

程序员都熟知一句话，“不要重复制造轮子”。应该说互联网的繁荣和普及给刚入门的软件工程师还是带来很大的好处的。尤其是 **github**, **sourceforge** 在国内日渐的流行。

在学习 **iOS** 和 **android** 的开发过程中，使用了大量的开源的 **ui** 控件和代码，深受其益。所以一直就深信少自己做轮子在移动互联网时代能减少很多的工作量，也能少走很多弯路。所以一有机会就很希望能制造出可以给别人使用的零件。

在移动领域工作了几年，接触了很多小公司，小团队，包括我们自己的团队，在项目的探索过程中，常常纠结在盈利模式上。大部分的移动互联网公司，还是在游戏，和广告联盟，之间徘徊。而其中游戏又占据了绝大部分的移动互联网的营收。广告联盟则因为影响用户的视觉效果和用户体验被放在比较低的选择上。

其实互联网的盈利模式无非是：搜索，游戏，电商，作为小团队，小公司，一般是做不了搜索的，而游戏已经有的公司投身其中，也的确是有非常大的机会。而剩下一个电商，小公司做不了平台，但是做流量应该是非常可行的。尤其是 **app** 的碎片化，可以使得商品信息的推送更加的精确化。这个也就是类似口袋购物，美丽说，蘑菇街，突然很火的一部分原因。作为 **app store** 中的一个分类，购物导航类，现在的 **app** 数量已经不少。其中固然会有一部分成功下来。但是从长远开来，这个类别的 **app** 还是缺乏足够的用户粘性，因为大部分这类的 **app** 的 **ugd(user generate data)** 太少，而且同质化太严重，我觉得导航购物类的一个很大的潜在需求应该是碎片化的。类似于现在的 **admob** 或者 **iad**，作为一个根据用户情况随送高精度度商品。

于是我们决定做一个零件，一个模块，一方面能让开发者，不重复的制造轮子，自己搭 **server**，自己抓数据，自己调试 **api**，自己走一个淘宝客需要的做的一切。我们提供 **api**，我们提供 **taobaoke** 商品数据，开发者只要使用这个零件就可以很方便的定制自己的商品橱柜，我们也将综合利用我们的数据，把最好的数据推送到这个橱柜里，提高整个流量的转换率。提高开发者的收入。

同时我们深信 诚信是一个公司一个团队赖以发展的根本，我们不作恶。：）。

这个就是 **cuzy**。**cuzySDK(www.cuzy.com)**是一个移动开发者提供淘宝客模块的平台。开发者通过使用 **cuzy**，可以便捷的集成到各移动平台，方便的删选推荐物品，高效的转换流量。

目前已经完成了第一个版本的工作，支持 **ios** 和 **android**，各自有一些简单的 **demo**。如果你是一个开发者，如果你对移动电商的未来开好，如果你有什么好的建议或者提议。欢迎联系我。**aa@theindex.com ----alex huang**

Cuzy-android-demo

IDE using: intellij idea 12



android demo, that shows the capabilities of Cuzy SDK (淘宝客), taobaoke, that can be found on <http://www.cuzy.com>

=====version 3.3=====

last update 2013.10.25

更多说明可以看后面详细说明

## 1. 新增团购 API

```
public ArrayList<CuzyGroupBuyingItem> fetchGroupBuyingItemByLatLon(String latString, String lonString, int CoordType, int searchRadius, int pageIndex)
```

```
public ArrayList<CuzyGroupBuyingItem>
fetchGroupBuyingItemByKeyword(String keywords, int pageIndex, String
cityString, String DistString , String AreaString)
```

## 2.新增 taobao 推广店铺 API

```
public ArrayList<CuzyTaobaoShopItem> fetchTBshopItemsWithKeyword(String
keywords, int pageIndex, String sortingString)
```

=====version 3.2=====

last update 2013.09.26

1. 新增 是否包邮，物品来源类型（0 为未知， 1 为淘宝 2 为天猫 ），多张相关图片。

```
CuzyTBKItem templItem = rawData.get(i);
```

```
Log.d("cuzy.com", "return of the raw data picture url is "+
templItem.getItemImageURLString());
```

```
Log.d("cuzy.com", "return of the raw data picture itemID is "+
templItem.getItemID());
```

```
Log.d("cuzy.com", "return of the raw data itemType is "+
templItem.getItemType());
```

```
Log.d("cuzy.com", "return of the raw data free postage is "+
templItem.getItemFreePostage());
```

```
Log.d("cuzy.com", "return of the raw data picture array count is "+
templItem.getItemPictures().size());
```

```
for (int k = 0;k< templItem.getItemPictures().size();k++)
```

```
{
```

```
Log.d("cuzy.com", "return of the raw data pictures is  "+
templItem.getItemPictures().get(k));
```

```
}
```

=====version 3.1=====

last update 2013.08.14

1. 新增返回结果排序函数
2. 新增商品过滤条件函数

last update: 2013.7.24

=====version 3.0=====

1. this is a android APP SDK for taobao (Also has a sdk for ios)
2. you can download the sdk at : [http://cuzy.com/index/download\\_sdk](http://cuzy.com/index/download_sdk)

#### HOW TO USE

1. copy files in the layout fold to you project's layout fold,
2. copy files in drawable-mdpi fold to your project's drawable-mdpi
3. add CuzyAdSDKAndroid.jar to your project
4. 添加信息到 androidManifest.xml

```
activity android:name="com.theindex.CuzyAdSDK.CuzyTBKPresentationActivity"
/>
```

```
activity android:name="com.theindex.CuzyAdSDK.CuzyTBKWebViewActivity" />
```

```
application>
```

5. 函数调用

##### 5.1 在 onCreate()中注册

```
CuzyAdSDK.getInstance().setContext(this);
```

```
CuzyAdSDK.getInstance().registerApp("200003", "208f53acd6d396867c2a721be6c807eb");
```

##### 5.2 可以使用三种模式调用

/\* fetchItems

asynchronizaed API

get tbk items,if you give themeid then you the keywords will be ignored.

1. themeid is the id of theme you want to show, can be system hot theme, or your self app theme

2. keyword, the things you want to show, notice,

(keyword 的优先级高于 theme, 如果 keyword 和 theme 同时不为空, 那么返回 keywords 的搜索结果)

3. pageIndex, [from 0], the pages

\*/

/\* fetchRawItems

will return a Array of CuzyTBKItems

1. themeid is the id of theme you want to show, can be system hot theme, or your self app theme

2. keyword, the things you want to show, notice

(keyword 的优先级高于 theme, 如果 keyword 和 theme 同时不为空, 那么返回 keywords 的搜索结果)

3. pageIndex, [from 0], the pages

\*/

1)CuzyAdSDK.getInstance().fetchItems("6","",0);

2)CuzyAdSDK.getInstance().fetchItems("", "茶",0);

3)ArrayList rawData = CuzyAdSDK.getInstance().fetchRawItems("", "手机", 0);

### 5.3 设置返回图片大小

/\* picsize: 可以定制返回图片的大小，注意图片越大，获取图片的时间越长。默认返回的图片大小为 200\*200

600x600 400x400 360x360 350x350 320x320 310x310

300x300 290x290 270x270 250x250 240x240 230x230

220x220 210x210 200x200 190x190 180x180 170x170

160x160 130x130 120x120 110x110 100x100 90x90

80x80 70x70 60x60 40x40

\*/

CuzyAdSDK.getInstance().setRawItemPicSize("250x250");

#### 5.4 结果排序功能函数

//////set Item Sorting Method//////////

/\*

排序方式:

"promotion\_asc" 折扣价由低到高

"promotion\_desc" 折扣价由高到低

"seller\_credit\_score\_desc" 卖家信用由高到低

"commission\_rate\_desc" 佣金由高到低

"commission\_num\_desc" 佣金比例由高到低

"commission\_volume\_desc" 30 天推广量由高到低

例如 sort=promotion\_asc

注:筛选区间可与排序方式同时使用,其中筛选区间可以设置多个.排序方式只能选择一个,

\*/

```
public void setSortingMethod(String sortingMethodString);
```

## 5.5 商品过滤功能

```
//////////set items filter//////////
```

```
/*
```

注:筛选区间可与排序方式同时使用,其中筛选区间可以设置多个.排序方式只能选择一个,

筛选区间:

折扣价区间: 0 -  $\infty$

start\_promotion: 起始折扣价

end\_promotion: 结束折扣价

卖家信用区间: 1-20 1-5 心 6-10 钻 11-15 冠 16-20 皇冠

start\_credit:起始信用

end\_credit:结束信用

佣金比例区间: 0-10000 换算为(0%-100% )

start\_commission\_rate:起始佣金比例 规则: 去掉百分号\*100 如 4% 去掉% 4\*100 传入的参数为 400

end\_commission\_rate:结束佣金比例

30 天推广量: 0 -  $\infty$

start\_commission\_volume:起始推广量

end\_commission\_volume:结束推广量

推广类型: 枚举 1 集市 2 天猫

item\_type 搜索类型 不填为全部

```
*/
```

```

public void setFilter_PromotionRange(String startPromotionRange, String
endPromotionRange)

public void setFilter_sellerCreditRange(String startCreditRange, String
endCreditRange)

public void setFilter_CommissionRate(String startCommissionRate, String
endCommissionRate)

public void setFilter_CommissionVolumeIn30days(String startCommissionVolume,
String endCommissionVolume)

public void setFilter_itemType(String itemTypeString)

```

## 6. 团购类 API

### 6.1

```

/*
*          fetchGroupBuyingItemByLatLon ( )
*
*          通过经纬度度信息获取 团购信息
*
* ----- 必选参数 -----
*
*  "latString"          //维度
*
*  "lonString"          //经度
*
* ----- 可选参数 -----
*
*  "type"              //默认为 3 . 坐标的类型:
*
*                      1.gcj02ll (国测局墨卡托坐标,火星坐标系)、
*
*                      2.wgs84ll (GPS 经纬度, 地球坐标系)、
*
*                      3.bd09ll (百度墨卡托坐标)
*
*  "radius"            //半径 , 单位为米. 如果超过 10000 或小于 1 时, 默
认为 100 , 建议值为 10000

```



```
        *      "pageIndex"           //当前的页数不填默认为第一页 即 page:0 ， 最  
大页码为 20
```

```
    */
```

```
    public ArrayList<CuzyGroupBuyingItem>  
    fetchGroupBuyingItemByLatLon(String latString, String lonString, int CoordType,  
int searchRadius, int pageIndex)
```

## 6.2

```
/*      fetchGroupBuyingItemByKeyword()
```

通过关键字 或者类别信息获取团购信息

-----必选参数-----

"KeyWord" : 必选参数

KeyWord 团购名称关键字

-----可选参数-----

"pageIndex" //当前的页数不填默认为第一页 即 page:0 ， 最大页码为 20

"cityString" //城市名，有街道则只依据街道

"DistString" //区县名

"Areakey" //地标或街道名

```
    */
```

```
    public ArrayList<CuzyGroupBuyingItem>  
    fetchGroupBuyingItemByKeyword(String keywords, int pageIndex, String  
cityString, String DistString , String AreaString)
```

## 7.taobao 推广店铺 API

/\* fetch taobao Shop，获取淘宝店铺 API

-----必选参数-----

"keyword" // keyword 店铺名称关键字

-----可选参数-----

"page" //当前的页数不填默认为第一页 即 page:0，最大页码为 20

排序方式:

"seller\_credit\_desc" 卖家信用 降序

"seller\_credit\_asc" 卖家信用 升序

"commission\_rate\_desc" 佣金 降序

"commission\_rate\_asc" 佣金 升序

"auction\_count\_desc" 商品总数 降序

"auction\_count\_asc" 商品总数 升序

"total\_auction\_desc" 累计推广量 降序

"total\_auction\_asc" 累计推广量 升序

\*/

public ArrayList<CuzyTaobaoShopItem>

fetchTBshopItemsWithKeyword(String keywords, int pageIndex, String  
sortingString)

////////////////////////////////////

////////////////////////////////////

QQ: 1263572458 QQ 群: 322622433

意见反馈及技术支持: Email:[support@theindex.com](mailto:support@theindex.com),[aa@theindex.com](mailto:aa@theindex.com)

地址: 朝阳区西大望路甲 3 号 蓝堡国际中心 1 座 2303

////////////////////////////////////





2件49包邮尚西哲  
购买量115 40.00元



胡小五 运动裤男 休闲  
购买量303 84.00元



杉七男装夏装新款潮  
购买量524 60.00元



波登妮 2013夏季男士  
购买量504 49.00元



全国包邮 男士短袖  
购买量273 35.01元



韩黛薇 短袖t恤男韩版  
购买量233 49.00元



cuzy购物导航

- cuzy购物导航
- cuzy购物导航
- cuzy购物导航
- 关于cuzySDK



胡小五 运动裤男 休闲  
购买量303 84.00元



波登锐 2013夏季男士  
购买量504 49.00元



韩黛薇 短袖t恤男韩版  
购买量233 49.00元





宝贝详情

店铺




尚西哲 男士短袖t恤 男夏装男T恤 韩版男装 t恤  
大码男装短袖条纹

促销: **¥48.00** 年中大促

原价: ~~¥128.00~~

运费: 商家承担运费 至 北京

月销: 17793 件 单件送 24 积分

尺码: 3XL/185 加肥加大码数 4XL/190 【195斤好... 



立即购买

加入购物车



用户评论 ( 31701 )





## < 关于cuzySDK



# Cuzy

cuzySDK([www.cuzy.com](http://www.cuzy.com))是一个移动开发者提供淘宝客模块的平台。开发者通过使用cuzy，可以便捷的集成到各移动平台，方便的删选推荐物品，高效的转换流量。

QQ：1263572458

QQ群：322622433

意见反馈及技术支持邮箱：[support@theindex.com](mailto:support@theindex.com)  
[aa@theindex.com](mailto:aa@theindex.com)

地址：朝阳区西大望路甲3号 蓝堡国际中心1座2303  
邮编：100022