**云 存 储 网 关 管 理 系 统**

**控 制 台 操 作 手 册**

中国电信股份有限公司

云计算分公司

2014-3

**目 录**

[**1** **用户登录** 3](#_Toc383098029)

[**2** **设置向导** 6](#_Toc383098030)

[**3** **云服务账号和空间申请** 9](#_Toc383098031)

[**4** **系统管理** 12](#_Toc383098032)

[4.1 共享空间设置 12](#_Toc383098033)

[4.1.1 新增共享空间 12](#_Toc383098034)

[4.1.2 修改共享空间信息 14](#_Toc383098035)

[4.2 网关用户管理 15](#_Toc383098036)

[4.2.1 网关用户新增 15](#_Toc383098037)

[4.2.2 用户密码修改 16](#_Toc383098038)

[4.2.3 用户信息修改 17](#_Toc383098039)

[4.2.4 用户删除 18](#_Toc383098040)

[4.3 云服务设置 19](#_Toc383098041)

[4.4 网关缓存策略 20](#_Toc383098042)

[4.5 数据备份 21](#_Toc383098043)

[4.6 数据恢复 22](#_Toc383098044)

[**5** **系统运行** 24](#_Toc383098045)

[5.1 使用情况 24](#_Toc383098046)

[5.1.1 打开文件夹 25](#_Toc383098047)

[5.1.2 刷新文件列表 25](#_Toc383098048)

[5.1.3 删除文件夹/文件 25](#_Toc383098049)

[5.2 日志查看 26](#_Toc383098050)

[5.2.1 详情页面 27](#_Toc383098051)

[5.2.2 统计图页面 27](#_Toc383098052)

[**客户服务** 29](#_Toc383098053)

# 用户登录

在IE浏览器中输入**<http://ip:port/CloudStorage>**后，进入云存储网关管理系统控制台登录页面：(如输入http://192.168.0.99:8888/CloudStorage)



登录时需要输入用户名和密码(初始状态下用户名和密码都为Administrator)

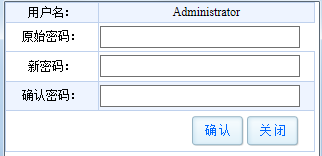


**\*通过点击页面右上角的按钮，可以快速返回主页面。**



* **温馨提示：**

首次登录系统后，请记得单击页面右上角的，对初始密码进行修改：



填入新密码后，单击“提交”，即可进行密码的重置。密码重置成功后，用户可以

用新密码进行登录。

* **注意：**密码只能由**6~16位的数字、字母或下划线**构成。

# 设置向导

当您第一次登录时，系统会弹出设置向导页面，一步步指导您设置基本的参数。

**\*设置向导只有在您第一次登录时才会出现。按住Ctrl并单击相应图片，可以了解更多。**



↓



**\*用户名和密码可以根据实际需求填写。需要注意的是，密码不能小于6位，且只能由数字、**

**字母和下划线组成。**

↓



**\*如果没有账号，可以登录天翼云OOS官网进行注册。**[**查看详细注册流程**](#_云服务账号和空间申请_1)

# 云服务账号和空间申请

⑴ 在IE浏览器地址栏中输入天翼云OOS官网网址：

(http://oos.ctyun.cn/oos/product/introduce.html)



⑵ 点击页面右上角的，进入注册页面：



① 用户可以通过填写邮箱、密码、联系方式及其他一些可选填信息来注册账号：

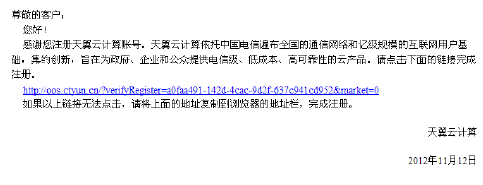


② 正确填写注册所需信息，并且勾选“我已阅读并接受《天翼云计算服务协议》”后，

点击【立即注册】按钮，OOS会向用户填写的邮箱发送一封激活邮件。页面如下图所示。



③ 用户登录邮箱，打开天翼云计算发送的激活邮件，点击邮件中的超链接即可完成账号的激活。账号激活之后，用户可以登录并使用OOS提供的服务。激活邮件如下：

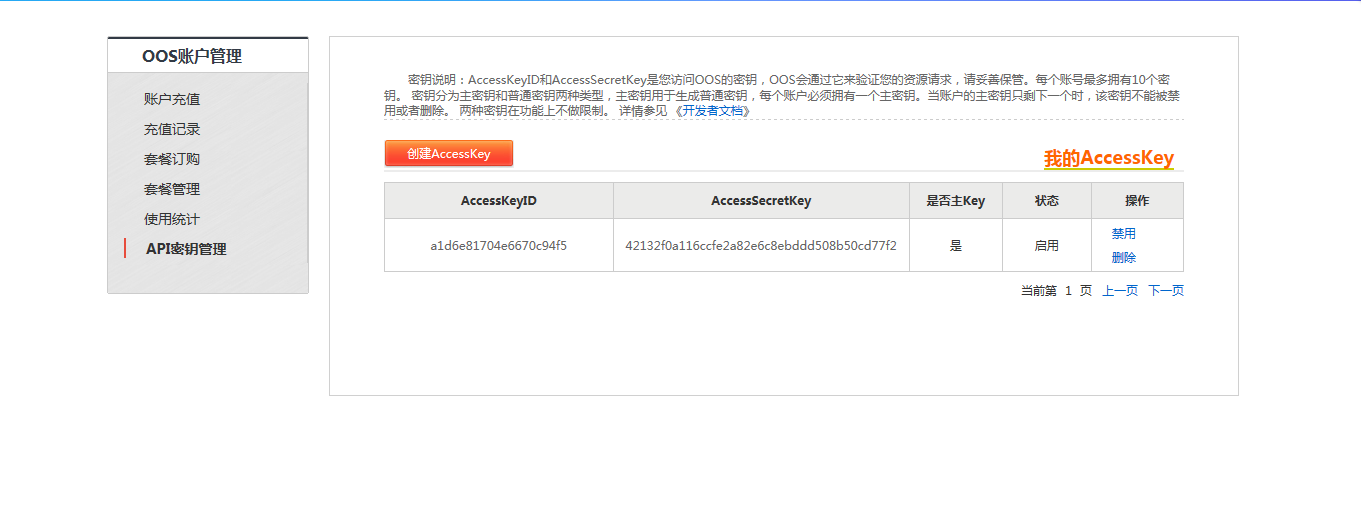


⑶ 注册完后需要重新登录账号。用户可以根据自己的实际情况，自行决定是否需要勾选【下次自动登录】选项，若勾选，则下次用户可以不用输入邮箱和密码直接登录，节约时间，但是不适合公共电脑。

⑷ 登录用户后，点击下图红框处的【账户管理】：



⑸ 点击下图红框处的【API密钥管理】，查看您获得的“AccessKeyID”和“AccessSecretKey”：



# 系统管理

**简介：**对所有与系统相关的设置及操作进行统一管理。

## 共享空间设置

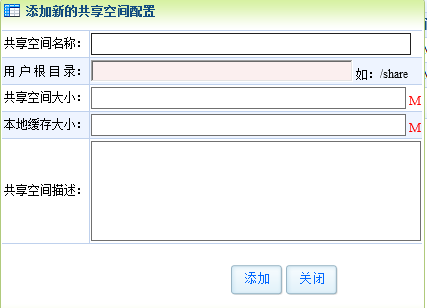
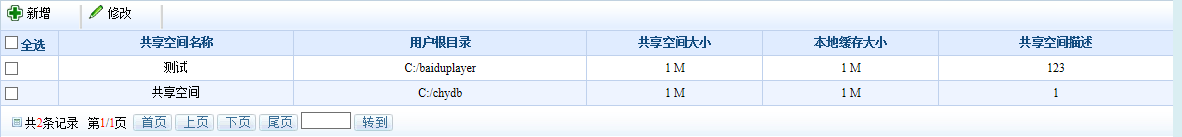
单击页面左侧的【共享空间设置】，进入共享空间列表页面：



在这个页面中，用户除了可以查看共享空间的配置信息外，还可以进行以下操作：

### 新增共享空间

单击列表上方的，进入共享空间新增页面：



根据实际需求填入相应参数，即可完成共享空间的新增。

* **注意事项：**

**1、共享空间大小不能超过所订购云空间的最大值；**

**2、本地缓存大小不能超过本地硬盘可用空间的最大值。**

例如：

新增一个名称为aaa的共享空间，共享空间大小为100M，本地缓存大小为200M，用户可以这样操作：

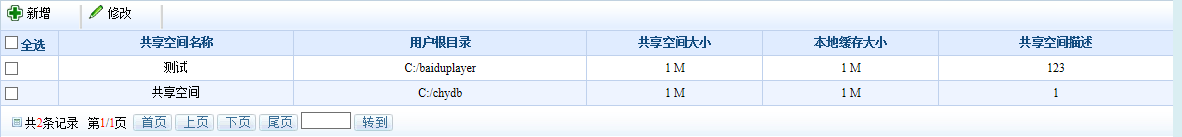
1. 单击列表上方的；



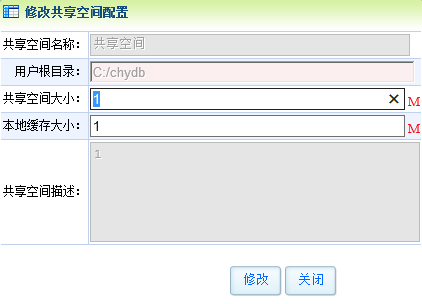
1. 在共享空间名称位置输入 aaa；
2. 输入用户根目录位置输入 /share；
3. 共享空间大小输入100；
4. 本地缓存大小输入200；
5. 输入共享空间描述输入test；
6. 单击“添加”。

### 修改共享空间信息

在列表中勾选要修改的共享空间，然后单击列表上方的，



进入共享空间修改页面：



根据实际需求填入相应参数，即可完成共享空间信息的修改。

例如：

想修改名称为共享空间aaa的配置，用户可以这样操作：

1. 在共享空间列表中勾选名称为aaa的共享空间；
2. 单击列表上方的；



1. 共享空间大小输入200；
2. 本地缓存大小输入300；
3. 单击“修改”。

## 网关用户管理

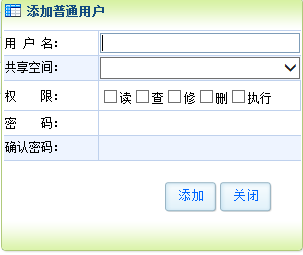
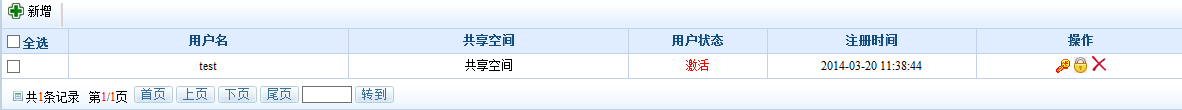
单击页面左侧的【网关用户管理】，进入网关用户列表页面：



在这个页面中，用户除了可以查看网关用户信息外，还可以进行以下操作：

### 用户新增

单击列表上方的，进入用户新增页面：



根据实际需求填入相应参数，即可完成网关用户的新增。

例如：

新增用户ccc，该用户属于共享空间test，拥有所有权限，密码为123456。可以这样操作：

1. 单击列表上方的；

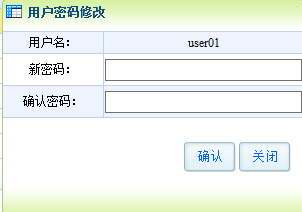
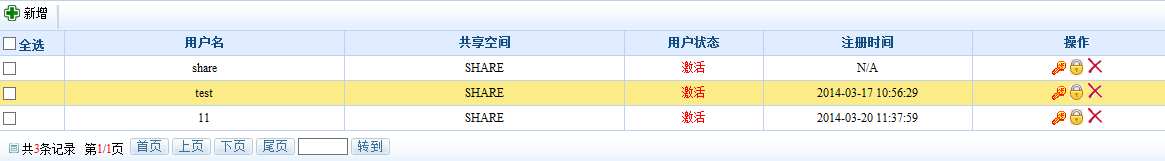


1. 用户名输入 ccc；
2. 共享空间选择 test；
3. 勾选所有权限；
4. 密码输入123456；
5. 再次输入密码123456；
6. 单击“添加”。

* **注意事项：**密码不能少于六位，且只能由**数字、字母、下划线**构成；

### 用户密码修改

单击用户名后面的，可以进入密码修改页面：



输入新密码后单击“确认”，即可进行密码的重置。密码重置成功后，用户可以用新密码进行登录。

例如：

想要修改用户ccc的密码，可以这样操作：

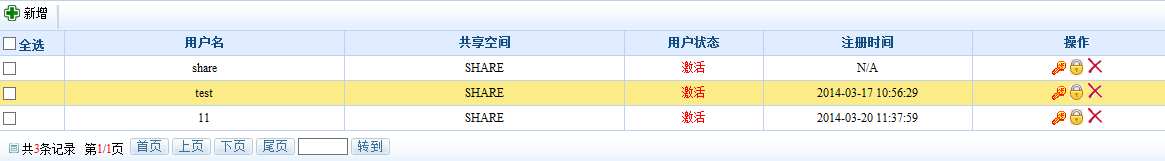
1. 单击用户ccc后面的；



1. 输入新密码 654321；
2. 再次输入密码654321；
3. 单击“确认”。

### 用户信息修改

单击用户名后面的，可以进入用户信息修改页面：



根据实际需求填入参数，即可完成对用户信息的修改。

例如：

更改用户ccc所属的共享空间，可以这样操作：

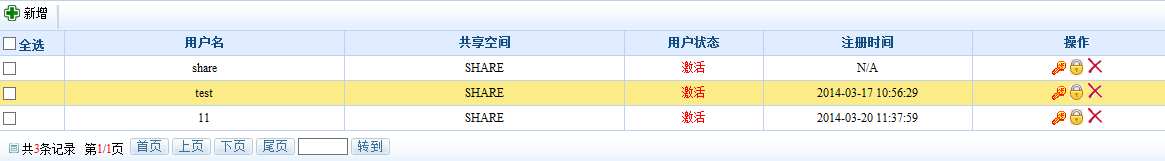
1. 单击用户ccc后面的；



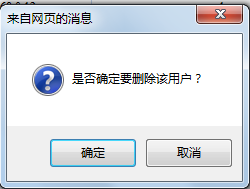
1. 共享空间选择 share
2. 单击“修改”。

### 用户删除

单击要删除用户后面的，



弹出如图提示框：



单击【确定】，则该用户被删除；单击【取消】，则不做任何操作。

例如：

删除用户ccc，可以这样操作：

1. 单击用户ccc后面的；



1. 在弹出的对话框中单击“确定”。如果想放弃操作，可以单击“取消”。

## 云服务设置

单击页面左侧的【云服务设置】，进入云服务设置页面：



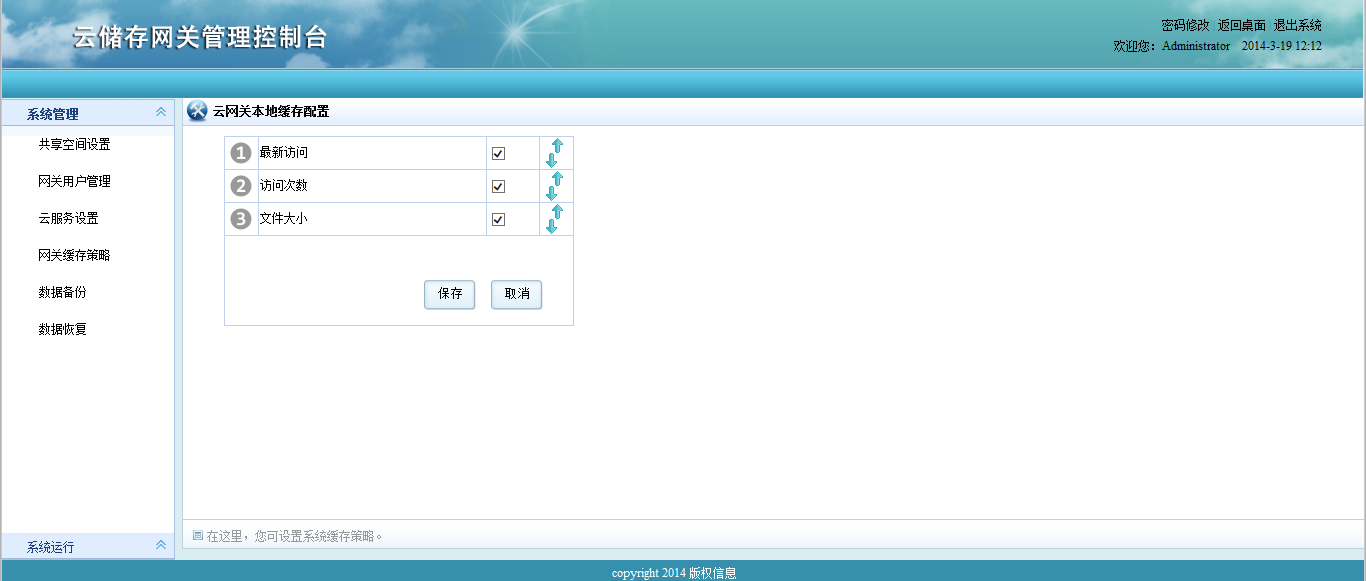
根据实际需求填入参数，即可完成对云服务参数的配置。

例如：

1. 用户名输入 **天翼云中获得的AccessKeyID**；
2. 密码输入 **天翼云中获得的AccessSecretKey**；
3. 域名输入 **http://oos.ctyunapi.cn**；
4. 服务名称输入 **test**；
5. 服务名称输入 **testservice**；
6. 单击【配置】

## 网关缓存策略

单击页面左侧的【缓存策略】，进入策略设置页面：



在该页面中，用户可以根据实际情况，通过来调整缓存数据在本地缓存中的优先级。



例如：

要将缓存优先级

1. 访问次数 ①文件大小
2. 文件大小 调整为 ②最新访问
3. 最新访问 ③访问次数

可以这样操作：

1. 勾选“访问次数”，“文件大小”和“最新访问”
2. 单击“文件大小”后面中的



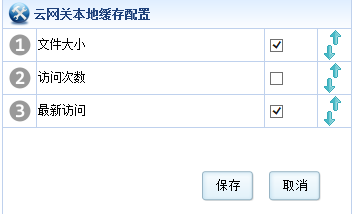
1. 单击“访问次数”后面中的



1. 调整完成后单击“保存”

* **注意事项**：

只有勾选的数据类型，才受缓存配置的影响。



以上图为例，虽然“访问次数”排在“最新访问”之前，但在缓存策略中，优先级顺序则为：“**文件大小** > **最新访问** > **访问次数**”。

## 数据备份

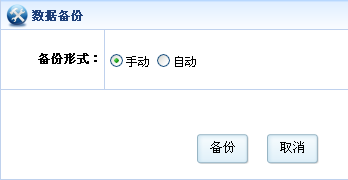
单击页面左侧的【数据备份】，进入数据备份页面：



用户可以选择两种不同方式对数据进行备份：**手动备份**或者**自动备份**。

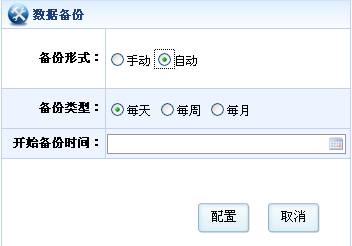
1. **手动进行数据备份**

当用户选择手动备份数据时，只需点击【备份】按钮即可。



1. **自动进行数据备份**

当用户选择自动备份数据时，可以自定义数据备份的时间间隔。



根据实际需求填入相应参数后，点击【配置】即可。

例如：

想每天对数据进行一次备份，可以这样操作：

1. 单击备份形式中的“自动”；
2. 备份类型选择“每天”；
3. 开始备份时间设为“13:30:00”；

单击“配置”。

## 数据恢复

单击页面左侧【数据恢复】，进入数据恢复页面



单击【恢复】后，系统会自动将存储在云端的备份数据下载至云网关服务器中。

\*如需修改云服务配置信息，请至“云服务配置”单元进行配置。

# 系统运行

**简介：**可以查看或查询与系统运行相关的数据。

## 使用情况

单击页面左侧的【使用情况】，进入使用情况查看页面：

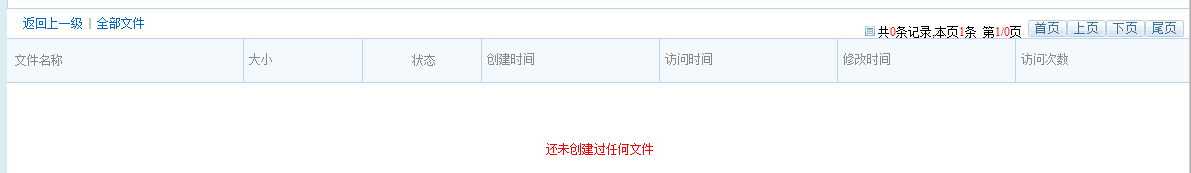


当用户想查看某个共享空间内的文件时，可以双击要查看的共享空间。

例如：

查看共享空间aaa的内容，可以这样操作：

1. 在目录管理查看页面双击共享空间aaa。

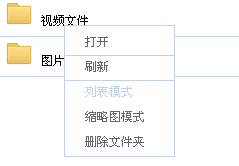


\*单击【返回上一级】可以返回上一级目录；单击【全部文件】可以返回目录管

理查看页面。

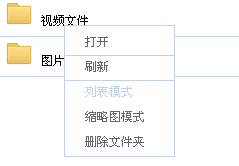
### 打开文件夹

用户除了可以双击鼠标打开指定的文件夹外，也可以右键要打开的文件，在弹出的快捷菜单中点击【打开】。如下图所示：



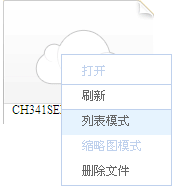
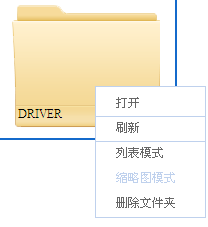
### 刷新文件列表

当用户想知道是否有新数据上传至云网关时，可以在任意文件处右键鼠标，在弹出的快捷菜单中点击【刷新】。如下图所示：

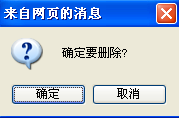


### 删除文件夹/文件

1. 右键要删除的文件夹/文件，在弹出的快捷菜单中点击【删除文件夹】或【删除文件】。



1. 在弹出的确认框中点击【确定】，则文件夹/文件被删除；点击【取消】，则不做任何操作。



**注意：**文件删除的速度会因为文件的大小而导致时间较长，请用户耐心等待。

## 日志查看

单击页面左侧的【日志查看】，进入日志查看页面：



在该页面里，管理员可以查询指定时间段内所有的日志。

### 详情页面

在【详情】页面中，用户可以通过设置要查看的时间段，来获取指定时间段内日志操作情况。

例如：

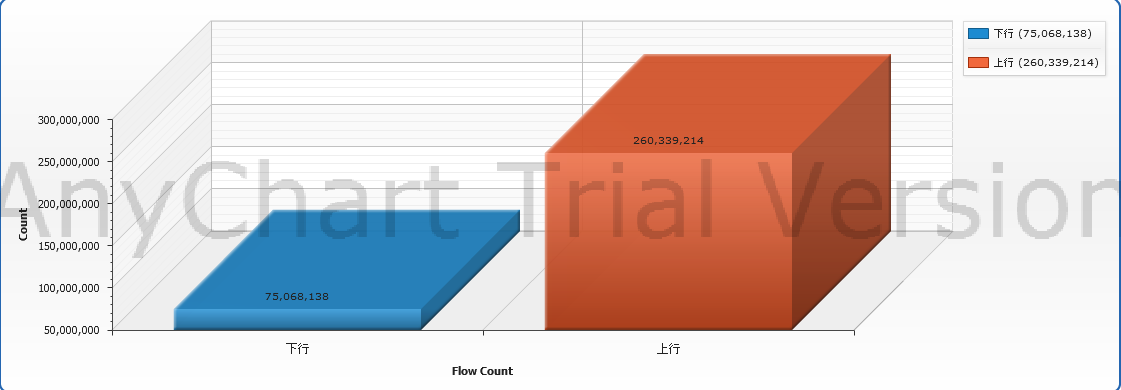
想查询2014-1-1至2014-3-1之间的所有操作日志，可以这么操作：

1. 时间段分别设置为“2014-1-1”和“2014-3-1”；
2. 单击“搜索”。

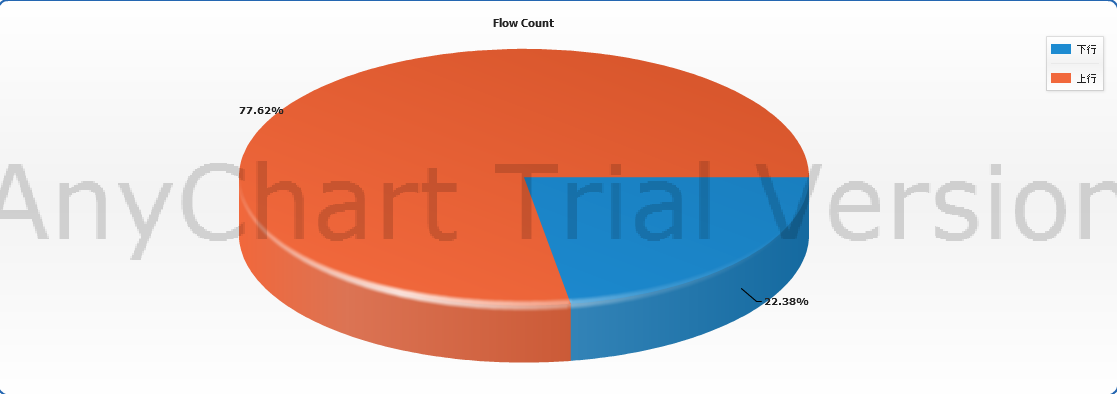
### 统计图页面

在【统计图】页面，系统会以图形化的形式把数据统计出来。

用户可以选择是以柱状图显示：



还是以饼状图显示：



# 客户服务

云存储网关管理系统提供多种形式的客服服务形式。客户需要进行业务咨询、

操作使用咨询、业务投诉、故障处理时，可以通过以下方式联系我们：

服务热线： 4008109889

MSN客服：ctcloud@hotmail.com

QQ客服： cloudservice@189.cn

邮件客服： cloudservice@189.cn