- 1. 创建项目
 - npx react-native init kgeApp
- 2. 搭建页面路由(react-navigation) 安装代码:

yarn add react-native-reanimated react-native-gesture-handler react-native-screens react-native-safe-area-context @react-native-community/masked-view @react-navigation/stack

3. 安装后跑 demo, 可能出现报错

error Failed to install the app. Please accept all necessary Android SDK licenses using Android SDK Manager: "\$ANDROID_HOME/tools/bin/sdkmanager —licenses". Run CLI with —verbose flag for more details.

解决: 重装依赖(2中引入的库)检查 sdk tools 是否完全(sdk manager 可能出现闪退问题,重新安装即可),重启电脑再次运行成功。

- 4. 莫名报错问题 在确认代码无误的情况下出现的各种问题均可以通过 reload 解决
- 5. 为用户登录窗口的输入 ui,添加 react-native-elements 库以及相关的 react-native-vector-icons
- 6. 为使用 5, 额外进行配置 (需要重启):

eact-native-vector-icons 的其他使用

- 1. 编辑 android/app/build.gradle
- 2. 添加以下配置

3. 重启项目

jsx

4. 添加代码 如

```
import FontAwesome5 from 'react-native-vector-icons/FontAwesome5';
const icon = <FontAwesome5 name={'comments'} />;
```

- 7. 为使用按钮 ui 组件,安装依赖 react-native-linear-gradient (颜色渐变组件)
- 8. 在启用调试时(yarn android),有时出现无法载入脚本,与服务端失去连接的问题,问题在于 node 被关闭或崩溃了。

更换使用的电脑 usb 口可能解决这一问题。

也可能是 react-native-linear-gradient 安装造成的 node 版本不匹配 最终解决: 重复多次使用 yarn android 启动即可(谜之问题)

- 9. 使用过程中,标签之间的空格可能会被误识别为文本,建议删除或刷新
- 10. 为优化验证码输入框,安装依赖 react-native-confirmation-code-field
- 11. 切换页面方法: 使用 nav 作为路由,将页面登记在 nav 文件中,在分页面中使用 this. props. navigation. navigate("页面名称")指令进行跳转
- 12. 使用 yarn android 开始运行时,可能出现卡在 install 之前(未出现进度条)可能问题是上一次打开的 node 界面因意外原因退出或未关闭导致,结束该进程重试即可。