## 简述

继续学习Android API 的运用、Log的查看和系统的调试

## **Android API**

Notification的建造者模式 (Builder Pattern )

- 使用多个简单的对象一步一步构建成一个复杂的对象。它提供了一种创建对象的最佳方式。一个 Builder 类会一步一步构造最终的对象。该 Builder 类是独立于其他对象的。
- 意图:将一个复杂的构建与其表示相分离,使得同样的构建过程可以创建不同的表示。
- 主要解决:主要解决在软件系统中,有时候面临着"一个复杂对象"的创建工作,其通常由各个部分的子对象用一定的算法构成;由于需求的变化,这个复杂对象的各个部分经常面临着剧烈的变化,但是将它们组合在一起的算法却相对稳定。
- 何时使用:一些基本部件不会变,而其组合经常变化的时候。
- 如何解决:将变与不变分离开。