**公共**

1.分页数据含义：

*//当前页面第一个元素在数据库中的行号***private int startRow**;  
*//当前页面最后一个元素在数据库中的行号***private int endRow**;  
*//总记录数***private long total**;  
*//总页数***private int pages**;  
*//结果集***private** List<T> **list**;  
*//前一页***private int prePage**;  
*//下一页***private int nextPage**;  
*//是否为第一页***private boolean isFirstPage** = **false**;  
*//是否为最后一页***private boolean isLastPage** = **false**;  
*//是否有前一页***private boolean hasPreviousPage** = **false**;  
*//是否有下一页***private boolean hasNextPage** = **false**;  
*//导航页码数***private int navigatePages**;  
*//所有导航页号***private int**[] **navigatepageNums**;  
*//导航条上的第一页***private int navigateFirstPage**;  
*//导航条上的最后一页***private int navigateLastPage**;

2.返回参数含义

{

"result": { }, //数据

"pager": null,

"success": true, //是否成功，true/false

"message": "", //失败或成功信息

"code": ""

}

**接口**

1. 首页展示图片接口 HousePhotoController

action地址： /housePhoto/page

查询参数：无

返回参数：

{

"result": {

"list": [{

"houseName": "1",

"photoAddr": "C:/picFile/1.jpg"

}, {

"houseName": "1",

"photoAddr": "C:/picFile/1.jpg"

}]

},

"pager": null,

"success": true,

"message": "",

"code": ""

}

1. 获取所有区域接口 DistrictController

action地址： **/district/list**

查询参数：districtId （获取省传0，市传省id，县传市id）

返回参数：

{

"result": [{

"districtId": 110000,

"districtName": "北京市"

}, {

"districtId": 820000,

"districtName": "澳门特别行政区"

}],

"pager": null,

"success": true,

"message": "",

"code": ""

}

1. 获取所有标签接口

action地址： **/tag/list**

查询参数：无

返回参数：

{

"result": [{

"defultFlag": null,

"tagId": 1,

"tagName": "近地铁",

"remark": "1",

"createTime": 1520179200000,

"state": "启用"

}],

"pager": null,

"success": true,

"message": "查询数据成功",

"code": ""

}

1. 所有房屋分页，参考链接 <https://bj.5i5j.com/ershoufang/>
2. 获取房屋详情接口，参考链接

<https://beijing.anjuke.com/prop/view/A1114218275?from=filter-saleMetro-salesxq&spread=commsearch_p&position=1&kwtype=filter&now_time=1520172333>

1. 登录注册接口
2. 个人中心---用户个人信息查看，修改，更换头像
3. 个人中心---用户购买记录分页
4. 个人中心---用户购买记录详情
5. 个人中心---用户收藏夹分页
6. 个人中心---用户收藏夹新增
7. 个人中心---用户收藏夹删除
8. 个人中心---用户收藏夹详情
9. 个人中心---用户售卖记录分页
10. 个人中心---用户售卖记录详情
11. 个人中心---用户房屋信息分页
12. 个人中心---用户房屋信息新增
13. 个人中心---用户房屋信息更新
14. 个人中心---用户房屋信息删除
15. 个人中心---用户房屋信息详情
16. 个人中心---用户房屋图片上传
17. 个人中心---用户房屋标签分页
18. 个人中心---用户房屋标签新增
19. 个人中心---用户房屋标签删除
20. 个人中心---用户房屋标签修改
21. 后台管理---用户分页，增删改查，积分调整，同个人中心
22. 后台管理---房屋分页，增删改查，积分调整，同个人中心
23. 后台管理---字典分页，增删改
24. 后台管理---区域分页，增删改
25. 后台管理---标签分页，增删改
26. 后台管理---用户个人信息查看，修改，更换头像，同个人中心
27. 后台管理---用户和房屋积分调整

说明：

用户分三级：1. 未登录的为游客，拥有最小权限，无法进入个人中心，无法预约看房，后台管理，注册后为普通用户

1. 普通用户，拥有部分权限，可以进入个人中心，无法进入后台管理
2. 管理员，拥有最大权限

发帖留言放最后实现，参考例子：

<https://www.anjuke.com/qa/c12047506?from=pc_fydy_xqwd_wt>