# 宠信平台api接口

[宠信平台api接口 1](#_Toc374622653)

[ AoServlet 2](#_Toc374622654)

[ UploadServlet 6](#_Toc374622655)

[ VoteServlet 7](#_Toc374622656)

[ MedicineServlet 8](#_Toc374622657)

[ PhotoWallServlet 10](#_Toc374622658)

[ EveryServlet 13](#_Toc374622659)

[ MedicineDetailServlet 16](#_Toc374622660)

[ DiseaseServlet 18](#_Toc374622661)

[ DiseaseDetailServlet 20](#_Toc374622662)

## AoServlet

1. 获取首页滑动栏和每日精选接口

功能：获取首页滑动栏数据及每日精选的数据，

每日精选数据按照日期先后，赞的数量排序

URL：/AoServlet

返回格式：JSON

HTTP请求方式：GET  
是否需要登陆：否

1. 接口请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 值的类型 | 是否必填 | 说明描述 |
| User\_id | Int | 否 | 用户id |

1. 注意事项

无

1. 调用举例

http://192.168.1.135:8080/petInfo/AoServlet

1. 返回结果

{

"celldata": [

{

"path": "http://ww1.sinaimg.cn/large/53e0c4edjw1dy3qf6n17xj.jpg",

"pathMin": "http://ww1.sinaimg.cn/large/53e0c4edjw1dy3qf6n17xj.jpg",

“hight”:”50”,

“width”:”50”,

"author": "会飞的鱼",

"desc": "多么二的哈士奇",

"good": "123",

"bad": "12",

"pageView": "1000",

"photoDate": "2013-12-10",

"imageId": "123",

"userId": "123123",

"weekChampion": "1",

"monthChampion": "1",

"longitude": "123.0",

"latitude": "60",

“goodFlag”:”0”,

“badFlag”:”0”

}

],

"data": [

{

"category": "宠物健康",

"content": "鞍山的飞",

"imageurl": "http://ww1.sinaimg.cn/large/53e0c4edjw1dy3qf6n17xj.jpg",

"openurl": "www.baidu.com",

"titile": "123133"

}

]

}

1. 返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回值字段 | 字段类型 | 字段说明 |
| Celldata | Map | 每日精选的数据，key用于排名，value为object类型 |
| Path | String | 用于全屏显示的图片地址 |
| PathMin | String | 用于首页显示的小号图片 |
| Long | Int | 萌照长(原图) |
| Width | Int | 萌照宽(原图) |
| Author | String | 作者 |
| Des | String | 描述信息 |
| Good | Int | 点赞数 |
| Bad | Int | 鄙视数 |
| PageView | Int | 浏览数 |
| PhotoDate | Date | 图片创建日期 |
| ImageId | Int | 萌照id |
| weekChampion | Int | 周冠军标识 |
| monthChampion | Int | 月冠军标志 |
| Longitude | Double | 经度 |
| Latitude | Double | 纬度 |
| goodFlag | Int | 点赞标记 |
| BadFlag | Int | 点鄙视标记 |
| UserId | Int | 作者id |
| Category | String | 滚动栏的第一行，为该信息的类别。Emp：宠物健康 |
| Content | String | 滚动栏的第三行，为信息的内容 |
| Titile | String | 滚动栏的第二行，为标题 |
| Openurl | String | 点击滚动图片后加载的页面 |
| Imageurl | String | 滚动栏的背景图片 |

1. 其他

无

## UploadServlet

1. 上传宠物萌照接口

功能：上传宠物萌照

URL：/UploadServlet

返回格式：JSON

HTTP请求方式：POST  
是否需要登陆：是

1. 接口请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 值的类型 | 是否必填 | 说明描述 |
| User\_id | Int | 是 | 用户id |
| Longitude | Double | 是 | 用户经度 |
| Latitude | Double | 是 | 用户纬度 |
|  | 图片 | 是 | 上传的图片 |

1. 注意事项

无

1. 调用举例

http://192.168.1.135:8080/petInfo/UploadServlet

1. 返回结果

无

1. 返回字段说明

无

1. 其他

无

## VoteServlet

1. 用户赞或取消赞、鄙视或取消鄙视

功能：用户对宠物照片投票，赞或鄙视

URL：/VoteServlet

返回格式：JSON

HTTP请求方式：GET  
是否需要登陆：否

1. 接口请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 值的类型 | 是否必填 | 说明描述 |
| User\_id | Int | 是 | 用户id |
| Image\_id | Int | 是 | 萌照id |
| Key | String | 是 | 投票类型(good/bad) |
| Value | String | 是 | 投票操作(add/sub) |

1. 注意事项

无

1. 调用举例

http://192.168.1.135:8080/petInfo/VoteServlet

1. 返回结果

无

1. 返回字段说明

无

1. 其他

无

## MedicineServlet

1. 药品列表

功能：查看某一分类下的所有药品列表

URL：/ MedicineServlet

返回格式：JSON

HTTP请求方式：GET  
是否需要登陆：否

1. 接口请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 值的类型 | 是否必填 | 说明描述 |
| Category | Int | 是 | 类别 |
| Count | Int | 否 | 获取个数(空为默认10个) |
| Lastid | Int | 否 | 最后一个排名（空为前10个） |

1. 注意事项

无

1. 调用举例

http://192.168.1.135:8080/petInfo/MedicineServlet

1. 返回结果

{

"drugs": [

{

"id": 8,

"name": "阿司匹林"

},

{

"id": 7,

"name": "阿司匹林"

},

{

"id": 6,

"name": "阿司匹林"

},

{

"id": 5,

"name": "阿司匹林"

},

{

"id": 4,

"name": "阿司匹林"

}

]

}

1. 返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回值字段 | 字段类型 | 字段说明 |
| Id | Int | 药品id |
| Name | String | 药品名 |

1. 其他

无

## PhotoWallServlet

1. 照片墙数据接口

功能：照片墙显示照片

URL：/ PhotoWallServlet

返回格式：JSON

HTTP请求方式：GET  
是否需要登陆：否

1. 接口请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 值的类型 | 是否必填 | 说明描述 |
| Count | Int | 否 | 获取个数(空为默认10个) |
| Lastid | Int | 否 | 最后一个排名（空为前10个） |

1. 注意事项

无

1. 调用举例

http://192.168.1.135:8080/petInfo/ PhotoWallServlet

1. 返回结果

{

" Photowall ": [

{

"imageId": 37,

"userId": 1,

"author": "会飞的鱼",

"path": "http://g.hiphotos.baidu.com/image/w%3D2048/sign=a59e9dc737d12f2ece05a9607bfad462/d009b3de9c82d15812cda5a1810a19d8bc3e4257.jpg",

"pathMin": "http://g.hiphotos.baidu.com/image/w%3D2048/sign=a59e9dc737d12f2ece05a9607bfad462/d009b3de9c82d15812cda5a1810a19d8bc3e4257.jpg",

"height": 320,

"width": 200,

"good": 654,

"bad": 12,

"photoDate": "十二月 4, 2013",

"des": "多么二的哈士奇17",

"pageView": 1000,

"weekChampion": 1,

"monthChampion": 1,

"longitude": 123,

"latitude": 60,

"goodFlag": 1,

"badFlag": 0

}

]

}

1. 返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回值字段 | 字段类型 | 字段说明 |
| Photowall | Map | 照片墙数据 |
| Path | String | 用于全屏显示的图片地址 |
| PathMin | String | 用于首页显示的小号图片 |
| Long | Int | 萌照长(原图) |
| Width | Int | 萌照宽(原图) |
| Author | String | 作者 |
| Des | String | 描述信息 |
| Good | Int | 点赞数 |
| Bad | Int | 鄙视数 |
| PageView | Int | 浏览数 |
| PhotoDate | Date | 图片创建日期 |
| ImageId | Int | 萌照id |
| weekChampion | Int | 周冠军标识 |
| monthChampion | Int | 月冠军标志 |
| Longitude | Double | 经度 |
| Latitude | Double | 纬度 |
| goodFlag | Int | 点赞标记 |
| BadFlag | Int | 点鄙视标记 |
| UserId | Int | 作者id |

1. 其他

无

## EveryServlet

1. 每日一泡，更多按钮的接口数据

功能：显示更多照片

URL：/ EveryServlet

返回格式：JSON

HTTP请求方式：GET  
是否需要登陆：否

1. 接口请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 值的类型 | 是否必填 | 说明描述 |
| Count | Int | 否 | 获取个数(空为默认10个) |
| Lastid | Int | 否 | 最后一个排名（空为前10个） |

1. 注意事项

无

1. 调用举例

http://192.168.1.135:8080/petInfo/ EveryServlet

1. 返回结果

{

" Photowall ": [

{

"imageId": 37,

"userId": 1,

"author": "会飞的鱼",

"path": "http://g.hiphotos.baidu.com/image/w%3D2048/sign=a59e9dc737d12f2ece05a9607bfad462/d009b3de9c82d15812cda5a1810a19d8bc3e4257.jpg",

"pathMin": "http://g.hiphotos.baidu.com/image/w%3D2048/sign=a59e9dc737d12f2ece05a9607bfad462/d009b3de9c82d15812cda5a1810a19d8bc3e4257.jpg",

"height": 320,

"width": 200,

"good": 654,

"bad": 12,

"photoDate": "十二月 4, 2013",

"des": "多么二的哈士奇17",

"pageView": 1000,

"weekChampion": 1,

"monthChampion": 1,

"longitude": 123,

"latitude": 60,

"goodFlag": 1,

"badFlag": 0

}

]

}

1. 返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回值字段 | 字段类型 | 字段说明 |
| Photowall | Map | 照片墙数据 |
| Path | String | 用于全屏显示的图片地址 |
| PathMin | String | 用于首页显示的小号图片 |
| Long | Int | 萌照长(原图) |
| Width | Int | 萌照宽(原图) |
| Author | String | 作者 |
| Des | String | 描述信息 |
| Good | Int | 点赞数 |
| Bad | Int | 鄙视数 |
| PageView | Int | 浏览数 |
| PhotoDate | Date | 图片创建日期 |
| ImageId | Int | 萌照id |
| weekChampion | Int | 周冠军标识 |
| monthChampion | Int | 月冠军标志 |
| Longitude | Double | 经度 |
| Latitude | Double | 纬度 |
| goodFlag | Int | 点赞标记 |
| BadFlag | Int | 点鄙视标记 |
| UserId | Int | 作者id |

1. 其他

无

## MedicineDetailServlet

1. 药品详细

功能：查看药品的详细信息

URL：/ MedicineDetailServlet

返回格式：JSON

HTTP请求方式：GET  
是否需要登陆：否

1. 接口请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 值的类型 | 是否必填 | 说明描述 |
| Medicine\_id | Int | 是 | 药品id |

1. 注意事项

无

1. 调用举例

http://192.168.1.135:8080/petInfo/ MedicineDetailServlet

1. 返回结果

{

"drug": {

"id": 2,

"name": "阿司匹林",

"pic": "http://ww1.sinaimg.cn/large/53e0c4edjw1dy3qf6n17xj.jpg",

"picMin": "http://ww1.sinaimg.cn/large/53e0c4edjw1dy3qf6n17xj.jpg",

"country": "中国",

"chemicalName": "不知道",

"base": "阿斯和匹林",

"scope": "生物",

"des": "吃",

"price": 3.1415926,

"standard": "无规格",

"category": "1",

"dosage": "随便吃",

"marker": "国药2013",

"notice": "没病别吃",

"address": "腾翼制药",

"shopId": 1

}

}

1. 返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回值字段 | 字段类型 | 字段说明 |
| Id | Int | 药品id |
| Name | String | 药品名 |
| Pic | String | 图片地址（原图） |
| picMin | String | 图片地址（小图） |
| Country | String | 原产国 |
| chemicalName | String | 化学名 |
| Base | String | 主要成分 |
| Scope | String | 适用范围 |
| Des | String | 使用说明 |
| Price | Double | 价格 |
| Standard | String | 规格 |
| Category | Int | 药品类别 |
| Dosage | String | 剂型 |
| Marker | String | 批号 |
| Notice | String | 注意事项 |
| Address | String | 厂商 |
| shopId | Int | 商家id |

1. 其他

无

## DiseaseServlet

1. 常见病列表

功能：查看所有常见病列表

URL：/ DiseaseServlet

返回格式：JSON

HTTP请求方式：GET  
是否需要登陆：否

1. 接口请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 值的类型 | 是否必填 | 说明描述 |
| Category | Int | 是 | 类别 |
| Count | Int | 否 | 获取个数(空为默认10个) |
| Lastid | Int | 否 | 最后一个排名（空为前10个） |

1. 注意事项

无

1. 调用举例

http://192.168.1.135:8080/petInfo/ DiseaseServlet

1. 返回结果

{

"diseases": [

{

"id": 15,

"name": "名字"

},

{

"id": 14,

"name": "名字"

},

{

"id": 13,

"name": "名字"

},

{

"id": 12,

"name": "名字"

},

{

"id": 11,

"name": "名字"

}

]

}

1. 返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回值字段 | 字段类型 | 字段说明 |
| Id | Int | 常见病id |
| Name | String | 常见病名称 |

1. 其他

无

## DiseaseDetailServlet

1. 药品详细

功能：查看药品的详细信息

URL：/ DiseaseDetailServlet

返回格式：JSON

HTTP请求方式：GET  
是否需要登陆：否

1. 接口请求参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 值的类型 | 是否必填 | 说明描述 |
| Disease\_id | Int | 是 | 药品id |

1. 注意事项

无

1. 调用举例

http://192.168.1.135:8080/petInfo/ DiseaseDetailServlet

1. 返回结果

{

"disease": {

"id": 1,

"name": "名字",

"category": 1,

"des": "描述",

"diagnose": "诊断",

"symptom": "症状",

"cure": "治疗",

"prevent": "预防"

}

}

1. 返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回值字段 | 字段类型 | 字段说明 |
| Id | Int | 常见病id |
| Name | String | 常见病名称 |
| Category | Int | 常见病类别 |
| Des | String | 描述 |
| Diagnose | String | 诊断 |
| Symptom | String | 症状 |
| Cure | String | 治疗 |
| Prevent | String | 预防 |

1. 其他

无