

# ddwechat 手册

Author DragonDean

Date 2015-05

Link <https://github.com/dragondean/ddwechat>

# 目录

初始化(构造函数).....	3
参数.....	3
返回.....	3
示例.....	3
设置参数值(setParam).....	3
参数.....	3
返回.....	3
示例.....	4
API 接口验证(validate).....	4
参数.....	4
返回.....	4
示例.....	4
获取微信推送的数据 (request) .....	4
参数.....	4
返回.....	4
示例.....	5
回复被动消息 (response) .....	5
参数.....	5
返回.....	7
示例.....	7
获取凭证(getaccesstoken).....	7
参数.....	7
返回.....	8
示例.....	8
获取微信服务器的 ip 地址(getwechatip).....	8
参数.....	8
返回.....	8
示例.....	8
操作客服账号(客服账号).....	8
参数.....	8
返回.....	9
示例.....	9
设置客服头像(uploadkthead).....	9
获取所有客服账号(getkflist).....	9
参数.....	9
返回.....	9
示例.....	9
发送客服消息(custommsg).....	10
参数.....	10

返回.....	12
示例.....	12

## 初始化(构造函数)

---

### 参数

参数名	类型	说明
param	Array	以数组的方式传入 appid,appsecret,accesstoken 等参数

### 返回

类的初始化返回该类的示例，用于调用类中的其它方法。

### 示例

```
$arr = array(
    'appid' => 'myappid',
    'appsecret' => 'myappsecret',
    'accesstoken' => 'myaccesstoken'
);
$dd = new ddwechat();
```

## 设置参数值(setParam)

---

### 参数

参数名	类型	说明
Name	String	要设置的参数变量名
Value	Mixed	参数的值

### 返回

该方法没有返回

## 示例

```
$dd -> setParam('accesstoken', 'thisisanewaccesstoken');
```

## API 接口验证(validate)

---

### 参数

该方法没有参数

### 返回

该方法没有返回，验证成功则输出\$\_GET['echostr']返回给微信服务器，否则不返回任何页面。

## 示例

```
if($_GET['echostr']){  
    $dd -> validate();  
    exit;  
}
```

## 获取微信推送的数据 (request)

---

### 参数

该方法无参数

### 返回

成功是返回一个和 xml 对应的数组，数组下表全部为小写，例如 xml 中的 FromUserName

变成了 fromusername。

## 示例

```
$data = $dd -> request();
```

## 回复被动消息（response）

---

### 参数

参数名	类型	说明
Msg	Array	消息体数组, 根据回复不同的消息内容不同。

参数数组中的 fromusername、tousername 如果没有传递将自动去前面 request 的对应数据, createtime 如果没有传递将自动取 time() 的值。以下参数数组下标都是小写的哦!

#### 回复文本消息的参数示例

```
array(
    'fromusername' => '',
    'tousername' => '',
    'createtime' => '',
    'msgtype' => '',
    'content' => ''
)
```

#### 回复图片消息的参数示例

```
array(
    'fromusername' => '',
    'tousername' => '',
    'createtime' => '',
    'msgtype' => '',
    'mediaid' => ''
)
```

其中 mediaid 通过上传多媒体文件, 得到的 id。

#### 回复语音消息的参数示例

```
array(
    'fromusername' => '',
```

```

    'tousername' => '',
    'createtime' => '',
    'msgtype' => '',
    'voice' => array(
        'mediaid' => ''
    )
)

```

#### 回复视频消息的参数示例

```

array(
    'fromusername' => '',
    'tousername' => '',
    'createtime' => '',
    'msgtype' => '',
    'video' => array(
        'mediaid' => '',
        'title' => '',
        'description' => ''
    )
)

```

#### 回复音乐消息的参数示例

```

array(
    'fromusername' => '',
    'tousername' => '',
    'createtime' => '',
    'msgtype' => 'music',
    'music' => array(
        'title' => '', //音乐标题
        'description' => '', //音乐描述
        'musicurl' => '', //音乐链接
        'hqmusicurl' => '', //高质量音乐链接, WIFI 环境优先使用该链接播放音乐
        'thumbmediaid' => '' //缩略图的媒体 id, 通过上传多媒体文件, 得到的 id
    )
)

```

#### 回复图文消息的参数示例

```

array(
    'fromusername' => '',
    'tousername' => '',
    'createtime' => '',
    'msgtype' => '',
    'articlecount' => '',
    'articles' => array(

```

```

        'item[0]' => array(
            'title' => '',
            'description' => '',
            'picurl' => '',
            'url' => ''
        ),
        'item[1]' => array(
            'title' => '',
            'description' => '',
            'picurl' => '',
            'url' => ''
        )
    )
)

```

注意，这里的 `articles` 有多个 `item`，由于 `php` 数组中下标不能重名，所以请用`[1]`的形式作为下标，系统在转换过程中自动去掉`[1]`部分。

## 返回

该方法没有返回，直接输出 `xml` 内容。

## 示例

```

$msg = array(
    'msgtype' => 'text',
    'content' => '我就 DragonDean 啦'
);
$dd -> response($msg);

```

## 获取凭证(getaccesstoken)

---

### 参数

参数名	类型	说明
appid	String	Appid, 可选
appsecret	String	Appsecret, 可选



## 返回

如果获取成功则返回 json\_decode 后的数组，含有 access\_token 和 expire。

## 示例

```
$token = $dd -> getaccesstoken();
```

## 获取微信服务器的 ip 地址(getwechatip)

---

### 参数

该方法没有参数

## 返回

获取成功后返回 json\_decode 后的数组，错误返回 false

## 示例

```
$ipList = $dd -> getwechatip();
```

## 操作客服账号(客服账号)

---

### 参数

参数名	类型	说明
Kfaccount	String	客服账号，类似于 test@test
Nickname	String	客服昵称，最长 6 个汉字或者 12 个字母
Password	String	客服密码
Action	String	操作类型，可选 add/update/del

Accesstoken	String	凭证，可选参数
-------------	--------	---------

## 返回

成功返回 json\_decode 后的数组，失败返回 false。

## 示例

```
$dd -> kfaccount( "test@test", "DragonDean", '123456', 'add');
```

## 设置客服头像(uploadkfhead)

---

该方法尚未实现。愿意参与此项目的联系 QQ987332767,或者 email:dragondean@qq.com

## 获取所有客服账号(getkflist)

---

### 参数

参数名	类型	说明
Accesstoken	String	凭证，可选

## 返回

成功返回 json\_decode 后的数组，失败返回 false。

## 示例

```
$kflist = $dd -> getkflist();
```

## 发送客服消息(custommsg)

---

### 参数

参数名	类型	说明
Msg	Array	消息体数组
Accesstoken	String	凭证，可选参数

消息体数组说明

#### 发送文本消息示例

```
Array(
  'touser' => 'OPENID',
  'msgtype' => 'text',
  'text' => array(
    'content' => '这里是发送的消息内容'
  )
);
```

#### 发送图片消息示例

```
Array(
  'touser' => 'OPENID',
  'msgtype' => 'image',
  'image' => array(
    'media_id' => 'MEDIAA_ID'
  )
);
```

#### 发送语音消息示例

```
Array(
  'touser' => 'OPENID',
  'msgtype' => 'voice',
  'voice' => array(
    'media_id' => 'MEDIAA_ID'
  )
);
```

#### 发送视频消息示例

```
Array(
  'touser' => 'OPENID',
  'msgtype' => 'video',
  'video' => array(
```

```

        'media_id' => 'MEDIAA_ID'
        'thumb_media_id' => 'MEDIA_ID',
        'title' => 'TITLE',
        'description' => 'DESCRIPTION'
    )
);

```

### 发送音乐消息示例

```

Array(
    'touser' => 'OPENID',
    'msgtype' => 'video',
    'video' => array(
        'title' => 'TITLE',
        'description' => 'DESCRIPTION',
        'musicurl' => 'MUSIC_URL',
        'hqmusicurl' => 'HQ_MUSIC_URL',
        'thumb_media_id' => 'THUMB_MEDIA_ID'
    )
);

```

### 发送图文消息示例

```

Array(
    'touser' => 'OPENID',
    'msgtype' => 'news',
    'news' => array(
        'article' => array(
            Array(
                'title' => 'Happy Day',
                'description' => 'Is Really A happy Day',
                'url' => 'URL',
                'picurl' => 'PIC_URL'
            ),
            Array(
                'title' => 'Happy Day',
                'description' => 'Is Really A happy Day',
                'url' => 'URL',
                'picurl' => 'PIC_URL'
            )
        )
    )
);

```

请注意，如果需要以某个客服帐号来发消息（在微信 6.0.2 及以上版本中显示自定义头像），则需在数组后半部分加入 `customservice` 参数，例如发送文本消息则改为：

```

Array(
  'touser' => 'OPENID',
  'msgtype' => 'text',
  'text' => array(
    'content' => '这里是发送的消息内容'
  ),
  'customservice' => array(
    'kf_account' => 'test@test'
  )
);

```

## 返回

成功返回 json\_decode 后的数组，失败返回 false。

## 示例

```

$msg = array(
  'touser' => 'OPENID',
  'msgtype' => 'text',
  'text' => array(
    'content' => '这里是发送的消息内容'
  )
);
$dd -> custommsg($msg);

```

Ddwechat 尚未开发完成，将会集成更多的微信公众平台开发接口。欢迎开发者加入此项目！  
 QQ 987332767  
 Email [dragondean@qq.com](mailto:dragondean@qq.com)  
 Link <https://github.com/dragondean/ddwechat>