**蓬景流量交易服务API接口规范**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文档状态 | 文档编号 | 1.0.0 |
| [ ] 草稿 | 当前版本 | 1.0.0 |
| [√] 正式发布 | 作者 | 薛蕊 |
| [ ] 正在修改 | 完成日期 | 2016/11/14 |

目录

[1. 使用入门 3](#_Toc466993823)

[1.1. API概述 3](#_Toc466993824)

[1.2. 授权机制 3](#_Toc466993825)

[1.3. 编码格式 3](#_Toc466993826)

[1.4. 请求方式 3](#_Toc466993827)

[1.5. API 基本结构 3](#_Toc466993828)

[1.5.1. URL 定义 3](#_Toc466993829)

[1.5.2. API 请求 4](#_Toc466993830)

[1.5.3. API 响应 4](#_Toc466993831)

[1.5.4. 请求 IP 限制 5](#_Toc466993832)

[2. 指南 5](#_Toc466993833)

[2.1. 广告主 5](#_Toc466993834)

[2.1.1. 广告主创建 6](#_Toc466993835)

[2.1.2. 广告主修改 8](#_Toc466993836)

[2.1.3. 广告主审核状态获取 9](#_Toc466993837)

[2.2. 广告 10](#_Toc466993838)

[2.2.1. 广告创建 10](#_Toc466993839)

[2.2.2. 广告修改 14](#_Toc466993840)

[2.2.3. 广告审核状态获取 15](#_Toc466993841)

[2.3. 流量接入设置 16](#_Toc466993842)

[2.3.1. QPS设置修改 16](#_Toc466993843)

[3. 错误码 17](#_Toc466993844)

[广告主 17](#_Toc466993845)

[广告创意 18](#_Toc466993846)

[4. 补充说明 18](#_Toc466993847)

[4.1. Mobile 流量创意 18](#_Toc466993848)

[4.2. Video流量创意 19](#_Toc466993849)

[4.3. 广告主主体资质类型字典表 19](#_Toc466993850)

[4.4. 可选资质行业类型字典表 19](#_Toc466993851)

[4.5. 宏替换 21](#_Toc466993852)

[附录 21](#_Toc466993853)

[数据素材类型 21](#_Toc466993854)

# 使用入门

本文将介绍如何使用 API 与蓬景流量交易服务系统进行交互。在蓬景流量交易服务 API 的支持下，您可以创建或更新广告主信息、提交或更新创意信息等。

## API概述

蓬景流量交易服务 API 使用 Json 消息格式，HTTP 请求 Content-Type 头部值为 application/json。

通过该 API 可提供便捷一致的数据请求和修改方法，通过 HTTPS 请求 URL 来查询、修改数据。

## 授权机制

API 通过用户 ID（dsp id）以及授权令牌（token）来做权限验证，授权信息需要包含在 API 请求中，具体见 1.5.2 小节。

## 编码格式

参数编码请使用 UTF-8 格式。

## 请求方式

通过 HTTP POST 方式、使用加密的 HTTPS 协议进行交互，增强调用 API 服务的安全性。

## API 基本结构

### URL 定义

蓬景流量交易服务提供的 API URL 格式如下：

https://api.adx.pxene.com/${apiName}/${resourceAction}

其中apiName 表示调用的资源，resourceAction 表示资源的操作方法。

基本的 resourceAction 包含如下四个动作，不支持删除

|  |  |
| --- | --- |
| **操作** | **类型** |
| add | 新增 |
| update | 更新 |
| getAll | 获取所有 |
| get | 根据ID获取 |

例如：https://api.adx.pxene.com/v1/creative/add 表示新增创意。

其他一些特殊的操作，例如查询客户资质检查、查询创意检查状态、报告获取等接口的语义不在上面四种当中，请参考各个接口的详细指南使用。

### API 请求

**HTTP Method**

调用方应设置HTTP Method 为 POST。

**HTTP Header**

调用方应遵循HTTP 协议设置相应的 Header，目前支持的 Header有:

Content-Type，Content-Type用于指定数据格式。本章节中Content-Type 应为application/json。

**HTTP Header示例**

|  |
| --- |
| Content-Type: application/json |

**JSON数据示例**

|  |
| --- |
| {  “dspid”:101,  “token”:” fbcc155a-a7fb-11e6-80f5-76304dec7eb7”  “data”: requestData  } |

### API 响应

所有的响应信息都包含在返回的 Json 中，包括本次操作的返回码以及错误信息。

**HTTP Header**

响应会根据接口要求设置 Content-Type。本章节中 Content-Type 均设置为application/json。

**HTTP Body**

响应的JSON数据中包含三部分内容，分别为返回码、返回信息和数据，如下表所示：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **是否必填** | **描述** |
| code | int | 是 | 返回码：  0 表示成功，1 表示部分成功（仅用于批量接口），  2 表示全部失败（仅用于批量接口）。  具体见返回码列表 |
| message | string | 否 | 返回信息：  若有错误，此字段为详细的错误信息。 |
| data | json array 或 json object | 否 | 返回结果：  针对批量接口，若无特殊说明，结果将按请求数组  的顺序全量返回 |

对数组形式的API请求（批量接口），返回数据如下所示：

|  |
| --- |
| {  “code”: 1,  “message”: “partial success”,  “data”: [  {  “code”: 0,  “message”: “success”,  “data”: {  “advertiser\_id”: “205”  }  },  {  “code”: 2001,  “message”: “advertiser already exists”,  “data”: {  “advertiser\_id”: “206”  }  }  ]  } |

### 请求 IP 限制

调用方的 IP 需先在服务管理 web 端进行注册设置，方可调用，否则 API 系统不予以处理。IP 的配置请访问 http://adx.pxene.com，在 WEB 端的【设置】->【DSP 接入设置】中设置。

# 指南

## 广告主

广告主存在两种资质：开户资质和投放资质，其区别如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **资质名称** | **资质含义** | **举例** |
| 开户资质 | 广告主开户需要的基本资质：营业执照、ICP 证、行业资质等 |  |
| 投放资质 | 投放过程中上传的广告物料为特殊行业或者特殊种类时，需上传相应的投放资质 | 投放化妆品类广告时需上传化妆品生产企业卫生许可证、化妆品生产许可证等资质 |

### 广告主创建

请求接口

<https://api.adx.pxene.com/advertiser/add>

请求字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| dspid | Number | DSP的memberId | 是 | 为蓬景线下审核下发给合作伙伴的唯一标识id。 |
| token | String | 验证信息 | 是 | 为蓬景下发给合作伙伴授权使用该 API 的密钥 |
| sign\_time | Number | 当前时间戳 | 是 | 当前时间戳，1970-01-01 后的秒数 |
| advertisers | AdvertiserDTO[  ] | 名为 advertiser 的 json 对象数组, 一次最多上传5个 | 是 | 不超过 200 个字节。可重复。请确保此名称与客户营业执照上的名称一致，否则该客户创意无法正常投放。 |

其中，AdvertiserDTO 类型定义如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| advertiser\_id | String | 广告主 id | 是 | 此 id 为 dsp 系统的广告主 id，需唯一。 |
| advertiser\_name | String | 广告主主体资质名称 | 是 | 请确保此名称与客户营业执照上的名称一致，否则该客户创意无法正常投放。 |
| site\_name | String | 网站名 | 是 | 最长 100 个字符 |
| site\_url | String | 网站URL | 是 | 最长 512 个字节，必须以 http:// 开头。 |
| brand\_name | String | 广告主品牌名称 | 是 | 小于 16 字节 |
| brand\_logo\_image\_url | String | 广告主品牌Logo | 是 | 小于 1024字节 |
| industry\_id | Long | 行业 id | 是 | 见《广告主行业分类》；当某一级行业下含有二级行业时，字段中须填写二级行业id，而非一级行业id |
| main\_license | APIAdvertiserLicence | 主体资质 | 是 | 必须提供一条主体资质 |
| optional\_licences | APIAdvertiserLicence [] | 可选资质  列表 | 是 | 开户资质列表，必须包括 ICP 和营业执照，如果特殊行业还需要行业资质。最多可上传 10个资质。 |

其中，APIAdvertiserLicence类型定义如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| type | Number | 资质类型或行业类型 | 是 | 如果是主体资质，则填写资质类型，具体见资质类型字典； 如果是可选资质，则填写资质行业类型，具体见资质行业类型字典； |
| name | String | 资质名称 | 是 | 小于 128 字节 |
| validate | String | 有效期 | 是 | 非空字符串，长度不超过 100 |
| img\_urls | String[] | 资质图片 | 是 | 图片不超过 3 个，每个 url 长度限制 2048 个字节，每个图片大小不超过 1M |

应答字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **备注** |
| advertiser\_id | String | 广告主id |

请求示例:

|  |
| --- |
| {  "advertisers": [  {  "advertiser\_id": "12345",  "advertiser\_name": "上海蓬景数字营销策划有限公司",  "site\_name": "蓬景数字",  "site\_url": "http: //www.pxene.com/",  "brand\_name": "pxene",  "brand\_logo\_image\_url": "http://adx.test.pxene.com/basic/221dab14-e401-446d-bd59-5e0a798a3eb5/53118783fe86473ba111a8259fdd67d3.png",  "industry\_id": 21474836581,  "main\_license": {  "type": 1,  "name": "上海蓬景数字营销策划有限公司",  "validate": "20201001",  "img\_urls": [  "http: //img.pxene.com/license/major.png"  ]  }  }  ]  } |

应答示例：

|  |
| --- |
| {  “code”: 0,  “message”: “操作成功”,  “data”: [  {  “code”: 0,  “message”: “操作成功”,  “data”: {  “advertiser\_id”: “12345”  }  }  ]  } |

### 广告主修改

请求URL:https://api.adx.pxene.com/advertiser/update

请求字段：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| dspid | Number | DSP的memberId | 是 | 为蓬景线下审核下发给合作伙伴的唯一标识id。 |
| token | String | 验证信息 | 是 | 为蓬景下发给合作伙伴授权使用该 API 的密钥 |
| sign\_time | Number | 当前时间戳 | 是 | 当前时间戳，1970-01-01 后的秒数 |
| advertisers | AdvertiserDTO[  ] | 名为 advertiser 的 json 对象数组, 一次最多上传5个 | 是 | 不超过 200 个字节。可重复。请确保此名称与客户营业执照上的名称一致，否则该客户创意无法正常投放。 |

其中，AdvertiserDTO （**未修改字段也需填写原值，可修改字段更新时会触发再审核**）类型定义如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| advertiser\_id | String | 广告主 id | 是 | 不可修改，广告主 id  不存在将修改失败 |
| advertiserName | String | 广告主主体  资质名称 | 是 | 可修改 |
| siteName | String | 网站名 | 是 | 最长 100 个字符 |
| siteUrl | String | 网站URL | 是 | 最长 512 个字节，必须以 http:// 开头。 |
| brandName | String | 广告主品牌名称 | 是 | 小于 16 字节 |
| brandLogoImageUrl | String | 广告主品牌Logo | 是 | 小于 1024字节 |
| industry\_id | Long | 行业 id | 是 | 见《广告主行业分类》；当某一级行业下含有  二级行业时，字段  中须填写二级行业  id，而非一级行业  id |
| mainLicense | APIAdvertiserLicence | 主体资质 | 是 | 必须提供一条主体资质 |
| optionalLicences | APIAdvertiserLicence [] | 可选资质  列表 | 是 | 开户资质列表，必  须包括 ICP 和营业  执照，如果特殊行  业还需要行业资  质。最多可上传 10  个资质。 |

应答类型：

同广告主创建

### 广告主审核状态获取

请求URL:https://api.adx.pxene.com/advertiser/get

请求字段：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| dspid | Number | DSP的memberId | 是 | 为蓬景线下审核下发给合作伙伴的唯一标识id。 |
| token | String | 验证信息 | 是 | 为蓬景下发给合作伙伴授权使用该 API 的密钥 |
| sign\_time | Number | 当前时间戳 | 是 | 当前时间戳，1970-01-01 后的秒数 |
| advertiser\_ids | String Array | advertiser\_id 列表 | 是 | 最多20个 |

应答类型

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **备注** |
| advertiser\_id | String | 广告主id |
| review\_status | String | 具体值参见附录 2 审核状态 |
| review\_msg | String | 拒绝原因 |
| industry\_id | Number | 审核员校正后的行业ID |

## 广告

### 广告创建

请求URL:<https://api.adx.pxene.com/creative/add>

请求字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| dspid | Number | DSP的memberId | 是 | 为蓬景线下审核下发给合作伙伴的唯一标识id。 |
| token | String | 验证信息 | 是 | 为蓬景下发给合作伙伴授权使用该 API 的密钥 |
| Creatives | Creative[] | Creative对象数组, 一次最多上传5个 | 是 |  |

其中，Creative类型定义如下：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| creative\_id | Long | 创意 id | 是 | 物料唯一 id，请确保该 id 为 DSP 层级下唯一，不会出现不同的广告主有相同的creative\_id |
| creativeTrade\_id | Number | 创意所属广告行  业 | 是 |  |
| advertiser\_id | Number | 广告主 id | 是 | 广告主 id |
| domainName | String | 广告主域名 | 是 | pxene.com |
| system | Number | 系统类型 | 是 | 系统类型  -1 --全部  0 --安卓  1 --IOS |
| startDate | String | 投放开始时间 | 是 | 格式为yyyyMMdd |
| endDate | String | 投放结束时间 | 建议 | 格式为yyyyMMdd，默认为3个月 |
| orig | JSON Array | 包含的创意素材列表 | 是 |  |

**orig 对象字段说明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| landingPage | String | 到达页面 | 是 | 落地页，仅供审核，ADX不使用该地址跳转 |
| targetUrl | String | 点击链接 | 是 | 为 ADX实际使用的跳转地址，DSP 须在点击监测后 302至落地页（landing page） |
| clk\_monitor | String[] | 点击监测地址 | 否 | 目前只支持一个点击监测地址 |
| clk\_support\_302 | bool | 点击监测是否支持302 | 否 | 默认为不支持 |
| imp\_monitor | String[] | 曝光监测地址 | 否 | 目前最多支持两个曝光监测,支持的宏参考[宏替换](#_宏替换) |
| imp\_support\_302 | bool | 曝光监测是否支持302 | 否 | 默认为不支持 |
| wurl | String | 赢价通知 | 否 | 由 pxene服务器发出 |
| type | Number | 类型 | 是 | 1：图片  2：图文或文字链  3：视频  4：原生  注：原生/信息流流量请选择图文类型的创意 type=4 |
| adType | Integer | 广告位类型 | N/A | type=1 或2 该字段必须  广告位类型  0 –横幅(条)  1 –插屏  4 –开屏 |
| images | JSON OBJ | 图片信息 | N/A | type=1该字段必须， 格式  {“size”:”url”}  Size: 640x100 图片尺寸  url:http://dsp.com/001.jpg  (暂时支持一组) |
| interactiveStyle | Number | 互动样式 | 否 | 0：无  1：电话直拨  2：点击下载 |
| telNo | String | 电话号码 | N/A | 当 interactiveStyle 为 1 时，该字段为必填； 电话号码须全为数字，如 400 号、800 号、手机号、座机号等，例如01088888888、03518888888、  13800138000 |
| apple\_id | String | APP在苹果应用商店的APP id | N/A | 当system为1且interactiveStyle=2时必填 |
| appName | String | 应用名称 | N/A | 当 interactiveStyle 为 2 时，该字段为必填；  长度限制：小于 28 个字符 |
| appDesc | String | 应用介绍 | N/A | 当interactiveStyle 为 2 时，该字段为必填；  长度限制：小于 60 个字符 |
| appPackageSize | Number | 应用大小 | N/A | 当interactiveStyle 为 2 时，该字段为必填；  单位：MB |
| sourceurl | String | 视频地址 | N/A | type=3 必须，如：http://dsp.com/001.mp4 |
| resolutionVideo | String | 视频分辨率 | N/A | type=3 必须，格式: AxB(如:1280x800) |
| dataRate | Number | 码流 | N/A | type=3 必须，视频广告的码流，单位是 Kbps |
| duration | Number | 创意时长 | N/A | type=3 必须，广告的播放时长，单位是 s |
| nativeImg | JSON Array | 原生图片信息 | N/A | type=4  必须，格式 [{“size”:”图片尺  寸”,”url”:”url地  址”},{“size”:”图片尺寸  2”,”url”:”url地址2”}]  size：640x100 图片尺寸  url：http://dsp.com/001.jpg  图片地址支持多组 |
| nativeTitle | String | 原生标题信息 | N/A |  |
| nativeData | JSON Array | 原生数据信息 | N/A | type=4  必须，格式 [{“type”:  type,”data”:”data”},{“type”: type2, “data”:”data2”}]  type:数据类型 数字整形  data:具体内容，文本格式。  支持多组Type对应表见附件4 |

应答字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **备注** |
| creative\_id | String | 广告id |

请求示例

|  |
| --- |
| {  " Creatives ": [  {  "creative\_id": 112,  "creativeTrade\_id": 113,  "advertiser\_id": "12345",  "startDate": "20161031",  "endDate": "20161231",  "domainName": "pxene.com",  "system": -1,  "orig": [  {  "landingPage": "www.pxene.com",  "targetUrl": "https://test2.pxene.com/ic?adx=8&mapid=6d223517-cef6-4eab-94a5-bd6c92e25732&mtype=c&curl=http%3A%2F%2Fwww.pxene.com%2F",  "originalityDesc": "1000",  "imp\_monitor": "https://test2.pxene.com/ic?adx=8&mapid=6d223517-cef6-4eab-94a5-bd6c92e25732&mtype=m",  "type": 1,  "adType": 0,  "images": {  "640x100": "http: //file.mumayi.com/forum/201301/14/161900nbzhd22db7hd20sb.jpg"  }  }  ]  }  ]  } |

应答示例

|  |
| --- |
| {  “code”: 0,  “message”: “操作成功”,  “data”: [  {  “code”: 0,  “message”: “操作成功”,  “data”: {  “creative\_id”: “112”  }  }  ]  } |

### 广告修改

请求URL:https://api.adx.pxene.com/creative/update

请求字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| dspid | Number | DSP的memberId | 是 | 为蓬景线下审核下发给合作伙伴的唯一标识id。 |
| token | String | 验证信息 | 是 | 为蓬景下发给合作伙伴授权使用该 API 的密钥 |
| Creatives | Creative[] | Creative对象数组, 一次最多上传5个 | 是 |  |

其中，Creative类型定义如下(**未修改字段也需填写原值，可修改字段更新时会触发再审核**)：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| advertiser\_id | String | 广告主id | 是 | 不可修改 |
| creative\_id | Long | 创意 id | 是 | 不可修改 |
| creativeTrade\_id | Number | 创意所属广告行  业 | 是 | 可修改 |
| system | Number | 系统类型 | 是 | 可修改 |
| startDate | String | 投放开始时间 | 是 | 可修改 |
| endDate | String | 投放结束时间 | 建议 | 可修改 |
| orig | JSON Array | 包含的创意素材列表 | 是 | 可修改 |

**orig 对象字段**

参见广告创建

应答字段：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **备注** |
| creative\_id | String | 广告id |

### 广告审核状态获取

请求URL:https://api.adx.pxene.com/creative/get

请求字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| dspid | Number | DSP的memberId | 是 | 为蓬景线下审核下发给合作伙伴的唯一标识id。 |
| token | String | 验证信息 | 是 | 为蓬景下发给合作伙伴授权使用该 API 的密钥 |
| sign\_time | Number | 当前时间戳 | 是 | 当前时间戳，1970-01-01 后的秒数 |
| creative\_ids | String Array | creative\_id 列表 | 是 | 最多20个 |

返回数据

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **备注** |
| creative\_id | String | 广告id |
| review\_status | String | 具体值参见附录 2 审核状态 |
| review\_msg | String | 拒绝原因 |
| industry\_id | Number | 审核员校正后的行业ID |

请求示例：

|  |
| --- |
| {  "data": [  {  "advertiser\_id": "10010001",  "creative\_id": "100199991"  },  {  "advertiser\_id": "10010001",  "creative\_id": "100199992"  },  {  "advertiser\_id": "10010001",  "creative\_id": "100199993"  }  ]  } |

应答示例：

|  |
| --- |
| {  "code": 0,  "message": "操作成功",  "data": [  {  "code": 0,  "message": "操作成功",  "data": {  "advertiser\_id": "10010001",  "creative\_id": "100199991",  "review\_status": "APPROVED",  "review\_msg": "",  “industry\_id”: 21474836482  }  }  ]  } |

## 流量接入设置

### QPS设置修改

请求URL:https://api.adx.pxene.com/viewconfig/qps/update

请求字段

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **说明** | **是否必填** | **备注** |
| dspid | Number | DSP的memberId | 是 | 为蓬景线下审核下发给合作伙伴的唯一标识id。 |
| token | String | 验证信息 | 是 | 为蓬景下发给合作伙伴授权使用该 API 的密钥 |
| sign\_time | Number | 当前时间戳 | 是 | 当前时间戳，1970-01-01 后的秒数 |
| QpsInfoRequest | JSON 对象 |  | 是 |  |
| webQps | Number | Web 流量 | 否 | 值大于零或等于零有效 |
| mobileQps | Number | Mobile流量 | 否 | 值大于零或等于零有效 |

返回字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **属性名** | **类型** | **备注** |
| webQps | Number | DSP 设置的 WebQPS |
| mobileQps | Number | DSP 设置的 MobileQPS |

注：QPS设置10分钟生效。

请求示例:

|  |
| --- |
| {  “dspid”:101,  “token”:” fbcc155a-a7fb-11e6-80f5-76304dec7eb7”,  "QpsInfoRequest":  {  "webQps": 101,  “mobileQps": 122,,  }  } |

# 错误码

## 广告主

|  |  |
| --- | --- |
| **返回码** | **返回描述** |
| 23001 | 广告主不存在 |
| 23002 | 广告主已经存在 |
| 23003 | 广告主 id 为空 |
| 23004 | 广告主 id 非法 |
| 23005 | 广告主 homepage 空 |
| 23006 | 广告主 name 为空 |
| 23010 | 广告主行业 id 为空 |
| 23011 | 品牌名称为空 |
| 23012 | 品牌图片为空 |
| 23013 | 品牌名称太长 |
| 23015 | 品牌图片高度不符合要求 |
| 23016 | 品牌图片宽度不符合要求 |
| 23017 | 品牌图片格式错误 |
| 23018 | 广告主行业 id 错误 |
| 23019 | 品牌图片太大 |
| 24001 | 资质为空 |
| 24002 | 资质转存失败 |
| 24003 | 资质太多 |
| 24004 | 资质文件太大 |

## 广告创意

|  |  |
| --- | --- |
| **返回码** | **返回描述** |
| 26001 | 广告不存在 |
| 26002 | 广告已存在 |
| 26003 | 过期日期格式不正确 |
| 26004 | 过期日期超限 |
| 26005 | 该客户广告太多 |
| 26006 | 广告的 landing page 为空 |
| 26007 | 广告的 monitor url 为空 |
| 26008 | 广告 id 为空 |
| 26010 | 规格不正确 |
| 26011 | 规格和文本或多媒体材料不匹配 |
| 26012 | 品牌信息为空 |
| 26013 | 开始日期格式不正确 |
| 26014 | 开始日期超限 |
| 26021 | 广告的 pmp contract code 不存在 |
| 26031 | 广告的 landing page 中不能包含端口号 |
| 26032 | 广告的 landing page 不能使用ip |
| 26041 | 广告的商品类型不正确 |
| 26042 | app id 未填写或不合法 |
| 26043 | 无法获得 iOS APP 相关信息 |
| 26044 | 无法获得 Android APP 相关信息 |
| 26045 | 渠道包信息错误 |
| 26051 | 广告所属广告主不在合同允许的广告主列表之内 |
| 26052 | 广告的投放日期范围超出了合同规定的范围 |
| 26053 | 不允许新增或者更新 CPD广告 |
| 26061 | Call To Action 为空 |
| 26062 | Call To Action 超过了四个字 |

# 补充说明

## Mobile 流量创意

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 素材尺寸(宽\* | 展示类型 | 设备类型 | 素材类型 | 素材格式 | 大小 |
| 320\*50 |  |  |  |  |  |
| 640\*100 |  |  |  |  |  |
| 800\*120 |  |  |  |  |  |
| 640\*960 |  |  |  |  |  |
| 480\*800 |  |  |  |  |  |
| 600\*500 |  |  |  |  |  |
| 768\*90 |  |  |  |  |  |
| 1024\*90 |  |  |  |  |  |
| 800\*90 |  |  |  |  |  |
| 1280\*90 |  |  |  |  |  |

## Video流量创意

|  |  |
| --- | --- |
| 尺寸 | 640\*360、640\*480 |
| 码流（Kbps） | ≦1000 |
| 格式 | MP4 |
| 最大MB | ≦2MB |

## 广告主主体资质类型字典表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **主体资质类型** | **客户类型** | **资质名称** |
| 1 | 大陆个体工商类客户 | 营业执照 |
| 2 | 大陆企业单位类客户 | 营业执照 |
| 3 | 香港主体类客户 | 香港企业同等效力资质 |
| 4 | 台湾主体类客户 | 台湾企业同等效力资质 |
| 5 | 澳门主体类客户 | 澳门企业同等效力资质 |
| 6 | 大陆事业单位类客户 | 事业单位法人登记证 |
| 7 | 民办企业类客户 | 民办非企业单位登记证 |
| 8 | 社会团体类客户 | 社会团体法人登记证 |
| 9 | 学校类客户 | 民办学校办学许可证 |
| 10 | 国外主体类客户 | 国外同等效力主体资质 |

## 可选资质行业类型字典表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **可选资质行业编号** | **客户类型** | **资质名称** |
| 1 | 一般化妆品（不可个人，B） | 化妆品卫生许可证或工业产品许可证 |
| 2 | 特殊用途化妆品（不可个人，B） | 化妆品卫生许可证或工业产品许可证或批号 |
| 3 | 消毒产品（不可个人，B） | 消毒产品批准文号 |
| 4 | 司法鉴定机构（不可个人，B） | 司法鉴定执业许可证 |
| 5 | 开锁业务（B） | 特种行业许可证或开锁服务许可证或开锁服务卡或公安局备案证明 |
| 6 | （香港）消毒用品生产及销售类（不可个人，B） | （香港）除害剂许可证或除害剂牌照 |
| 7 | （香港）按摩（不可个人，B） | （香港）按摩院牌照 |
| 8 | 法律服务类客户（B） | 律师执业许可证和司法局截图或律师事务所执业许可证 |
| 9 | 航空机票代理、销售（公司性质）（B） | 资格认可证书（客运或客货运） |
| 10 | （香港）航空机票代理、销售（个人性质）（B） | 委托代理业务授权书 |
| 11 | 食品及食品添加剂生产类 （不可个人，B） | 全国工业产品生产许可证 |
| 12 | 危险化学品类（不可个人，B） | 危险化学品安全生产许可证或危险化学品经营许可证 |
| 13 | （香港）旅游服务类（不可个人，B） | （香港）旅行代理商牌照 |
| 14 | 公证处类（不可个人，B） | 公证机构执业证 |
| 15 | 娱乐场所类（不可个人，B） | 娱乐经营许可证 |
| 16 | 入驻商城类（不可个人，B） | 网站首页截图 |
| 17 | 航空公司类（不可个人，B） | 公共航空运输企业经营许可证 |
| 18 | （香港）招商加盟类（不可个人，B） | 网站首页截图 |
| 19 | 环境评测类（不可个人，B） | 建设项目环境影响评价资质证书 |
| 20 | 食品销售类（不可个人，B） | 食品流通许可证 |
| 21 | 贵金属交易平台（不可个人，B） | 会员查询截图 |
| 22 | （香港） 公积金代办类 （不可个人，B） | 网站截图 |
| 23 | （香港）航空公司类（不可个人，B） | 航空经营许可证;经营许可;外国企业常驻代表登记证 |
| 24 | （香港）食品销售类（不可个人，B） | 香港商业登记证 |
| 25 | （香港）拍卖行类（不可个人，B） | 香港商业登记证;香港拍卖类公司推广承诺函 |
| 26 | （台湾）民宿类 | 民宿登记证 |
| 27 | （台湾）租车类（不可个人，B） | 台湾公司营业执照 |
| 28 | （台湾）旅游服务类（不可个人，B） | 台湾旅行业执照 |
| 29 | （香港）搬家（不可个人，B） | 网站截图 |
| 30 | （香港）家电维修（不可个人，B） | 网站截图 |
| 31 | 其他宗教类（不可个人，B） | 推广许可证;备案证明 |
| 32 | （香港）网购、商城、信息平台类（不可个人，B） | 网站截图 |
| 33 | （香港）物流类（不可个人，B） | 网站截图 |
| 34 | （香港）法律服务类（B，公司类客户） | 律师事务所执业证书 |
| 35 | （香港）法律服务类（B，个人类客户） | 个人律师执照 |
| 36 | （香港） 化妆品生产类 （不可个人，B） | （香港）厌恶性行业牌照 |

## 宏替换

DSP监测

|  |  |
| --- | --- |
| 宏名称 | 描述 |
| %%REQUEST\_ID%% | ADX提供的 Bid Request 唯一标识 |
| %%WIN\_PRICE%% | 加密后的 CPM成交价。单位：分 |
| %%EXT\_DATA%% | DSP提供的扩展参数 |

# 附录

## 数据素材类型

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **类型 ID** | **类型描述** | **格式** |
| 1 | 广告主厂商或公司名 | 文本 |
| 2 | 广告描述文本 | 文本 |
| 3 | 广告产品的评级，比如 APP评级的是 0-5 | 数目 |
| 4 | 多少人喜欢或好评 | 数目 |
| 5 | 多少下载或安装 | 数目 |
| 6 | 产品/APP/应用内价格，显示时加上本地价格单位。 | 数目 |
| 7 | 售价，可能是 price的折扣价，显示时加上本地价格  单位。 | 数目 |
| 8 | 电话号码 | 格式化文本 |
| 9 | 地址 | 文本 |
| 10 | 附加广告描述文本 | 文本 |
| 11 | 广告上显示出对应的广告内容网址 | 文本 |
| 12 | CTA 描述，动作行为按钮显示文本 | 文本 |