 新增 Sidebar 组件
 - ii. App.vue 里引入 Sidebar 组件
 - iii. 给 Sidebar 添加样式
 - iv. 封装 Avatar 组件
 - v. Sidebar 组件引入 Avatar 组件
 - vi. 引入 Less
 - vii. Vue 调试
6. Login 组件
 - i. 给 Login 组件增加内容和样式
 - ii. 交互、校验的实现(v-bind、v-model、data、methods)
 - iii. 优化体验, 实现回车提交
 - iv. 优化效果, 增加登录注册切换操作的动画效果
7. 接口封装
 - i. 引入 axios, 并使用 Promise 进行封装, 便于后续使用
 - ii. Login 组件增加登录注册接口
 - iii. 开发环境和生产环境下 baseUrl 的自动切换
 - iv. 把 Login 用到的接口封装成 API 便于维护管理
 - v. Promise
8. 需求的完善
 - i. 登录或者注册后页面自动跳转
 - ii. Avatar 获取用户信息
 - iii. 未登录访问登录页以外的页面都跳转到登录页
9. 笔记本列表页
 - i. 笔记本列表页的结构和样式
 - ii. 新增 notebook 接口 api
 - iii. 新增 util 辅助方法便于数据处理
 - iv. 笔记本列表功能
 - v. element-ui 的使用
10. 笔记详情页
 - i. 笔记详情页结构和样式
 - ii. 新增 api 接口
 - iii. 路由的匹配与数据获取
 - iv. 笔记本切换功能
 - v. 笔记详情展示
 - vi. 父子组件间的数据传递

- vii. Event bus 数据传递
- viii. 笔记的 markdown 编辑与预览
- 11. vuex 状态管理
 - i. 数据传递、状态共享的问题分析
 - ii. vuex 速学
 - iii. vuex 改造数据模型
- 12. 回收站页面
 - i. 回收站页面结构、样式、
 - ii. 接口与基本功能完善
 - iii. 删除笔记、恢复笔记产品逻辑的思考
- 13. 产品完善
 - i. 产品完善
 - ii. 问题总结