

# 创意仓库客户后台接口文档

创建人：周松

日期： 2016年03月21日

版本控制

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **时间** | **创建人** | **备注** |
| V1.0 | 2016-3-21 | 周松 |  |

目录

[1. 总则 6](#_Toc394059171)

[1.1 接口调用 6](#_Toc394059172)

[1.2 数据类型 6](#_Toc394059173)

[1.3 请求 7](#_Toc394059174)

[1.3.1 组成 7](#_Toc394059175)

[1.3.2 URL 8](#_Toc394059176)

[1.3.3 请求参数 8](#_Toc394059177)

[1.3.4 请求示例 8](#_Toc394059178)

[1.4 响应 9](#_Toc394059179)

[1.4.1 数据结构 9](#_Toc394059180)

[1.4.2 错误码 9](#_Toc394059181)

[2. 数据结构 10](#_Toc394059182)

[2.1 活动列表信息 10](#_Toc394059183)

[2.2 规格集合信息 10](#_Toc394059184)

[2.3 商品集合信息 10](#_Toc394059185)

[2.4 商品分类集合信息 11](#_Toc394059186)

[2.5 活动商品集合 11](#_Toc394059187)

[2.6 活动商品规格集合 11](#_Toc394059188)

[2.7 活动商品规格保存传参集合 12](#_Toc394059189)

[2.8 活动商品规格获取 12](#_Toc394059190)

[3. 范和约定 13](#_Toc394059191)

[3.1 分页 13](#_Toc394059192)

[4. 具体接口说明 13](#_Toc394059193)

[4.1 概述 13](#_Toc394059194)

[4.2 模块列表 13](#_Toc394059195)

[4.3 模块–活动管理 14](#_Toc394059196)

[4.3.1 获取活动列表 14](#_Toc394059197)

[4.3.2 创建活动 14](#_Toc394059198)

[4.3.3 修改活动 15](#_Toc394059199)

[4.3.4 活动详情 16](#_Toc394059200)

[4.3.5 商品一级分类查询 16](#_Toc394059201)

[4.3.6 商品列表查询 17](#_Toc394059202)

[4.3.7 活动商品排序 18](#_Toc394059203)

[4.3.8 保存图片信息 18](#_Toc394059204)

[4.3.9 获取活动商品 19](#_Toc394059205)

[4.3.10 删除团购活动商品 20](#_Toc394059206)

[4.3.11 删除团购活动商品规格 20](#_Toc394059207)

[4.3.12 修改商品活动商品规格 21](#_Toc394059208)

[4.3.13 获取活动商品SKU 22](#_Toc394059209)

[4.3.14 添加团购活动商品规格 22](#_Toc394059210)

# 总则

## 接口调用

接口通过HTTP协议来调用。接口的参数以JSON的形式传递，响应结果也为JSON。

## 数据类型

为了支持接口的跨平台的数据交互，接口的请求和响应的属性的基本数据类型只能下表中所定义的数据类型：

|  |  |
| --- | --- |
| **数据类型** | **说明** |
| string | 字符串 |
| datetime | 时间以字符串的形式传输，格式为：yyyy-MM-ddHH:mm:ssfff  例如：2013-01-10 16:24:33 367 |
| decimal | 定点小数 |
| int | 整数 |
| long | 长整数 |
| boolean | 布尔值,0=false,1=true |
| guid | GUID/UUID,采用字符串来存储,格式为：xxxxxxxx-xxxx-xxxx-xxxx-xxxxxxxxxxxx;也就是4组，各组之间用“-”号作为连字符，每组采用16进制表示(**大写字符**)。例如：BEE2CFA-500C-4756-BFAA-000014308165  对于.net,转换方式为：guid.ToString() 以及new Guid(字符串值) |
| coordinate | GPS坐标，坐标的坐标系统一为国标坐标(GCJ02)。内容为字符串，其格式为：经度+”,”+纬度。例如：121.6021972656,31.2431998698 |

## 请求

### 组成

接口的请求由三部分组成，它们分别为：

|  |  |
| --- | --- |
| **组成部分** | **描述** |
| url | 接口的入口地址 |
| type | 接口类别，当前支持的接口类别有：  Product chainclouds产品的接口产品  Project 基于chainclouds产品衍生出来的项目的接口  Demo 探索性的、创新性功能的接口  **接口类别必须在QueryString中指定。本接口文档为产品接口文档，因此请求中的接口类别必定为Product** |
| action | 接口请求操作.指定了本次接口调用所调用的请求操作.  **接口请求操作必须在QueryString中指定** |
| req | 请求参数。请求参数分为公共参数和接口参数。他包含了接口调用时，前端所提供的所有数据。  **请求参数可以在QueryString中也可以放在Post的Body中。但不论放在什么地方，内容值必须进行URL Encoding。** |

### URL

|  |  |
| --- | --- |
| **环境** | **URL** |
| 开发环境 | http://bs.dev.chainclouds.com/ApplicationInterface/Gateway.ashx |
| 正式环境 | http:// bs.test.chainclouds.com /ApplicationInterface/Gateway.ashx |

### 请求参数

请求参数的数据结构见下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| Locale | int | 否 | 公共参数。语言，预留，默认为中文（值为1） |
| CustomerID | guid | 是 | 公共参数。客户ID |
| UserID | string | 否 | 公共参数。会员ID. |
| OpenID | string | 否 | 公共参数。微信公众账户下的用户ID |
| Token | string | 否 | 公共参数。访问凭据，预留，当前可为空 |
| JSONP | string | 否 | 公共参数。如果不为空,则表示接口调用需要支持JSONP。实现方式为返回结果为：JSONP(Response);  其中JSONP为当前JSONP参数的值。Response为响应的JSON字符串 |
| Parameters | object | 否 | 接口参数。具体定义见接口中的参数描述 |

### 请求示例

<http://bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Events/EventsGateway.ashx?type=Product&action=GetPanicbuyingEvent>&**req=**{"Locale":null,"CustomerID":null,"UserID":null,"OpenID":null,"Token":null,"ChannelID":null,"Parameters":{"EventTypeId":"2","PageIndex":0,"PageSize":10},"random":0.2472308965448733}

## 响应

### 数据结构

无论接口请求处理是成功还是失败,接口都应该返回一个接口响应对象。接口响应的数据结构定义如下表所示：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** |
| ResultCode | int | 其中值:  0 – 99 表示成功，当前成功都返回0，其他值仅做预留  100 -199 请求不合乎规范（非法请求）  200 -299 请求的公共参数验证不通过  300 -399 请求的业务处理失败  500 未归类的错误  600 -699 响应错误 |
| Message | string | 响应描述信息 |
| Data | object | 响应数据，接口返回的数据都定义在此对象下。该对象的具体数据结构见接口的具体说明 |

### 错误码

接口中非业务处理失败的错误码的定义见下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **分类** | **错误码** | **说明** |
| 非法请求 | 100 | 请求不合法 |
| 101 | 请求不合法。QueryString中缺少type节 |
| 102 | 请求不合法。QueryString中缺少action节 |
| 103 | 请求不合法。缺少请求参数。 |
| 104 | 请求参数反序列化失败 |
| 105 | Action值的格式错误。 |
| 106 | 根据action找不到指定的ActionHandler类。 |
| 非法响应 | 600 | 响应不合法 |
| 601 | 响应不合法。接口处理没有返回响应数据。 |

# 数据结构

## 营销活动类型信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类** | SysMarketingGroupTypeInfo | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** |
| ActivityGroupId | string | 营销活动类型标识 |
| Name | int | 名称 |
| ActivityGroupCode | string | 编码 |
| Remark | String | 广告语 |
| DisplayIndex | Int | 序号 |
| CreateTime | Datetime | 创建时间 |
| CreateBy | String | 创建人 |
| LastUpdateTime | Datetime | 创建时间 |
| LastUpdateBy | String | 修改人 |
| IsDelete | Int | 是否删除 |
| WaitPublishEvent | Int | 待发布的活动数量 |
| RuningEvent | Int | 进行中的活动数量 |
| EndEvent | Int | 到期的活动数量 |

## 营销活动统计列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类** | T\_CTW\_LEventInfo | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** |
| Name | string | 新增粉丝 |
| BeginTime | Datetime | 开始时间 |
|  |  |  |
| EndTime | Datetime | 结束时间 |
| PrizeGet | Int | 奖品发送 |
| EventSales | Decimal(18,2) | 活动销售 |
| NewVip | int | 新增会员 |
| NewAtten | int | 新增粉丝 |
| LeventId | String | 游戏或促销活动Id |
| InteractionType | Int | 1.吸粉，游戏 --2.促销：团购，抢购 |

## 游戏类活动奖品统计信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类** | EventPrizeInfo | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** |
| PrizeName | string | 奖品名称 |
| winnerCount | int | 已发放 |
| RemindCount | int | 剩余 |
| NotUsedCount | int | 已发放未使用 |
| UsedCount | int | 已使用 |
| prizeSale | Decimal(18,2) | 代动销量 |
| PrizesID | string | 奖品标识 |

## 游戏类活动奖品详细信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类** | EventPrizeDetailInfo | |
| **属性** | **数据类型** | **说明** |
| PrizeName | string | 奖品名称 |
| vipname | string | 中奖人 |
| winTime | Datetime | 中奖时间 |
| PrizeUsed | Int | 是否使用（,0未使用，1已经使用  ） |
| subscribe | Int | 是否关注（,0未关注，1已经关注  ） |

## 营销类活动商品统计（团购、秒杀）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类** | EventItemInfo | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** |
| item\_id | string | 商品标识 |
| SkuID | string | **规格标识** |
| item\_name | String | 商品名称 |
| SkuName | string | **规格** |
| price | Decimal(18,2) | **原价** |
| SalesPrice | Decimal(18,2) | **团购价** |
| Qty | Int | **商品数量** |
| KeepQty | Int | **已售数量基数** |
| SoldQty | Int | **真实销售** |
| InverTory | Int | **当前库存(**团购库存剩余**)** |
| TotalSales | Decimal(18,2) | 总销售额 |
| TurnoverRate | Decimal(18,2) | 成交率 |

## 营销类活动商品详情（团购、秒杀）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回集合(明细字段)** | EventItemDetailInfo | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** |
| order\_no | String | 订单号 |
| item\_name | string | 商品名称 |
| SkuName | String | 规格 |
| price | Int | 原价 |
| SalesPrice | Int | 团购价 |
| vipname | Int | 订购人 |
| DeliveryName | Int | 配送方式 |
| create\_time | String | 成交日期 |

## 2.7订单金额排行

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回集合(明细字段)** | OrderMoneyRank | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** |
| DataStr | String | 日期 |
| OrderActualAmount | decimal | 订单金额 |

## 2.8订单数排行

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回集合(明细字段)** | OrderCountRank | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** |
| DataStr | String | 日期 |
| OrderCount | Int | 订单数 |

## 2.9带促销活动的创意仓库的统计

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回对象** | PanicbuyingEventStatsInfo | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** |
| OrderActualAmount | Decimal | 订单总金额 |
| OrderCount: | Int | 订单数 |
| CustSinglePrice | Decimal | 客单价 |
| FocusVipCount | Int | 粉丝数 |
| RegVipCount | Int | 会员数 |

## 3.0游戏会员增长排行

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回对象** | GameVipAddRankingInfo | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** |
| DateStr | string | 日期 |
| FocusVipCount | Int | 关注会员数 |

## 3.1促销会员增长排行

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **返回对象** | PromotionVipAddRankingInfo | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** |
| DateStr | string | 日期 |
| RegVipCount | Int | 注册会员数 |

# 规范和约定

## 分页

分页中的页码从0开始。每页记录数如果不指定则默认为15

# 具体接口说明

## 概述

接口按模块来组织

## 模块列表

|  |  |
| --- | --- |
| **模块名** | **说明** |
| AppConfig | 客户端配置 |
| VIP | 会员模块 |
| Knowledge | 知识库 |
| UnitAndItem | 门店和商品 |
| Order | 订单 |
| WeiXin | 微信管理 |

## 模块–数据中心首页

### 获取创意营销活动类型的信息

#### 接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetMarketingGroupType | | |
| **说明** | 获取活动列表(抢购、团购、新上市) | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| EventTypeId | Int | 是 | 活动类型1=团购2=抢购3=热销 |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
| MarketingGroupTypeList | [SysMarketingGroupTypeInfo](#_营销活动类型信息)[] | 营销活动信息 | |

#### 示例

bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GetMarketingGroupType&req={"Parameters":{},"Token":"","UserId":"","Locale":"zh","CustomerId":"","OpenId":""}&t=1420767257728

### 查询活动列表（统计）

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | | GetTCTWLEventList | | | | | | | |
| **说明** | | 创建活动(团购、抢购、新上市) | | | | | | | |
| **参数名** | | **数据类型** | | **是否必填** | | | | | **说明** |
| EventName | | string | | 是 | | | | | 活动名称 |
| BeginTime | | DateTime | | 是 | | | | | 开始时间 |
| EndTime | | DateTime | | 是 | | | | | 结束时间 |
| EventStatus | | Int | | 是 | | | | | 活动状态：-- 10=待发布  --20=运行中  --30=暂停(暂时未用\*\*\*)  --40=结束  目前好像没有暂停的情况 |
| ActivityGroupId | | String | | 是 | | | | | 活动类型 |
| PageIndex | | Int | | | 是 | | | | 当前页 |
| PageSize | | Int | | | 是 | | | | 每页显示个数 |
| **返回值** | |  | | | | | | | |
| **属性名** | | **数据类型** | | **说明** | | | | | |
| T\_CTW\_LEventList | | [T\_CTW\_LEventInfo[]](#_营销活动统计列表) | | | | | | 团购信息列表 | |
| TotalCount | Int | | | | | 总条数 | | | | |
| TotalPage | | | int | | | | 总页数 | | |

#### 示例

bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GetTCTWLEventList&req={"Parameters":{"EventName":"","EventStatus":"","BeginTime":"","EndTime":"","PageIndex":"1","PageSize":"15","ActivityGroupId":""},"Token":"","UserId":"","Locale":"zh","CustomerId":"","OpenId":""}&t=1420767257728

### 游戏类活动奖品统计列表（如果4.3.2返回的数据是：InteractionType是1的话，就调用这个接口）

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetEventPrizeList | | | | | | | | | |
| **说明** | 创建活动(团购、抢购、新上市) | | | | | | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | | | | **是否必填** | | | | **说明** | |
| LeventId | String | | | | 是 | | | | 游戏或促销活动Id | |
| CTWEventId | String | | | | 是 | | | | 创意活动标识 | |
| PageIndex | | | Int | | | 是 | | | | 当前页 |
| PageSize | | | Int | | | 是 | | | | 每页显示个数 |
| **返回值** |  | | | | | | | | | |
| **属性名** | **数据类型** | | | | **说明** | | | | | |
| EventPrizeList | [EventPrizeInfo](#_游戏类活动奖品统计信息)[] | | | |  | | | | | |
| TotalCount | | Int | | | | | 总条数 | | | | |
| TotalPage | | | | int | | | | 总页数 | | |

#### 示例

bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GetEventPrizeList&req={"Parameters":{"LeventId":"c738da01-1572-495a-b642-ceea11f17afd","EventStatus":"","BeginTime":"","EndTime":"","PageIndex":"1","PageSize":"15"},"Token":"","UserId":"","Locale":"zh","CustomerId":"","OpenId":""}&t=1420767257728

### 游戏类活动奖品详情（如果4.3.2返回的数据是：InteractionType是1的话，就调用这个接口）

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | | | GetEventPrizeDetailList | | | | | | | | | | | | | |
| **说明** | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **参数名** | | | **数据类型** | | | | | | | **是否必填** | | | | | **说明** | |
| PageIndex | | | | Int | | | | 是 | | | | 当前页 | | | |
| PageSize | | | | Int | | | | 是 | | | | 每页显示个数 | | | |
| LeventId | String | | | | | | 是 | | | | 游戏或促销活动Id | | | | |
| CTWEventId | String | | | | | | 是 | | | | 创意活动标识 | | | | |
| **返回值** | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| **属性名** | | | **数据类型** | | | | | | | **说明** | | | | | | |
| EventPrizeDetailList | | [EventPrizeDetailInfo](#_游戏类活动奖品详细信息)[] | | | | | | |  | | | | | | | |
| TotalCount | | | | | Int | | | | | | | | 总条数 | | | | |
| TotalPage | | | | | | int | | | | | | | | 总页数 | | |
|  | | |  | | | | | | |  | | | | | | |

#### 示例

bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GetEventPrizeDetailList&req={"Parameters":{"LeventId":"c738da01-1572-495a-b642-ceea11f17afd","EventStatus":"","BeginTime":"","EndTime":"","PageIndex":"15","PageSize":"15"},"Token":"","UserId":"","Locale":"zh","CustomerId":"","OpenId":""}&t=1420767257728

### 团购类活动商品统计列表（如果4.3.2返回的数据是：InteractionType是2（促销）的话，就调用这个接口）

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | | | GeEventItemList | | | | | |
| **说明** | | | 商品一级分类查询 | | | | | |
| **参数名** | | | **数据类型** | | **是否必填** | | **说明** | |
| LeventId | String | | | 是 | | | | 游戏或促销活动Id |
| CTWEventId | String | | | 是 | | | | 创意活动标识 |
|  |  | | |  | | | |  |
| **返回值** | | |  | | | | | |
| **属性名** | | | **数据类型** | | **说明** | | | |
| EventItemList | | [EventItemInfo](#_营销类活动商品统计（团购、秒杀）)[] | | | |  | | | |
| TotalCount | | Int | | | | | 总条数 | | | |
| TotalPage | | int | | | | | 总页数 | | |

#### 示例

bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GeEventItemList&req={"Parameters":{"LeventId":"c738da01-1572-495a-b642-ceea11f17afd","PageIndex":"1","PageSize":"15"},"Token":"","UserId":"","Locale":"zh","CustomerId":"","OpenId":""}&t=1420767257728

### 团购类商品信息详情（如果4.3.2返回的数据是：InteractionType是2（促销）的话，就调用这个接口）

#### 接口说明

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | | | GeEventItemDetailListAH | | | | | | | |
| **说明** | | | 商品列表查询 | | | | | | | |
| **参数名** | | | **数据类型** | | | **是否必填** | | **说明** | | |
| LeventId | | String | | | 是 | | 游戏或促销活动Id | | |
| CTWEventId | String | | | 是 | | 创意活动标识 | | |
| PageIndex | | | Int | | | 是 | | 当前页 | | |
| PageSize | | | Int | | | 是 | | 每页显示个数 | | |
| **返回值** | | |  | | | | | | | |
| **属性名** | | | **数据类型** | | | **说明** | | | | |
| EventItemDetailList | | | EventItemDetailInfo[] | | |  | | | | |
| TotalPage | | | Int | | | 总页数 | | | | |
| TotalCount | | | | int | | | | | 一共行数 | | |
|  | | |  | | |  | | | | |

#### 示例

bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GeEventItemDetailList&req={"Parameters":{"LeventId":"c738da01-1572-495a-b642-ceea11f17afd","PageIndex":"1","PageSize":"15"},"Token":"","UserId":"","Locale":"zh","CustomerId":"","OpenId":""}&t=1420767257728

### 4.3.7带游戏的创意仓库活动统计

#### 4.3.7.1接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetLEventStats | | |
| **说明** | 带游戏的创意仓库活动统计 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| **CustomerID** | String | 是 | 客户标识(公共参数) |
| **UserID** | String | 是 | 用户标识(公共参数)（vipID） |
| **CTWEventId** | String | 是 | 主题活动标识 |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
| **CASHCouponValue** | Int | 现金券 | |
| **DISCOUNTCouponValue** | Int | 折扣券 | |
| **GIFTCouponValue** | Int | 礼物券 | |
| **PointSum** | Int | 积分总额 | |
| **PrizeCount** | Int | 礼品份数 | |
| **FocusVipCount** | Int | 粉丝数 | |
| **RegVipCount** | Int | 会员数 | |

#### 4.3.7.2实例

http://localhost:2332/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GetLEventStats&req={"Locale":null,"CustomerID":"e9f21f7e022d4c72baf64c668b709f0e","UserID":"5AE874ACD6EB483BA457933C000B0C24","OpenID":"o\_JaSt8xj0rIjxWYs8nflVcdf6JI","ChannelID":"2","isALD":0,"Token":null,"Parameters":{"CTWEventId":""}}

### 4.3.8带促销的创意仓库订单排行统计

#### 4.3.8.1接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetPanicbuyingEventRankingStats | | |
| **说明** | 带促销的创意仓库订单排行统计 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| **CustomerID** | String | 是 | 客户标识(公共参数) |
| **UserID** | String | 是 | 用户标识(公共参数)（vipID） |
| **CTWEventId** | String | 是 | 主题活动标识 |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
| **OrderMoneyRankList** | [OrderMoneyRank](#_2.7订单金额排行)[] | 订单金额5天排行 | |
| **OrderCountRankList** | [OrderCountRank](#_2.8订单数排行)[] | 订单数5天排行 | |

#### 4.3.8.2实例

[http://localhost:2332/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GetPanicbuyingEventRankingStats&req={"Locale":null,"CustomerID":"e9f21f7e022d4c72baf64c668b709f0e","UserID":"5AE874ACD6EB483BA457933C000B0C24","OpenID":"o\_JaSt8xj0rIjxWYs8nflVcdf6JI","ChannelID":"2","isALD":0,"Token":null,"Parameters":{"CTWEventId":""}}](http://localhost:2332/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GetPanicbuyingEventRankingStats&req=%7b%22Locale%22:null,%22CustomerID%22:%22e9f21f7e022d4c72baf64c668b709f0e%22,%22UserID%22:%225AE874ACD6EB483BA457933C000B0C24%22,%22OpenID%22:%22o_JaSt8xj0rIjxWYs8nflVcdf6JI%22,%22ChannelID%22:%222%22,%22isALD%22:0,%22Token%22:null,%22Parameters%22:%7b%22CTWEventId%22:%22%22%7d%7d)

### 4.3.9获取带促销活动的创意仓库的统计

#### 4.3.9.1接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetPanicbuyingEventStats | | |
| **说明** | 获取带促销活动的创意仓库的统计 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| **CustomerID** | String | 是 | 客户标识(公共参数) |
| **UserID** | String | 是 | 用户标识(公共参数)（vipID） |
| **CTWEventId** | String | 否 | 主题活动标识 |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
|  | [PanicbuyingEventStatsInfo](#_2.9带促销活动的创意仓库的统计) | **统计信息** | |

#### 4.3.9.2实例

http://bs.test.chainclouds.com//ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GetPanicbuyingEventStats&req={"Locale":null,"CustomerID":"9183d38a93ea447a8ee27691140bac01","UserID":"e0b89261e6fa4acdb9dc5f7d5c1b95ce","OpenID":"","ChannelID":2,"Token":null,"Parameters":{}}

### 4.3.10获取游戏与促销会员增长排行

#### 4.3.10.1接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GetVipAddRankingStats | | |
| **说明** | 获取游戏与促销会员增长排行 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| **CustomerID** | String | 是 | 客户标识(公共参数) |
| **UserID** | String | 是 | 用户标识(公共参数)（vipID） |
| **CTWEventId** | String | 否 | 主题活动标识 |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |
| GameVipAddRankingList | [List<GameVipAddRankingInfo>](#_3.0游戏会员增长排行) | **游戏会员增长排行** | |
| PromotionVipAddRankingList | [List<PromotionVipAddRankingInfo>](#_3.1促销会员增长排行) | **促销会员增长排行** | |

#### 4.3.10.2实例

http://bs.test.chainclouds.com//ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingData.GetPanicbuyingEventStats&req={"Locale":null,"CustomerID":"9183d38a93ea447a8ee27691140bac01","UserID":"e0b89261e6fa4acdb9dc5f7d5c1b95ce","OpenID":"","ChannelID":2,"Token":null,"Parameters":{}}

### 4.3.11推迟活动

#### 4.3.11.1接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | DelayEvent | | |
| **说明** | 推迟活动 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| **CustomerID** | String | 是 | 客户标识(公共参数) |
| **UserID** | String | 是 | 用户标识(公共参数)（vipID） |
| **EventType** | String | 是 | 活动类型: Game, Sales |
| **CTWEventId** | String | 是 | 活动标识 |
| **BegDate** | String | 是 | 开始时间 |
| **EndDate** | String | 是 | 结束时间 |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |

#### 4.3.11.2接口实例

http://localhost:2332/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingActivity.DelayEvent&req={"Locale":null,"CustomerID":"e9f21f7e022d4c72baf64c668b709f0e","UserID":"5AE874ACD6EB483BA457933C000B0C24","OpenID":"o\_JaSt8xj0rIjxWYs8nflVcdf6JI","ChannelID":"2","isALD":0,"Token":null,"Parameters":{"EventType":"","CTWEventId":"","EndDate":""}}

### 4.3.12结束活动

#### 4.3.12.1接口说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | EndOfEventAH | | |
| **说明** | 结束活动 | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | **说明** |
| **CustomerID** | String | 是 | 客户标识(公共参数) |
| **UserID** | String | 是 | 用户标识(公共参数)（vipID） |
| **EventType** | String | 是 | 活动类型: Game, Sales |
| **CTWEventId** | String | 是 | 活动标识 |
| **返回值** |  | | |
| **属性名** | **数据类型** | **说明** | |

#### 4.3.12.2接口实例

[http://localhost:2332/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingActivity.EndOfEvent&req={"Locale":null,"CustomerID":"e9f21f7e022d4c72baf64c668b709f0e","UserID":"5AE874ACD6EB483BA457933C000B0C24","OpenID":"o\_JaSt8xj0rIjxWYs8nflVcdf6JI","ChannelID":"2","isALD":0,"Token":null,"Parameters":{"EventType":"Game","CTWEventId":""}}](http://localhost:2332/ApplicationInterface/Gateway.ashx?type=Product&action=CreativityWarehouse.MarketingActivity.EndOfEvent&req=%7b%22Locale%22:null,%22CustomerID%22:%22e9f21f7e022d4c72baf64c668b709f0e%22,%22UserID%22:%225AE874ACD6EB483BA457933C000B0C24%22,%22OpenID%22:%22o_JaSt8xj0rIjxWYs8nflVcdf6JI%22,%22ChannelID%22:%222%22,%22isALD%22:0,%22Token%22:null,%22Parameters%22:%7b%22EventType%22:%22Game%22,%22CTWEventId%22:%22%22%7d%7d)

### 4.3.13追加奖品

#### 4.3.13.1接口说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | AppendPrize | | | | |
| **说明** |  | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** | |
| CustomerID | String | 否 | | 客户标识(公共参数) |
| UserID | String | 否 | | 用户标识(公共参数) |
| EventId | Int | 是 | | 活动Id |
| PrizesID | String | 是 | | 奖品id |
| CountTotal | int | 是 | | 追加的数量 |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | | |
|  |  | |  | | |

#### 4.3.13.2接口实例

http://bs.dev.chainclouds.com/ApplicationInterface/Module/WEvents/EventsSaveHandler.ashx?type=Product&action=AppendPrize&req={"Parameters":{"EventId":"a03d28e78b2c18104d4812ba18a5c69b","CountTotal":10, "PrizesID":"a1660742-eda9-4cf8-844f-ff52b57546dd"}}

### 4.3.14公众号粉丝增长数量导出

#### 4.3.14.1接口说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GameVipAddExport | | | | |
| **说明** | 公众号粉丝增长数排行导出Excel | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** | |
| ctweventId | String | 是 | | 主题活动标识 |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | | |

#### 4.3.14.2接口实例

<http://localhost:2332/ApplicationInterface/Module/CreativityWarehouse/MarketingData/ExportExcelHandler.ashx?ctweventId=5D2F9BE2-5988-4C16-B348-F11617D7AC17&method=GameVipAddExport>

### 4.3.15注册会员增长数量导出

#### 4.3.15.1接口说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | PromotionVipAddExport | | | | |
| **说明** | 注册会员增长数量导出Excel | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** | |
| ctweventId | String | 是 | | 主题活动标识 |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | | |

#### 4.3.15.2接口实例

<http://localhost:2332/ApplicationInterface/Module/CreativityWarehouse/MarketingData/ExportExcelHandler.ashx?ctweventId=5D2F9BE2-5988-4C16-B348-F11617D7AC17&method=PromotionVipAddExport>

### 4.3.16订单金额导出

#### 4.3.16.1接口说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | OrderMoneyExport | | | | |
| **说明** | 订单金额导出Excel | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** | |
| ctweventId | String | 是 | | 主题活动标识 |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | | |

#### 4.3.16.2接口实例

<http://localhost:2332/ApplicationInterface/Module/CreativityWarehouse/MarketingData/ExportExcelHandler.ashx?ctweventId=5D2F9BE2-5988-4C16-B348-F11617D7AC17&method=OrderMoneyExport>

### 4.3.17订单数导出

#### 4.3.17.1接口说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | OrderCountExport | | | | |
| **说明** | 订单数导出Excel | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** | |
| ctweventId | String | 是 | | 主题活动标识 |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | | |

#### 4.3.17.2接口实例

<http://localhost:2332/ApplicationInterface/Module/CreativityWarehouse/MarketingData/ExportExcelHandler.ashx?ctweventId=5D2F9BE2-5988-4C16-B348-F11617D7AC17&method=OrderCountExport>

### 4.3.17奖品发放导出

#### 4.3.17.1接口说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GivingOutAwardsListExport | | | | |
| **说明** | 奖品发放导出Excel | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** | |
| LeventId | String | 是 | | 主题活动标识 |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | | |

#### 4.3.17.2接口实例

http://bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Module/CreativityWarehouse/MarketingData/ExportExcelHandler.ashx?method=GivingOutAwardsListExport&LeventId=E1040AEF-D83B-49E5-9903-10A876A58EBD

### 4.3.17销售清单导出

#### 4.3.17.1接口说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | SalesListExport | | | | |
| **说明** | 销售清单导出Excel | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** | |
| LeventId | String | 是 | | 主题活动标识 |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | | |

#### 4.3.17.2接口实例

http://bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Module/CreativityWarehouse/MarketingData/ExportExcelHandler.ashx?method=SalesListExport&LeventId=E1040AEF-D83B-49E5-9903-10A876A58EBD

### 4.3.17游戏奖品导出

#### 4.3.17.1接口说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | GameAwardsListExport | | | | |
| **说明** | 游戏奖品导出Excel | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** | |
| LeventId | String | 是 | | 主题活动标识 |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | | |

#### 4.3.17.2接口实例

http://localhost:2332/ApplicationInterface/Module/CreativityWarehouse/MarketingData/ExportExcelHandler.ashx?method=GameAwardsListExport&LeventId=E1040AEF-D83B-49E5-9903-10A876A58EBD

### 4.3.17销售商品导出

#### 4.3.17.1接口说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Action名** | SalesItemsListExport | | | | |
| **说明** | 销售商品导出Excel | | | | |
| **参数名** | **数据类型** | **是否必填** | | **说明** | |
| LeventId | String | 是 | | 主题活动标识 |
| **属性名** | **数据类型** | | **说明** | | |

#### 4.3.17.2接口实例

http://bs.test.chainclouds.com/ApplicationInterface/Module/CreativityWarehouse/MarketingData/ExportExcelHandler.ashx?method=SalesItemsListExport&param=LeventId=E1040AEF-D83B-49E5-9903-10A876A58EBD