

# 工程名/项目名 DhtvWeiXin

# 消息处理中心模块 Message

管理各种微信端发来的消息信息,消息信息的存储、修改、删除等工作,与微信服务器交互,主要 是接收、回复消息,是本系统内部模块与微信的链接点之一。

## 粉丝模块 Fans

管理微信粉丝信息, 粉丝信息的存储、修改、删除等工作

# 关键字中心模块 Keywords

匹配关键字,从消息处理中心获取关键字,用来和各模块的关键字进行匹配,匹配成功,回复信息 给消息处理中心

## 微站模块 SiteWeb

web单页,有菜单,可设计页面模板

## 微支付模块 WeiPay

# 自动回复模块 AutoReply

简单的文字回复, 作为基础功能

# 内容管理系统 WeiCMS

包括分类和图文内容功能,作为图文回复的基础功能

### 变量、函数名

- 1、变量、函数名一律为小写格式;
- 2、以标准计算机英文为蓝本、杜绝一切拼音、或拼音英文混杂的命名方式;
- 3、变量命名只能使用项目中有据可查的英文缩写方式,例如可以使用 \$data 而不可使用 \$data1、\$data2 这样容易产生混淆的形式,应当使用 \$trade、\$product 这样一目了然容易理解的形式;
- 4、可以合理的对过长的命名进行缩写,例如 \$bio(\$biography), \$tpp(\$threadsPerPage), 前提是英文中有这样既有的缩写形式,或字母符合英文缩写规范;
- 5、必须清楚所使用英文单词的词性,在权限相关的范围内,大多使用 \$allowXxx 或 \$isXxx 的形式,前者后面接动词,后者后面接形容词。
- 6、变量名标识符不应当使用下划线"\_"进行分割,函数名根据需要可按照模块单元名称使用下划线添加前缀,以实现命名空间的效果。但每个函数名标识符尽量避免出现三个以上的下划线。

### 类和接口名

- 1、类和接口的命名采用混合大小写字母的Pascal命名法
- 2、具体描述为: 首字母大写,后续的每个单词也需要大写首字母。如: MySQLConnector、CacheProvider。
- 3、接口的命名与类相似,但需要以大写字母"I"开头,以作区分。
- 4、对象成员的命名则采用混合大小写字母的Camel命名法
- 5、具体描述为:公有成员及保护成员应首字母小写,后续的每个单词首字母大写
- 6、私有成员除需保持共有成员的命名方式外,还需要以下划线"\_"开头,以作区分。

## JavaScript代码

- 1、JavaScript中类和全局对象应使用混合大小写字母的Pascal命名法
- 2、具体描述为: 首字母大写,后续的每个单词也需要大写首字母。如: MySQLConnector、CacheProvider。
- 3、JavaScript中变量、函数名应采用混合大小写字母的Camel命名法。
- 4、具体描述为首字母小写,后续的每个单词首字母大写

#### 常量

- 1、常量应该总是全部使用大写字母命名,必要的情况下,可使用划线来分隔单词;
- 2、PHP 的内建值 true、false 和null必须全部采用小写字母书写。