用 3A 源留存系

# 按IP

- 入内容: IP 始 束
- 示IP当前是否存在上 用 , 如存在 示内容: IP 号 地区
- 示IP 段内3A信息
- 按 排序, 示 内容: ip 号上/下

# 按 号

- 入内容: 号 始 束
- 示用 当前是否在 , 如在 示内容: IP 号 地区
- 示 用 号 段内3A信息
- 按 排序, 示 内容: ip 号上/下

### 接口

# 3A信息查询 用户帐号/IP地址 开始时间 结束时间 查询

果

# 在线IP为2.2.2.2。

上/下线	时间
上线	2015-12-09 11:09:53
下线	2015-12-10 18:02:21
下线	2015-12-10 18:12:34

# 在线IP为2.2.2.2。

上/下线	时间
上线	2015-12-09 11:09:53
下线	2015-12-10 18:02:21
下线	2015-12-10 18:12:34

# 在线IP为2.2.2.2。

上/下线	时间
上线	2015-12-09 11:09:53
下线	2015-12-10 18:02:21
下线	2015-12-10 18:12:34

2-10 20:08:10 用户test\_1在线,在线IP为2.2.2.2。

### 容显示,按时间顺序显示。

IP	上/下线	时间
1.1.1.1	上线	2015-
1.1.1.1	下线	2015-
2.2.2.2	下线	2015-

2-10 20:08:10 用户test\_1在线,在线IP为2.2.2.2。

### 容显示,按时间顺序显示。

IP	上/下线	时间
1.1.1.1	上线	2015-
1.1.1.1	下线	2015-
2.2.2.2	下线	2015-

### 2.2.2。

上/下线	时间
上线	2015-12-09 11:09:53
下线	2015-12-10 18:02:21
下线	2015-12-10 18:12:34