

邮箱: timxyz001@163.com

1. 四大组件包括 Activity、Service、Broadcast Receiver 和 Content Provider:

Activity 是包含用户界面的组件，主要用于和用户进行交互。

Service 是实现程序后台运行的解决方案，适合用于去执行不需要和用户交互而且还长期运行的任务。

Broadcast Receiver 是用户接受来于系统或程序的广播的组件。

Content Provider 是用于在不同的应用程序之间实现数据共享的功能，提供机制以允许一个程序访问另一个程序中的数据。

2 - 8. 见名为 GeekbandFinal 的项目，分别在 Q2-Q8 的 Module 里。

9. Strict Mode 和 Lint 是对 Android 应用程序进行性能调试的工具。

Strict Mode 是 Android 性能调试的工具，可以用来帮助开发者发现代码中的一些不规范的问题

Lint 可以帮助优化布局，常见的问题包括过多的嵌套布局，一个布局内存在过多的视图，及不必要的父视图。