

个推 SDK 文档

getui.com

October 2016

目录

快速入门	2
第一步：创建个推开发者账号	2
第二步：获取访问凭证	3
第三步：安装 Demo 应用到手机	4
第四步：安装个推 PHP SDK	5
第五步使用 PHP SDK 发送消息	6

快速入门

第一步：创建个推开发者账号

访问个推开发者平台<http://dev.getui.com>，注册个推开发者帐号，如下图所示：

The image shows a login and registration interface for the Push Developer Platform. At the top, there is a dark blue header bar with two white buttons: "请登录" (Please Log In) on the left and "我要注册" (I want to register) on the right. Below the header, the main content area has a light gray background. It features two input fields stacked vertically. The first field has a user icon and the placeholder text "请输入用户名" (Please enter username). The second field has a lock icon and the placeholder text "请输入登录密码" (Please enter login password). Below these fields, there is a checkbox labeled "记住我" (Remember me) and a link "其他账号登录:CSDN" (Log in with other accounts: CSDN). At the bottom, there is a large blue button with the text "登录" (Log In). To the right of this button, there is a link "忘记密码?" (Forgot password?).

* 用户名：

* 帐户类型：☐ 个人 ☒ 公司

* 公司全称：

* 联系人：

* 电子邮箱：

* 手机号：

* 密码：

* 确认密码：

* 验证码： 

推码/优惠码：

第二步：获取访问凭证

创建账号成功并登录后，可以在应用列表中看到自动生成的【个推 App Demo】，然后点击【创建推送】，如下图所示：



然后点击左侧菜单栏【配置管理】--->【应用配置】，就能看到关于此 app 的配置信息，这些配置信息就是第五步使用 SDK 发送消息需要的 AppID, AppKey, MasterSecret，如下图所示：



第三步：安装 Demo 应用到手机

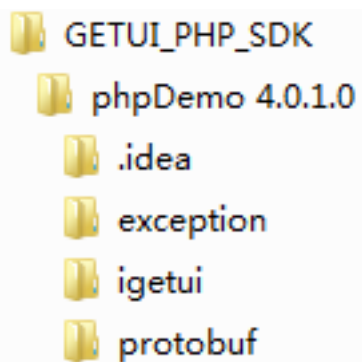
在应用【个推 App Demo】点击【下载应用】，下载后安装到手机上，用来接受推送消息：



第四步：安装个推 PHP SDK

下载 demo 程序

下载个推 PHP Demo，下载地址为：http://www.getui.com/download/docs/server/GETUI_PHP_SDK.zip，目录结构如下图所示：



第五步使用 PHP SDK 发送消息

下面以 app 推送接口的实例代码：

```
<?php

header("Content-Type: text/html; charset=utf-8");

require_once(dirname(__FILE__) . '/' . 'IGt.Push.php');
require_once(dirname(__FILE__) . '/' . 'igetui/IGt.AppMessage.php');
require_once(dirname(__FILE__) . '/' . 'igetui/IGt.APNPayload.php');
require_once(dirname(__FILE__) . '/' . 'igetui/template/IGt.BaseTemplate.php');
require_once(dirname(__FILE__) . '/' . 'IGt.Batch.php');
require_once(dirname(__FILE__) . '/' . 'igetui/utils/AppConditions.php');

//http的域名
define('HOST', 'http://sdk.open.api.igexin.com/apiex.htm');

//定义常量, appId、appKey、masterSecret 采用本文档 “第二步 获取访问凭证” 中获得的应用配置
define('APPKEY', 'Mjv706pTKt5cTcjtqaToz8');
define('APPID', 'JroCkPGgpF6LzFQqoWlhA');
define('MASTERSECRET', 'uIBtmad7RK706cy5MKdfp3');

//define('BEGINTIME', '2015-03-06 13:18:00');
//define('ENDTIME', '2015-03-06 13:24:00');

pushMessageToApp();
//群推接口案例
function pushMessageToApp() {
    $igt = new IGeTui(HOST, APPKEY, MASTERSECRET);
    //定义透传模板, 设置透传内容, 和收到消息是否立即启动启用
    $template = IGtNotificationTemplateDemo();
    //$template = IGtLinkTemplateDemo();
    // 定义"AppMessage"类型消息对象, 设置消息内容模板、发送的目标App列表、是否支持离线发送、
    // 以及离线消息有效期(单位毫秒)
    $message = new IGtAppMessage();
    $message->set_isOffline(true);
    $message->set_offlineExpireTime(10 * 60 *
        1000); //离线时间单位为毫秒, 例, 两个小时离线为3600*1000*2
    $message->set_data($template);

    $appIdList=array(APPID);
    $phoneTypeList=array('ANDROID');
```

```

    $provinceList=array('浙江');
    $tagList=array('haha');
    //用户属性
    //$age = array("0000", "0010");

    //$cdt = new AppConditions();
    // $cdt->addCondition(AppConditions::PHONE_TYPE, $phoneTypeList);
    // $cdt->addCondition(AppConditions::REGION, $provinceList);
    //$cdt->addCondition(AppConditions::TAG, $tagList);
    //$cdt->addCondition("age", $age);

    $message->set_appIdList($appIdList);
    //$message->set_conditions($cdt->getCondition());

    $rep = $igt->pushMessageToApp($message,"任务组名");

    var_dump($rep);
    echo ("<br><br>");
}
function IGtNotificationTemplateDemo() {
    $template = new IGtNotificationTemplate();
    $template->set_appId(APPID);           //应用appid
    $template->set_appkey(APPKEY);         //应用appkey
    $template->set_transmissionType(1);     //透传消息类型
    $template->set_transmissionContent("测试离线");//透传内容
    $template->set_title("个推");           //通知栏标题
    $template->set_text("个推最新版点击下载"); //通知栏内容
    $template->set_logo("");                //通知栏logo
    $template->set_logoURL("");             //通知栏logo链接
    $template->set_isRing(true);             //是否响铃
    $template->set_isVibrate(true);          //是否震动
    $template->set_isClearable(true);        //通知栏是否可清除

    return $template;
}
?>

```

调试环境运行。如果收到下面一样的推送，恭喜你 ~ 推送成功了。

