# 会员金矿分销扩展接口文档

创建人：秦孝文

日期： 2016年05月31日

版本控制

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **时间** | **创建人** | **备注** |
| V1.0 | 2016-5-31 | 秦孝文 |  |

目 录

[会员金矿接口文档 1](#_Toc452539027)

[1. 数据对象 3](#_Toc452539028)

[1.1 分销扩展对象 3](#_Toc452539029)

[1.2 工具参数对象 3](#_Toc452539030)

[2. 具体接口说明 3](#_Toc452539031)

[2.1 图文素材列表接口 3](#_Toc452539032)

[2.1.1 接口说明 3](#_Toc452539033)

[2.1.2 示例 4](#_Toc452539034)

[2.2 发布分销扩展接口 4](#_Toc452539035)

[2.2.1 接口说明 4](#_Toc452539036)

[2.2.2 示例 4](#_Toc452539037)

[2.3 发送通知接口 4](#_Toc452539038)

[2.3.1 接口说明 4](#_Toc452539039)

[2.3.2 示例 5](#_Toc452539040)

# 数据对象

## 通知消息对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类** | NoticeInfo | | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** | **备注** |
| NoticePlatformType | Int | 是 | 1微信用户  2APP员工  3超级分销商 |
| SetoffEventID | string | 是 | 集客行动ID |
| Title | string | 是 | 标题 |
| Text | String | 是 | 消息文本 |

## 工具参数对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类** | CommonInfo | | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** | **备注** |
| ToolType | String | 类型 枚举 | CTW=创意仓库; Coupon=优惠券; Material图文素材 |
| ObjectId | string | 对象ID |  |

## 海报对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类** | PosterInfo | | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** | **备注** |
| Name | string | 海报名称 |  |
| ImageUrl | string | 图片Url |  |

## 分销扩展对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类** | SetoffTool | | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** | **备注** |
| SetoffToolID | String | 工具ID | 有值为更新操作，否则创建 |
| ToolType | String | 类型 | CTW=创意仓库  Coupon=优惠券  SetoffPoster=集客报  Material：图文消息 |
| Name | string | 名称 |  |
| BeginData | string | 开始时间 | 活动、优惠券 |
| EndData | String | 结束时间 | 活动、优惠券 |
| SurplusCount | Int | 剩余张数 | 优惠券 |
| ServiceLife | Int | 券领取后有效天数 |  |
| ImageUrl | String | 图片地址 |  |
| Text | String | 图文素材文本 |  |
| ObjectId | String | 活动Id |  |

## 图文素材对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类** | MaterialText | | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** | **备注** |
| TextId | String | Id | TextId |
| Title | String | 标题 | Title |
| CoverImageUrl | String | 图片地址 | CoverImageUrl |
| Text | String | 内容 | Text |

## 行动效果对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类** | StatisticsInfo | | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** | **备注** |
| Type | Int | 效果类型:  1近30天拓展工具推送次数  2微信图文  3 活动  4近30天新增分销商  5优惠券  6 招募海报 |  |
| Count | Int | 总数 |  |
| LinkRelativeCount | Int | 环比数 |  |

# 具体接口说明

## 图文素材列表接口

### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetMaterialTextList | | |
| **说明** | 图文素材列表 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
|  |  |  |  |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
| List | List<MaterialText> | [图文信息](#_图文素材对象) | |

### 示例

http://bs.dev.chainclouds.cn/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=SuperRetailTrader.RTExtend.GetMaterialTextList&req={"Locale":null,"CustomerID":null,"UserID":null,"OpenID":null,"Token":null,"ChannelID":null,"Parameters":{},"random":0.7135860174894333}

## 发布分销扩展接口

### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | SetSetoffTools | | |
| **说明** | 发布分销扩展 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| CommonList | List<CommonInfo> | 否 | [工具参数对象](#_工具参数对象) |
| PosterList | List<PosterInfo> | 否 | [海报对象](#_海报对象) |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
|  |  |  | |

### 示例

http://bs.dev.chainclouds.cn/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=SuperRetailTrader.RTExtend.SetSetoffTools&req={"Locale":null,"CustomerID":null,"UserID":null,"OpenID":null,"Token":null,"ChannelID":null,"Parameters": {"CommonList":[{"ToolType":"CTW","ObjectId":"00000000-0000-0000-0000-000000000000"},{"ToolType":"Coupon","ObjectId":"00000000-0000-0000-0000-000000000000"},{"ToolType":"CTW","ObjectId":"00000000-0000-0000-0000-000000000000"},{"ToolType":"MaterialText","ObjectId":"00000000-0000-0000-0000-000000000000"}],"PosterList":[{"Name":"图1","ImageUrl":"http://cn.bing.com/"},{"Name":"图2","ImageUrl":"http://cn.bing.com/"}]},"random":0.7135860174894333}

## 发送通知接口

### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | SendNotice | | |
| **说明** | 发送通知 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| NoticeInfoList | List<NoticeInfo> | 是 | [通知消息对象](#_通知消息对象) |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
|  |  |  | |

### 示例

http://bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=VIP.VipGold.SendNotice&req={"Locale":null,"CustomerID":null,"UserID":null,"OpenID":null,"Token":null,"ChannelID":null,

"Parameters":{"NoticeInfoList":[{"NoticePlatformType":1,"SetoffEventID":"测试","Title":"测试","Text":"测试集客行动发送通知"}]}

## 分销扩展工具列表接口

### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetSetoffToolList | | |
| **说明** | 得到分销扩展列表 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
|  |  |  |  |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
| SetoffEventID | String | 主Id | |
| List | List<[SetoffTool](#_分销扩展对象_1)> | 获取分销扩展List | |

### 示例

http://bs.dev.chainclouds.cn/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=SuperRetailTrader.RTExtend.GetSetoffToolList&req={"Locale":null,"CustomerID":null,"UserID":null,"OpenID":null,"Token":null,"ChannelID":null,"Parameters":{},"random":0.7135860174894333}

## 扩展行动效果接口

### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetExtendStatistics | | |
| **说明** | 分销行动效果 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
|  |  |  |  |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
| List | List<[StatisticsInfo](#_行动效果对象)> | 排行集合 | |

### 示例

http://bs.dev.chainclouds.cn/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=SuperRetailTrader.RTExtend.GetExtendStatistics&req={"Locale":null,"CustomerID":null,"UserID":null,"OpenID":null,"Token":null,"ChannelID":null,"Parameters":{},"random":0.7135860174894333}