# 超级分销接口设计文档

## 超级分销-拓展后台

### 设置拓展工具接口

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | SetExpandAction | | | |
| **说明** |  | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** |
| SetoffTools | List< SetoffToolsInfo > | 是 | | [拓展工具参数对象](#_拓展工具参数对象) |
| **返回值** |  | | | |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | |
|  |  | |  | |

#### 示例

### 获取拓展行动详情接口

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetExpandAction | | | |
| **说明** |  | | | |
| **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** | |
| SetoffToolsInfoList | List<GetSetoffToolsInfo> | | [获取拓展工具返回对象](#_获取拓展工具返回对象) | |

#### 示例

### 获取拓展行动效果接口

#### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetExpandActionEffect | | |
| **说明** |  | | |
| **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** | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |
| BargaingingInterval | Decimal | 可砍时间 | |

#### 示例

### 获取图文素材接口接口

#### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | DeleteBargainItem | | |
| **说明** |  | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| EventItemMappingID | String | 否 | 砍价商品关系ID |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
|  |  |  | |

#### 示例

### 复用-获取活动列表

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetCTWLEventList | | | |
| **说明** |  | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** |
| PageIndex | Int | 是 | | 索引页 |
| PageSize | Int | 是 | | 页大小 |
| **返回值** |  | | | |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | |
| TotalCount | int | | 记录总数 | |
| TotalPage | int | | 总页数 | |
| CTWLEventInfoList | List< CTWLEventInfo > | | [我的活动信息](#_我的活动信息) | |

#### 示例

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

"Parameters":{"PageIndex":1,"PageSize":10}

}

### 复用-获取优惠券列表

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetCouponTypeList | | | |
| **说明** |  | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** |
| PageIndex | Int | 是 | | 索引页 |
| PageSize | Int | 是 | | 页大小 |
| **返回值** |  | | | |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | |
| TotalCount | int | | 记录总数 | |
| TotalPage | int | | 总页数 | |
| CouponTypeList | List< CouponTypeInfo > | | [优惠券对象](#_优惠券对象) | |

#### 示例

http://bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=Marketing.Coupon.GetCouponTypeList&

req={"Locale":null,"CustomerID":null,"UserID":null,"OpenID":null,"Token":null,"ChannelID":null,

"Parameters":{"CouponTypeName":"","ParValue":"","PageIndex":1,"PageSize":10},"random" }

### 复用-取消发布集客工具

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | UpdateSetoffToolsStatus | | | |
| **说明** | 将状态置为失效 90 | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** |
| SetoffToolIDList | List<String> | 是 | | 工具ID集合 |
| **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.UpdateSetoffToolsStatus&req={"Locale":null,"CustomerID":null,"UserID":null,"OpenID":null,"Token":null,"ChannelID":null,

"Parameters":{"SetoffToolIDList":[{"0F410904-F8A8-462F-AFFB-D701BF94DE6D"}{"58C0E91B-C8E7-42CC-A00F-E537B1FDDE7F"}]}

}

### 复用-发送通知

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | SendNotice | | | |
| **说明** |  | | | |
| **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"}]}

}

### 复用-集客海报

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | SetoffPoster | | | |
| **说明** |  | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** |
| SetoffPosterID | String | 是 | | 更新操作 |
| Name | String | 是 | | 海报名称 |
| ImageUrl | String | 是 | | 图片Url |
| **返回值** |  | | | |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | |
| SetoffPosterID | String | | 集客海报ID | |
| Name | String | | 名称 | |
| ImageUrl | String | | Url | |

#### 示例

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

"Parameters":{"SetoffPosterID":"0c56e8ff-bcf8-41a3-a892-df183c654288","Name":"海报001改","ImageUrl":"http://bs.test.chainclouds.cn/Framework/Upload/Image/20160106/5A5D86E4D07048A990A7E0F204A116D6.png"}

}

## 超级分销API

### 超级分销商登陆接口

#### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | LoginSuperFXS | | |
| **说明** |  | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| CustomerCode | string | 是 | 商户编码 |
| SuperRetailTraderLogin | string | 是 | 用户名(手机号) |
| Password | string | 是 | 密码 |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
| Status | string | 00=预备  10=正常  90=失效 | |

#### 示例

### 成为超级分销商接口

#### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | SetSuperFXS | | |
| **说明** |  | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| SuperRetailTraderLogin | string | 是 | 用户名（手机号） |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
|  |  |  | |

#### 示例

### 获取分销商协议接口

#### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetSuperFXSProtocol | | |
| **说明** |  | | |
| **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** | |
| text | string | 协议内容 | |
|  |  |  | |
|  |  |  | |

#### 示例

## 数据接口对象

### 拓展工具参数对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类** | SetoffToolsInfo | | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** | **备注** |
| ToolType | String | 类型 | CTW=创意仓库;  Coupon=优惠券; |
| ObjectId | string | 对象ID |  |
|  |  |  |  |

### 获取拓展工具返回对象

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类** | GetSetoffToolsInfo | | |
| **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 |
| ObjectName | 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 |
| ServiceLife | Int | 券领取后有效天数 |  |
| Author | string | 描述 | 图文素材 |
| CoverImageUrl | string | 封面Url | 图文素材 |
| ObjectId | String | 关联ID |  |
| SetoffPosterUrl | String | 集客海报Url | 集客海报 |

### 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；  2=APP员工  3=超级分销APP |
| SetoffEventID | string | 是 | 集客行动ID |
| Title | string | 是 | 标题 |
| Text | String | 是 | 消息文本 |