## 背景：

## 对于已经在线的团购项目，所有信息中一般只有销量数据会经常更新，所以我们将销量数据单独做成接口，配合新上线的增量数据接口，可以避免每次都要抓取全量的团购信息

## 获取所有项目的实时销量——销量API

### 基础信息

**功能描述：**获取美团所有在线项目的实时销量（因销量为所有deal的信息中更新最为频繁的，单独开放销量接口，提升抓取效率），需要配合基础开放API使用

**获取方式：**开放抓取

**是否需要授权：**否

**线上地址：**<http://www.meituan.com/api/deals/salesnum>

**注意事项：**更新频率约为20分钟一次

### 包含字段

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **说明** |
| deal\_id | Int | 美团团购项目id |
| sales\_num | Int | 对应项目的销量 |

## 获取更新项目信息——增量API

### 基础信息

**功能描述：**获取最近内容有变化的团购项目列表，避免合作方每次更新都要下载全部团购项目的信息

**获取方式：**开放抓取

**是否需要授权：需要提供合作方广告位Key值**

**线上地址：**http://api.union.meituan.com/data/updatedeal/key/{广告位key值}

**注意事项：**

* API包含的项目为**前一天0点**到抓取时所有有更新的项目，包括新上线、下线和有变更的团单（销量更新除外），如果时间段内有多次更新则以最近一个更新的信息为准，每个deal的内容应与美团其他API内的信息是同步的，更新频率约3~4小时一次，建议合作方根据实际需求每隔一段时间请求一次变更信息

### 包含字段

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| deal\_id | 团购项目id |
| status | 项目当前状态，0：已下线，1：新上线，2：内容有变更 |
| update\_time | 项目更新时间（Unix时间戳） |

其他字段与美团开放API一致，内容如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | | **说明** |
| reservation | | 是否需要预约 |
| destination | | 旅游单目的地，非旅游单为空 |
| city\_name | | 项目所在城市名 |
| city\_id | | 城市拼音 |
| city\_url | | deal所在城市主站地址 |
| deal\_title | | 项目标题 |
| deal\_url | | 项目主站地址 |
| deal\_wap\_url | | 项目i版地址（H5页面） |
| deal\_img | | 项目主图地址（图像尺寸可调） |
| deal\_cate\_id | | 品类id |
| deal\_cate | | 品类名称 |
| deal\_subcate\_id | | 细分品类id |
| deal\_subcate | | 细分品类名称 |
| deal\_desc | | 项目描述 |
| value | | 原价 |
| price | | 美团价 |
| rebate | | 折扣 |
| refund | | 是否支持退款（现在全部为可退，数值为1） |
| sales\_min | | 最小销量 |
| sales\_num | | 销量 |
| sold\_out | | 是否已卖光（包含yes和no两种结果） |
| is\_post | | 是否为物流单 |
| start\_time | | 项目开始时间 |
| end\_time | | 项目结束时间 |
| deal\_tips | | 购买须知 |
| deal\_district\_name | | 区域名称（多poi单每个区域间逗号隔开，下同） |
| deal\_district\_id | | 区域id |
| deal\_range | | 商圈名称 |
| deal\_range\_id | | 商圈id |
| deal\_address | | 商家地址 |
| deal\_lng | | 经度 |
| deal\_lat | | 纬度 |
| deal\_name | | 项目名称 |
| deal\_seller | | 商家品牌 |
| deal\_phones | | 商家电话 |
| shops门店信息 | shop\_name | 门店名称 |
| shop\_dpid | poi在点评的id（信息不全，无匹配时为0） |
| shop\_poiid | 门店的美团poiid |
| shop\_tel | 门店电话 |
| shop\_addr | 门店地址 |
| shop\_area | 门店所在城区 |
| shop\_long | 门店位置经度 |
| shop\_lat | 门店位置纬度 |
| shop\_city | 门店所在城市 |
| shop\_trafficinfo | 交通信息 |