wechat_robot_plus 手册

前言

写这个东西是源于公司的一个微信推广项目，需要用到微信的 api 来做一些简单的收发工作，但是看了微信的 api 文档之后觉得还挺有意思的，遂做了一个初版的 wechat robot。之后发现效果虽然还可以，但是代码写的很繁乱，毕竟是人家是第一次嘛【害羞】！为了方便在用户输入命令信息的基础上扩展一些功能，就设计了一个比较笨的插件模式，就大概有了现在的 plus。由于本人也是初学 php、codeigniter，写的代码质量不是很高，希望大家多多包涵。

使用步骤

一、新建一个数据库，并导入 test_robot.sql；

二、修改 application/config.php 内配置，如 encryption_key，sess_cookie_name，sess_table_name，up_path 及分配配置等；

三、修改 application/database.php 内数据库配置；

四、修改 application/wechat.php 内配置；

五、修改 application/controllers/home.php 中 runMode ,确保其运行在 default 模式以正确响应微信消息；

六、登录管理后台 yourdomain/index.php/admin，默认帐号为 admin0，密码 123456。

如何调试

修改 application/controllers/home.php 中 runMode 为 test ,程序将会接收手动输入的 xml，即可模拟出用户输入各种消息时程序反馈的不同动作。

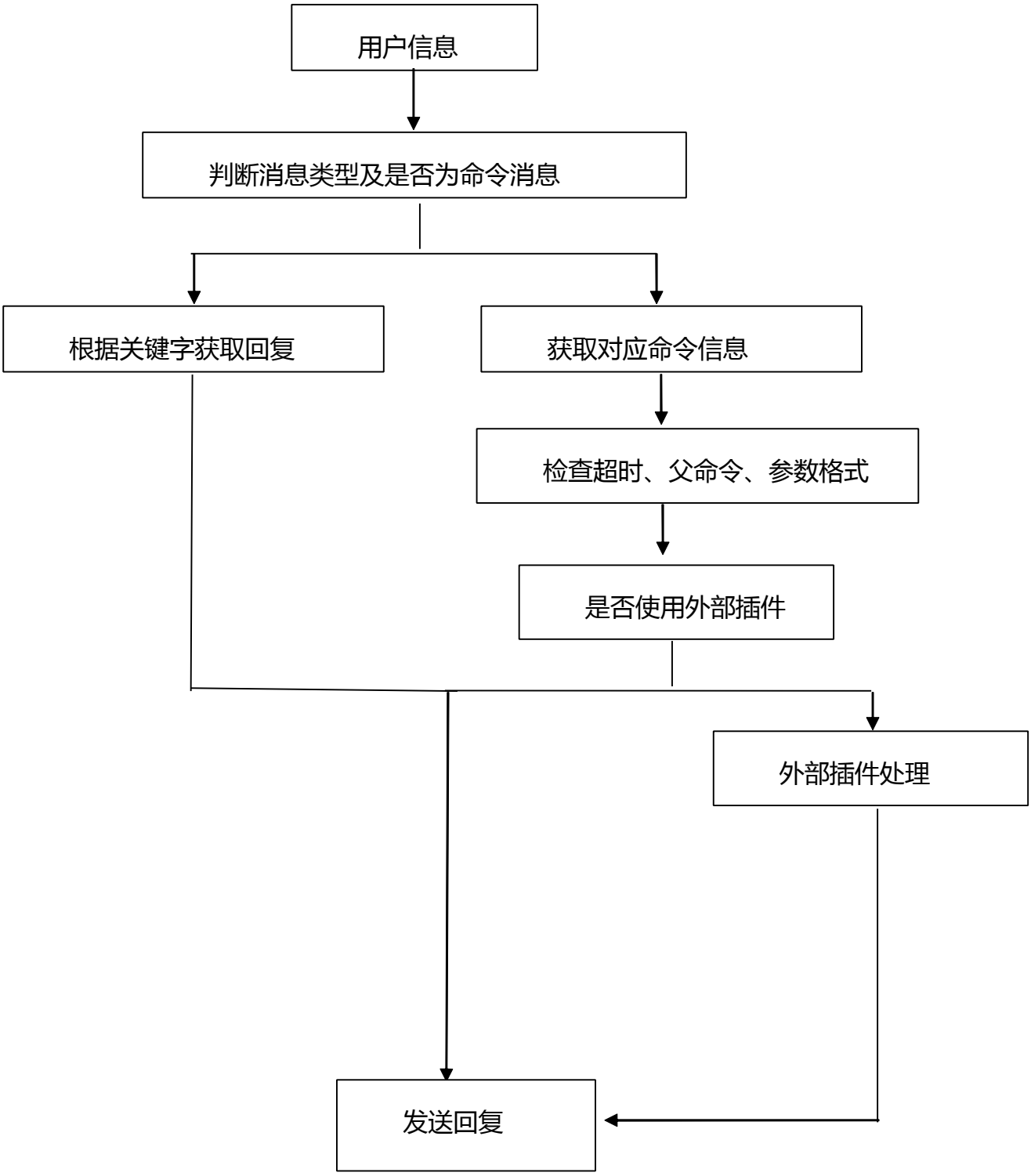
附注

一个关键字可以对应多个回复 ,程序会自动从回复中随机挑选一个返回给用户；

用户管理中的普通用户是没有用的，哈哈哈哈；

用户被屏蔽之后默认情况下是没有任何回馈的。

流程图


用户信息
判断消息类型及是否为命令消息
根据关键字获取回复
获取对应命令信息
检查超时、父命令、参数格式
是否使用外部插件
外部插件处理
发送回复