

后盾网 人人做后盾

www.houdunwang.com

构建SDK

后盾网 2011-2015 v3.0

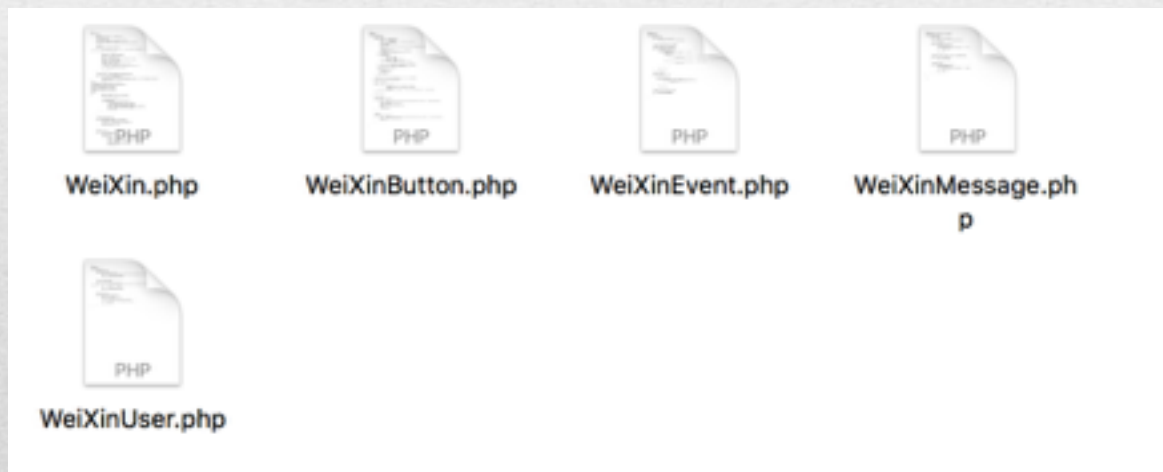
为什么要构建SDK

- 为了增加自己的开发效率，不必重复的写调用接口的方法，我们可以根据自己项目的需要，构建自己项目的SDK，更加自由定制。

构建SDK

文件架构

- 主文件 *Wexin.php*（负责公共功能：验证，获取`token`，响应各种消息，获取不同实例）
- 各种不同类型的应用文件（消息类型 *WeiXinMessage.php*，事件类型，按钮类型，用户类型等）



请求说明

实现思想

载入主文件`Weixin.php`，需要用到什么功能，只需要调用`getInstance`方法，传入不同名字，可以载入不同实例，调用不同的功能。

实现思想

主文件获得实例示例：

```
public static function getInstance($type){  
    $className = "WeiXin" . ucfirst($type);  
    include_once "../WeiXinAPI/{$className}.php";  
    $instance = new $className;  
    return $instance;  
}
```

获得不同实例

示例：

```
public function index(){  
    //验证微信(通过登陆微信公众平台，打开开发者的“基本配置”，  
    修改配置可以测试)  
    WeiXin::validate();  
    $eventInstance = WeiXin::getInstance('event');  
    //判断如果是关注事件  
    if($eventInstance->isSubscribe()){  
        //回复消息  
        WeiXin::responseText('欢迎来到后盾教学微信测试号');  
    }  
}
```

控制器调用
