**学习周报**

姓名： 张春风 日期：2017年12月17日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 学习内容 | 实验成果 | 参考资料出处 |
| 1 | 认识并熟悉移动端数据存储全方案，包括持久化技术中的文件存储，SheredPreference存储以及数据库存储，如图给出了关于使用数据库存储所涉及的数据库创建，插入，查询，删除吗，更新等操作。 | TIM截图20171217175110 |  |
| 2 | 除了上述的使用api中提供的容器以外，还可以自己建立容器，，比如右图，这里我们需要对官方API中的方法全部进行重写，重写的过程中要注意对系统的权限进行设置，而且，自建的容器是可以实现跨应用的调用和调试的 | TIM截图20171217180611 |  |
| 3 | 应用通知是Android组件中很重要，也是很常用的一个，关于应用通知的调用可以说是很经典，也是很值得注意的了，因为通知调用的形式，推送的内容会直接影响用户对于应用的直观感受，所以对于通知的设计和规划很关键，如图是下线了通知的显示，响铃和震动，开发者可以根据需要进行添加。 | 192799349081379076 |  |

**二、下周计划：**

1.实现对于媒体硬件的调用和调试。

2.实现正式安装包的编译和下载。