2014.12.29

1. 申请开发测试号

该测试号不能登录操作界面，只能使用http请求操作

appID: wx52c4375d0e62a45f

appsecret: 7eab6b74dd4ecfc85741dfa5658bc441

2. 尝试在自己写的网页中获取access\_takon、创建菜单等操作，失败



2014.12.30

1. 继续尝试在网页中对微信服务器进行访问，失败

XMLHttpRequest，jquery GET/POST/AJAX

2. 放弃#1，用php+curl来实现（参考<http://segmentfault.com/blog/zetd/1190000000356336>）

Memcache没有实现

增加了curl的代理认证

3. 使用php发生消息给指定用户，中文出现乱码。

2014.12.31

1. 创建github：<https://github.com/jetliquor/misc/tree/master/weixin>

2. 重新建立PDT工程

Xampp作为apache/mysql server（php5.4）

修改httpd.conf，设置localhost/weixin作为工程本地url

<Directory "D:/workspace/git\_misc/weixin/php\_server">

Options All

AllowOverride All

Require all granted

</Directory>

<IfModule alias\_module>

。。。。。。

Alias /weixin "D:/workspace/git\_misc/weixin/php\_server"

。。。。。。

3. 理解了消息收发推送机制

角色：微信用户、公众号（微信服务器）、开发服务器

场景：

1. 微信用户发送消息到公众号，公众号自动回复
2. 微信用户发送消息到公众号，公众号推送接收消息事件（XML）到开发服务器，开发服务器接收消息后进行被动应答（XML）
3. 开发服务器没有接收消息，主动发送消息到微信用户（https POST json）

4. 服务器的缓存、CDN（content delivery network）

5. 案例：

公司通讯录：<http://segmentfault.com/blog/zetd/1190000000356128>

微信音乐播放器：<http://segmentfault.com/blog/zetd/1190000000356356>

<http://segmentfault.com/blog/zetd/1190000000356356>

<http://segmentfault.com/blog/zetd/1190000000356421>

答题系统：<http://segmentfault.com/blog/zetd/1190000000356322>