各个服务的地址，参数和解释

1、||:表示并列的关系，不可同时存在

2、缩进表示层次关系

3、颜色（绿色）表示可选参数：

## 获取单一插件的信息服务getinfo.ashx。

Url: <http://172.16.2.36:8088/AppStore/getinfo.ashx>

Param:{

c=

||win

||id=104:通过插件id获取插件的信息

||aid=1157:aid是用户的id通过用户id获取该用户的所有插件信息

detail=0|1:可选参数，默认为0，0代表非详细信息；1代表详细信息

||bro :网页浏览器

||id=104: 通过插件id获取插件的信息

||aid=1157:aid是用户的id通过用户id获取该用户的所有插件信息

}

示例url和数据结构：{

http:// 172.16.2.36:8088/AppStore/getinfo.ashx?c=win&id=104：<getinfo.ashx_win_id.xml>

http:// 172.16.2.36:8088/AppStore/getinfo.ashx?c=win&aid=1157&detail=1

:<getinfo.ashx_win_aid_detail.xml>

}

## 搜索功能search.ashx

Url: <http://172.16.2.36:8088/AppStore/search.ashx>

Param:{

c=

||win：winform端的服务

tp=

||hot：搜索hot插件，按时间排序desc

||all：搜索所有插件，按时间顺序desc

||con：条件搜索

keywords=some words:可选参数为搜索关键字； orderkey=UpdateDate:排序的关键字，orderkey为数据库中的字段， 默认按时间排序

order=desc||asc：排序是倒序还是正序。

||bro :网页浏览器

tp=

||verify：审核操作

vfy=0||-1:搜索特定审查结果的插件：1通过，-1不通过，0是没有审核的插件

||hot：搜索hot插件

}

示例url和数据结构：{

http:// 172.16.2.36:8088/AppStore/search.ashx?c=win&tp=hot：<search.ashx_win_hot.xml>

http:// 172.16.2.36:8088/AppStore search.ashx?c=win&tp=con&keywords=supermap

: <search.ashx_win_con_keywords.xml>

http:// 172.16.2.36:8088/AppStore/search.ashx?c=bro&tp=verify&vfy=0：<search.ashx_bro_verify_vfy.json>

}

## 获取图片的服务getimg.ashx

Url: http://172.16.2.36:8088/AppStore/getimg.ashx

Param{

id=105:插件标识为105的logo图片（结果可是二进制的byte，也可是指向缓存的文件路径）,

index=num[1-5]插件的预览图片，该参数需要id参数的支持，index标识第几张预览图片。（可选参数）

}

## 各种操作功能appopter.ashx

Url：http:// 172.16.2.36:8088/AppStore/ appopter.ashx

Param{

method=

||login：登录操作

uname=gengeng2:用户名

psd=111111:密码

||cookie:获取该客户端的cookie信息

||download：下载文件的操作

id=105:传入插件id，可以下载文件

||score：给特定的插件资源打分

id=105:传入插件id

aid=1157:传入用户id，用来验证用户是否登录

score=99:设置资源分数

||comment：评论特定的插件资源

id=105:传入插件id

aid=1157:传入用户id，用来验证用户是否登录

tit=99:评论的标题

com=hello,world:评论的内容

||upload

detail=hello,world for plugins:详细描述

version=1.0.0.0:插件版本

name=DataGrid:插件名称

aid=1157:用户id 用来验证用户是否登录

des=描述：描述插件信息

catid=1:插件分类（比如：海洋，数据处理，天地图==）表示未分类

caption=海洋图：插件标题

keywords=关键字：关键字，方便以后的搜索查找

||verify：审核特定插件的操作（目前只有浏览器可以使用该参数）

id=105:传入插件id

aid=1157:传入用户id，用来验证用户是否登录

vfy=1||-1：1代表通过审核，-1标识未通过审核。

||modify：更改特定插件文本信息

id=104:插件的id

aid=1157:用户id 用来验证用户是否登录

detail=hello,world for plugins:详细描述

name=DataGrid:插件名称

des=描述：描述插件信息

catid=1:插件分类（比如：海洋，数据处理，天地图==）表示未分类

caption=海洋图：插件标题

keywords=关键字：关键字，方便以后的搜索查找。

||modifyimg:更新图片内容（需要先上传图片文件，然后调用方法）

id=104:插件的id

aid=1157:用户id 用来验证用户是否登录

target=logo,1,2,3,4,5:更新内容

||update：更新插件包（将审核状态置为3，表示更新中，并更新所有字段）

id=104:插件的id

aid=1157:用户id 用来验证用户是否登录

detail=hello,world for plugins:详细描述

version=1.0.0.0:插件版本

name=DataGrid:插件名称

des=描述：描述插件信息

catid=1:插件分类（比如：海洋，数据处理，天地图==）表示未分类

caption=海洋图：插件标题

keywords=关键字：关键字，方便以后的搜索查找

updatedetail=修复一个bug，增加一个功能：描述更新内容的详细信息

}

## 上传文件的服务save.aspx

Url: <http://172.16.2.36:8088/AppStore/upload/save.aspx>

Param{

id=105:一旦设置了id参数，就表示是更新的操作，服务器把这些文件存放到特定的目录里边,

}