

初始配置、导航器使用与鉴权流程

项目建议结构

|— android
|— assets // 静态资源 |— index.js // 入口文件 |— ios |— patches // 有时要给第三方打补丁 (patch-package) |— scripts // 放一些自动化辅助脚本 |— src |— components // 全局复用的非全屏组件 |— routers // 页面路由结构声明 |— screens // 全屏页面组件 |— reduxState // redux相关 | |— actions.ts | |— reducers | |— sagas | |— store.ts | |— selectors.ts |— types // 类型声明 |— utils // 辅助函数、常量、配置等
| |— navService.ts
| |— constants.ts | |— config.ts | |— request.ts |— App.tsx

初始配置

原生配置

- 允许http
- manifest权限检查
- react-native-gesture-handler // 手势组件 (react-navigation必需)
- 删除不用的tv和test项目

js代码配置

- react-native-screens // 提升react-navigation性能的可选组件
- 屏蔽一些无意义的警告
- 运行时权限检查
- Redux全家桶:
 - redux
 - react-redux // 链接react组件
 - redux-saga // 处理异步副作用
 - redux-persist // 持久记录redux状态
 - redux-type-actions // 增强类型提示
 - immer // 简化不可变类型状态的修改
 - reselect // 缓存selector以减少不必要的状态计算
 - @types/react-redux // react-redux的类型声明
- 二级目录配置package.json // 方便相对路径引用

react-navigation v5

<https://reactnavigation.org/docs/en/getting-started.html>

配置主栈和tab导航

阅读api文档

<http://118.24.22.67:9999/docs>

鉴权流程

参考 <https://reactnavigation.org/docs/en/auth-flow.html> 1、用户数据结构 2、redux-persist流程
3、request封装 4、导航栈替换 5、注册、登录与退出

