iOrder后台接口定义文档

## 服务器根地址

* 建议把服务器根地址保存在配置文件里，在代码中引用，这样如果后期服务器地址有变，只需要更改配置文件，不需要处处更改代码。
* 图片服务器

http://normcore.net.cn/fileServ/picture/

* 后台服务器

http://normcore.net.cn/iorder/server/

## Json接口定义

### 获取附近商铺列表，按距离升序排列

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 数据类型 | 说明 |
| startId | int | 从第几个开始获取，第一个为0 |
| amount | int | 要获取商铺数量 |
| userLng | double | 定位经度，需要精确到小数点后6位 |
| userLat | double | 定位纬度，需要精确到小数点后6位 |

请求url：shop! getNearestShops.action?startId=[startId]&amount=[amount]&userLng=[userLng]&userLat=[userLat]

返回值：商铺列表

返回值类型：json

{

[shops](json数组):商铺列表

[

{

[score](float):商铺综合评星，0-5，一位小数,

[distance](int):商铺距离，单位M,

[toSal](int): 已售数量,

[name](string):商铺名称,

[perPri](float):人均消费，即多少钱一人，两位小数,

[id](int):商铺ID，唯一标识，后面用这个ID请求指定商铺菜品,

[cheap](string):商铺当前优惠信息，或者商铺广告语,

[picture](string):商铺图片url，不包含图片服务器根地址，需自行拼接

},

……

]

}

### 获取指定ID商铺所有菜品

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 数据类型 | 说明 |
| shopId | int | 商铺ID，唯一标识 |

请求url：shop!getShopDishesInfo.action?shopId=[shopId]

返回值：该商铺下的所有菜品分类以及每个分类下的菜品列表

返回值类型：json

{

[shopDishes](json数组):商铺菜品分类和菜品列表

[

{

[dishes](json数组):某个分类下的所有菜品列表

[

{

[name](string):菜品名称,

[praAmt](int):菜品点赞数量,

[comAmt](int):菜品评论数量,

[monSal](int):菜品月兽数量,

[price](float):菜品价格，两位小数,

[picture](string):菜品图片url，不包含图片服务器根地址，需自行拼接

},

……

],

[catgName](strnig):该分类的名称

},

……

]

}