**喷嚏网Android客户端设计**

一、项目需求

1. 实现喷嚏网的手机客户端阅读，网址：<http://www.dapenti.com/blog/index.asp>

主要栏目：喷嚏图卦、喷嚏段子、喷嚏意图、音乐台、浮世绘、铂程斋书评、铂程斋、乐活、财经风云等。

重点实现：图卦，段子和意图

二、技术实现

1. 采用ActionBar作为Title，ViewPagerIndicator作为Tab，ViewPager+Fragment作为内容容器。HttpClient作为网络客户端，进行请求，采用爬虫爬取最近三十天的图卦内容，本地采用数据库进行存储，图卦的页面采用WebView作为容器。

2. UI设计：顶部Tab页卡主要有：图卦、段子、意图、音乐台。

获取数据地址：RSS订阅源Feeds

图卦：<http://www.dapenti.com/blog/tuguaapp.asp>

段子：<http://www.dapenti.com/blog/duanziapp.asp>

意图：<http://www.dapenti.com/blog/rssapp.asp?name=tupian>

需要考虑的问题：界面，设置，数据库，网络状态，写SD卡等。

**图灵机器人聊天客户端**

了解图灵机器人平台接口API，网址：<http://www.tuling123.com/openapi/>

学习Json解析和Http请求，聊天页面的布局和Adapter的知识

API KEY：e519a1c292cc65ed3dd7b7d7f76c4052

Api请求地址：[http://www.tuling123.com/openapi/api](http://www.tuling123.com/openapi/cloud/access_api.jsp)

请求方式：http get

数据格式：json

请求参数

