# 接口

2021年3月2日 17:47

# 一、用户

## 1, 注销

接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com//user/logoutForApp">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com//user/logoutForApp</a>

请求: POST

#### 返回参数

code	message
100	注销成功
101	注销失败

#### 2, 注册

接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/user/registForApp">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/user/registForApp</a>

#### 用户注册要求:

用户名:必须是6-10位字母、数字、下划线(这里字母、数字、下划线是指任意组合,没有必须三类均包含)不能以数字开头

密码:必须是6-20位的字母、数字、下划线(这里字母、数字、下划线是指任意组合,没有必须三类均包含)

请求: POST

#### 接收参数

名称	类型	说明
username	String	用户名
password	String	密码

# 返回参数

code	返回类型	Message
200	用户实体类	注册成功
201		注册失败,用户名或密码不能为空
202		注册失败,该用户已经存在
203		"注册失败,用户名不合法,必须是6-10位字母、数字、下划线(这里字母、数字、下划线是指任意组合,没有必须三类均包含)不能以数字开头
204		"注册失败,密码不合法,密码必须是6-20位的字母、数字、下划线(这里字母、数字、下划线是指任意组合,没有必须三类均包含

#### 3, 登入

接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/user/loginForApp">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/user/loginForApp</a>

请求: POST

## 接收参数

名称	类型	说明
username	String	用户名

#### 返回参数

code	返回类型	Message
300	User用户实体类	登入成功
301		登入失败,账号不存在
302		用户名或密码为空

# 二、文件

#### 路径补充说明:

以下的路径皆为相对路径

登入后默认进入以用户名为文件名的文件夹

如果上传文件到当前文件夹,则choosePath="";

如果上传文件到当前文件夹下的test1,则choosePath="test1";

如果上传文件到当前文件夹下的test1的test01,则choosePath="test1\test01";【注意 '\' 】

# 1, 上传文件

支持上传的文件类型:

图片: 以jpg, png, gif, tif, bmp结尾的图片

文档: 以html, htm, css, js, ini, txt, jsp, sql, xml, java, bat, mxp, properties, doc, docx,

vsd, mdb, pdf, xlsx, xls, pptx, ppt, wps结尾的文档

压缩包:以zip, rar, gz结尾的文件

文件: 以class, jar, exe, mf, chm, torrent, wpd, dbx, pst, qdf, pwl, ram结尾的文件

接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/uploadForAppV2">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/uploadForAppV2</a>

请求: POST

#### 接收参数

名称	类型	说明
file	MutipartFile	文件
username	string	用户名
choosePath	String	路径
url	String	文件在安卓手机存储路径

#### 返回参数

code	Message
1000	上传成功
1001	上传失败

#### 2, 下载文件

网页端下载接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/download">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/download</a>

请求: GET

接受参数

名称	类型	说明
fileName	String	文件名
username	string	用户名
choosePath	String	路径

# 返回参数

code	message
2000	下载成功
2001	下载失败

安卓接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/downloadOnApp">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/downloadOnApp</a>

请求: GET

## 接受参数

名称	类型	说明
fileName	String	文件名
username	String	用户名
choosePath	String	路径

#### 返回参数

code	实体类	message
7000	url (String) 文件在安卓端数据库的存储地址	下载成功
7001		下载失败

## 3,返回文件夹下文件数量

接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/getTotal">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/getTotal</a>

请求: POST

# 接受参数

名称	类型	说明
username	String	用户名
choosePath	string	路径

# 返回参数

code	message
7000	文件夹下文件数据获取成功
7001	文件夹下文件数据获取失败

# 4, 分页返回文件夹内容

补充说明:

类似: start从0开始, 我**设置一次显示5条信息** 

文件名字	上传时间	文件类型
	2021-03-02 22:43:29.0	
头像.jpg	2021-03-02 22:43:42.0	image

直页上一页下一页末页

传的参数可以是start=0, end=4或start=5, end=9来分页读取文件,要和3中的方法相结合

接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/listFilesByPages">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/listFilesByPages</a>

请求: POST

## 接受参数

名称	类型	说明
choosePath	String	路径
start	string	起始
end	String	结尾

返回参数

根据start 和end

每次返回5条文件实体类

# 5, 删除文件或文件夹

接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/deleteFiles">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/deleteFiles</a>

请求: POST

# 接受参数

名称	类型	说明
username	String	用户名
fileName	string	文件名
choosePath	string	路径

#### 返回参数

code	message
5000	删除成功
5001	删除失败

#### 6,新建文件夹

接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/addDirectory">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/addDirectory</a>

请求: POST

#### 接受参数

名称	类型	说明
username	String	用户名
fileName	string	文件名
choosePath	String	路径

# 返回参数

code	message
336	添加成功
331	添加失败

# 7, 查看该分类文件夹下所有内容

接口: <a href="http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/getAllFilesInDir">http://west2netdisk.vipgz4.idcfengye.com/file/getAllFilesInDir</a>

请求: POST

## 接受参数

名称	类型	说明
username	String	用户名
choosePath	String	路径

# 返回参数

返回该路径下所有文件