

YouTuiPoint IOS 积分组件集成文档

-v1.1 2014-11-24

YouTuiSDK 积分兑换组件为用户提供了社交平台分享获得积分、每日签到积分、自定义积分、赠送积分、扣除积分、用户积分查询、积分明细、积分商城礼品兑换，帮助应用运营用户数据，具体选项与积分奖励数需要开发者自行前往友推后台设置。

1. 新建推广活动



The screenshot shows the '友推' (YouTui) management interface. The top navigation bar includes '首页' (Home), '应用管理' (App Management), '推广管理' (Promotion Management), '统计报表' (Statistics Report), and '账户设置' (Account Settings). The '推广管理' (Promotion Management) section is active, showing a sub-menu with '新建推广' (New Promotion), '推广列表' (Promotion List), '兑换列表' (Redemption List), and '积分明细' (Points Detail). The '新建推广' (New Promotion) form is displayed, featuring a dropdown for '活动应用' (Activity App) set to 'demo', and a text input field for '活动名' (Activity Name).

● 分享积分奖励

设置如图所示:

分享积分奖励设置

<input checked="" type="checkbox"/>	微信好友分享可获得	4	积分
<input checked="" type="checkbox"/>	微信朋友圈分享可获得	8	积分
<input checked="" type="checkbox"/>	新浪微博分享可获得	5	积分
<input checked="" type="checkbox"/>	腾讯微博分享可获得	6	积分
<input checked="" type="checkbox"/>	QQ空间分享可获得	6	积分

● 自定义积分

设置如图所示:

自定义积分设置 [+新增自定义积分](#)

自定义积分名称	积分值	每天积分上限	操作
发帖子	10	1000	删除
任务	8	8000	删除

● 积分兑换抽奖

设置如图所示:

奖品设置

积分的汇率可自由设置,建议10积分=1元,或100积分=1元。

兑换设置 [+新增兑换奖品](#)

奖品名称	图片 (长宽1:1)	礼品总数	兑换积分	是否需要物流	操作
------	------------	------	------	--------	----

抽奖设置

编号	图片 (长宽1:1)	名字	价值 (积分)	总数	概率 (%)	是否需要物流
1	 人保之友 选择文件 未选择任何文件	piccAPP	500	0	0	是 ▾
2	 小黄鸭 选择文件 未选择任何文件	小黄鸭	400	1	100	是 ▾

● 积分兑换 Web 界面



2. 参数详解

Title: 分享视图的标题

titleArray: 分享平台的标题数组(如:QQ,微信...)

ImageArray: 分享平台的图片数组

PointArray:	分享奖励积分数组
ShowRedDot:	是否显示图标右上角的小红点
Middle:	是否为居中视图
ActivityName:	用户在友推后台设置的推广活动名称,当设置推广活动时视图底部按钮的标题变成推广互动名称,点击跳转到积分兑换界面,当开发者设置此参数为 nil 时则使用默认的取消按钮

```
FreeGeekSheet * FreegeekUI = [[FreeGeekSheet alloc] initWithTitle:@"分享视图标题"
Delegate:self
titleArray:@"分享平台标题数组"
imageArray:@"分享平台图标数组"
PointArray:@"分享奖励积分数组"
ShowRedDot:@"是否显示右上角的小红点"
ActivityName:@"友推后台获取的推广活动名称"
Middle:@"是否为居中视图"];
```

集成效果示例,其中按钮上的文案可以在后台动态设置



3. 代码的实现

- 获取各社交平台的分享积分奖励

为了鼓励用户分享您的应用,建议在分享按钮下设置提示图标



```

/**
 * 此方法可以判断用户是否设置了推广活动
 * 当ActivityName不为false的话则表示有活动,建议在分享按钮下设置显眼的提示文字,如"分享奖励"
 */
NSDictionary * ActivityDict = [[YouTuiSDK GetPointRule] objectForKey:@"object"];
NSString * ActivityName = [ActivityDict objectForKey:@"activityName"];

```

● 各社交平台分享积分奖励

获取活动积分字典

```

/**
 * 获取开发者在友推后台设置的推广活动
 */
NSDictionary * PointDict = [[YouTuiSDK GetPointRule] objectForKey:@"object"];

```

获取各社交平台的积分奖励数组

```

/**
 * 获取开发者在后台设置的分享积分奖励数组
 */
pointArray = @[
    [PointDict objectForKey:@"channel3"], //微信分享积分
    [PointDict objectForKey:@"channel10"], //微信朋友圈分享积分
    [PointDict objectForKey:@"channel0"], //新浪微博分享积分
    [PointDict objectForKey:@"channel5"], //QQ分享积分
    [PointDict objectForKey:@"channel2"], //QQ空间分享积分
    [PointDict objectForKey:@"channel1"], //腾讯微博分享积分
    [PointDict objectForKey:@"channel4"], //人人网分享积分
    [PointDict objectForKey:@"channel7"], //短信分享积分
    [PointDict objectForKey:@"channel8"], //邮件分享积分
    [PointDict objectForKey:@"channel9"]]; //复制链接分享积分

```

分享积分奖励的 UILabel



分享成功以后调用以下方法获取积分,每天每个平台限领一次

```

/**
 * 分享成功以后,获取友推后台的对应积分奖励。
 * isShare : 是否为友推分享
 */
[YouTuiSDK SharePointisShare:YES];

```

● 获取当前用户积分数

```

/**
 * 获取当前用户积分数
 * AppUserId 开发者自行设置的用户id
 */
NSDictionary * dict = [[_YTsdk addUserPointAppUserId:@"友推AppKey"] JSONValue];
pointLabel.text = [dict objectForKey:@"object"];

```

● 获取当前用户积分明细

```

/**
 * 获取当前用户的积分明细
 * AppUserId 开发者自行设置的用户id
 */
NSString * PointDetail = [_YTsdk checkUserPointAppUserId:@"友推AppKey"];

```

- 获取自定义积分--对应友推后台自定义积分设置

```

/**
 * 获取自定义积分
 * CustomPoint 友推后台设置的自定义积分奖励
 */
NSString * CustomPoint = [_YTsdk CustomPoint:@"发帖子"];

```

- 领取签到积分—对应友推后台登陆积分奖励设置

```

/**
 * 领取签到积分
 */
NSString * LoginPoint = [_YTsdk GetloginPoint];

```

- 赠送积分

```

/**
 * 赠送积分
 */
NSString * GivePoint = [_YTsdk GetPoint:@"赠送积分分数" appUserId:@"受赠用户AppUserId"];

```

- 扣除积分

```

/**
 * 扣除指定用户积分
 */
NSString * DeductPoint = [_YTsdk reduceUserPointAppUserId:@"受扣除积分用户AppUserId"
                                                             reducePoint:@"扣除的积分分数"
                                                             reason:@"扣除积分的理由"];

```

详情可参照 Demo 中的代码

友推 sdk ios 技术支持交流群：171426042 技术支持 QQ:2940006300

ios 论坛 <http://bbs.youtui.mobi/forum.php?mod=forumdisplay&fid=36>