

YouTuiSDK IOS 积分系统

-V1.0 2014-10-30

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



● 分享积分奖励设置

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

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

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	<div><div>PICC</div><div>人保之友</div><div>选择文件 未选择任何文件</div></div>	piccAPP	500	0	0	是
2	<div><div>小黄鸭</div><div>小黄鸭</div><div>选择文件 未选择任何文件</div></div>	小黄鸭	400	1	100	是

● 积分兑换 Web 界面



UI 参数详解

- Title: 分享视图的标题
- CancelButtonTitle: 视图底部按钮的标题
- ShareButtonTitles: 分享按钮的标题数组

ShareButtonImagesName:分享按钮的图片名称数组

backgroundColor: 视图的背景颜色

titleColor: 视图标题和按钮标题的颜色

PointArray: 各社交平台分享奖励积分的数组

isShowPointDescription: 是否展示积分奖励说明(分享+xx 积分)

activityName: 用户在友推后台设置的推广活动名称,当存在推广活

动时视图底部按钮的标题为活动名称,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

```
MiddleActivity * lxactivity = [[MiddleActivity alloc] initWithTitle:@"分享"
                                delegate:self
                                cancelButtonTitle:@"取消"
                                ShareButtonTitles:titleArray
                                withShareButtonImagesName:imageArray
                                backgroundColor:ACTION SHEET_WHITEGROUND COLOR
                                titleColor:[UIColor darkGrayColor]
                                PointArray:pointArray
                                isShowPointDescription:YES
                                activityName:activityName];
```

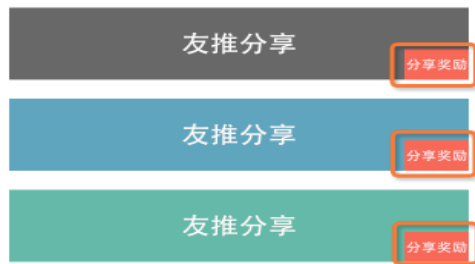
集成效果示例，其中按钮上的文案可以在后台动态设置



代码的实现

● 获取各社交平台的分享积分奖励

1.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或小红点



```
/**
 * 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"];
```

2.各社交平台分享积分奖励

获取活动积分字典

```
NSDictionary * dataDict = [[YouTuiSDK GetPointRule] objectForKey:@"object"];
```

获取积分数组

```
pointArray = @[
    [dataDict objectForKey:@"channel3"], //微信分享积分
    [dataDict objectForKey:@"channel10"], //微信朋友圈分享积分
    [dataDict objectForKey:@"channel0"], //新浪微博分享积分
    [dataDict objectForKey:@"channel5"], //QQ分享积分
    [dataDict objectForKey:@"channel2"], //QQ空间分享积分
    [dataDict objectForKey:@"channel1"], //腾讯微博分享积分
    [dataDict objectForKey:@"channel4"], //人人网分享积分
    [dataDict objectForKey:@"channel7"], //短信分享积分
    [dataDict objectForKey:@"channel8"]]; //邮件分享积分
```

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 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:AppUserID] JSONValue];
_pointLabel.text = [NSString stringWithFormat:@"%d",[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 * message = [_YTsdk checkUserPointAppUserId:AppUserID];
```

- 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 * message = [_YTsdk CustomPoint:@"发帖子"];
```

- 领取签到积分--对应友推后台登录积分奖励设置

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

- 赠送积分

```
/**
 * 赠送积分 ---扣除本用户积分,增加受赠用户积分
 * GetPoint 赠送积分分数
 * AppUserId 开发者自行设置的受赠用户AppUserId
 */
[_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
 * AppUserId 受扣除积分用户AppUserId
 * reducePoint 扣除的积分分数
 * reason 扣除积分的理由
 */
[_YTsdk reduceUserPointAppUserId:@"受扣除积分用户AppUserId" reducePoint:@"积分分数" reason:@"理由"];
```

详情可参照 demo 中的代码。

其他平台第三方登录请参照 DEMO 中的相关代码。

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>