目录

[一设备管理 3](#_Toc461869375)

[1设备消息 3](#_Toc461869376)

[1.1内端机 3](#_Toc461869377)

[1.2外端机 3](#_Toc461869378)

[1.3仲裁机 3](#_Toc461869379)

[2网络配置 3](#_Toc461869380)

[2.1内端机 3](#_Toc461869381)

[2.2外端机 4](#_Toc461869382)

[3双机热备 4](#_Toc461869383)

[3.1内端机 4](#_Toc461869384)

[3.2外端机 5](#_Toc461869385)

[4登录设置 5](#_Toc461869386)

[4.1内端机 5](#_Toc461869387)

[4.2外端机 5](#_Toc461869388)

[5通用设置 6](#_Toc461869389)

[5.1系统时间 6](#_Toc461869390)

[5.2 证书更新 6](#_Toc461869391)

[5.3系统升级 6](#_Toc461869392)

[5.4系统重置 6](#_Toc461869393)

[6路由配置 7](#_Toc461869394)

[7管理员配置 7](#_Toc461869395)

[二规则管理 8](#_Toc461869396)

[1用户分组规则 8](#_Toc461869397)

[2用户管理 9](#_Toc461869398)

[3IP-MAC规则 9](#_Toc461869399)

[三日志信息 10](#_Toc461869400)

[1登录日志 10](#_Toc461869401)

[2操作日志 11](#_Toc461869402)

[3系统日志 11](#_Toc461869403)

[3.1 内端机 11](#_Toc461869404)

[3.2外端机 11](#_Toc461869405)

[3.3仲裁机 12](#_Toc461869406)

[4审计日志 12](#_Toc461869407)

[四事件信息 13](#_Toc461869408)

[1安全事件 13](#_Toc461869409)

[2系统事件 13](#_Toc461869410)

[五会话统计 13](#_Toc461869411)

[六设备状态 13](#_Toc461869412)

# 一设备管理

## 1设备消息

### 1.1内端机

a 设备消息列表

请求：/ajax/data/data/device/getDeviceInfo

参数："?type=inner"

返回：/static/data/device/getDeviceInfo.json

### 1.2外端机

a 设备消息列表

请求: /ajax/data/data/device/getDeviceInfo

参数："?type=outer"

返回：/static/data/device/getDeviceInfo.json

### 1.3仲裁机

a 设备消息列表

请求: /ajax/data/data/device/getDeviceInfo

参数："?type=arbiter"

返回：/static/data/device/getDeviceInfo.json

## 2网络配置

### 2.1内端机

**a网卡列表**

请求：/ajax/data/device/getNetworkList

参数："?type=inner"

返回：/static/data/device/getNetworkList.json

**b网卡编辑弹窗 获取数据**

请求：/ajax/data/device/getNetworkConfig

参数："?id=&type="

注：id为网关名称，type取值inner

返回：/static/data/device/getNetworkConfig.json

**c网卡弹窗确定 保存数据**

请求：/ajax/data/device/setNetworkConfig

参数："?data=&id =&type="

注：data为{ Name: "", Ip: "", NetMask: "", Vip: "", Vipmask:"", gateway: ""}，id为网关名称，type取值inner

返回：/static/data/device/ general\_status.json

### 2.2外端机

**a网卡列表**

请求：/ajax/data/device/getNetworkList

参数："?type=outer"

返回：/static/data/device/getNetworkList.json

**b网卡编辑弹窗 获取数据**

请求：/ajax/data/device/getNetworkConfig

参数："?id=&type="

注：id为网关名称，type取值outer

返回：/static/data/device/getNetworkConfig.json

**c网卡弹窗确定 保存数据**

请求：/ajax/data/device/setNetworkConfig

参数："?data=&id =&type="

注：data为{ Name: "", Ip: "", NetMask: "", Vip: "", Vipmask:"", gateway: ""}，id为网关名称，type取值outer

返回：/static/data/device/general\_status.json

## 3双机热备

### 3.1内端机

**a 获取热备数据**

请求：/ajax/data/device/getDoubleConfig

参数："?type=inner"

返回：/static/data/device/getDoubleConfig.json

**b 编辑热备数据 保存数据**

请求：/ajax/data/device/setDoubleConfig

参数："?data=&type="

注：data为{hotSta: "", ha: "", haPort: "", haRole: "", prior: "", haBackup: "", haPortBackup: ""}，type取值inner

返回：/static/data/device/getNetworkConfig.json

### 3.2外端机

**a 获取热备数据**

请求：/ajax/data/device/getDoubleConfig

参数："?type=outer"

返回：/static/data/device/getDoubleConfig.json

**b 编辑热备数据 保存数据**

请求：/ajax/data/device/setDoubleConfig

参数："?data=&type="

注：data为{hotSta: "", ha: "", haPort: "", haRole: "", prior: "", haBackup: "", haPortBackup: ""}，type取值outer

返回：/static/data/device/getNetworkConfig.json

## 4登录设置

### 4.1内端机

**a 获取登录设置**

请求：/ajax/data/device/getLoginConfig

参数："?type=inner"

返回：/static/data/device/getLoginConfig.json

**b 编辑登录设置 保存数据**

请求：/ajax/data/device/setLoginConfig

参数："?data=&type="

注：data为{hotSta: "", ha: "", haPort: "", haRole: "", prior: "", haBackup: "", haPortBackup: ""}，type取值inner

返回：/static/data/device/general\_status.json

### 4.2外端机

**a 获取登录设置**

请求：/ajax/data/device/getLoginConfig

参数："?type=outer"

返回：/static/data/device/getLoginConfig.json

**b 编辑登录设置 保存数据**

请求：/ajax/data/device/setLoginConfig

参数："?data=&type="

注：data为{hotSta: "", ha: "", haPort: "", haRole: "", prior: "", haBackup: "", haPortBackup: ""}，type取值outer

返回：/static/data/device/general\_status.json

## 5通用设置

### 5.1系统时间

**a 获取时间设置**

请求：/ajax/data/device/getSysTimeConfig

参数：无

返回：/static/data/device/getSysTimeConfig.json

**b 编辑时间设置 保存数据**

请求：/ajax/data/device/setSysTimeConfig

参数："?data="

注：data为{ sysTime: "", serverAddress: "", status: 0 }，0表示在页面设置时间，1表示NTP同步

返回：/static/data/device/general\_status.json

### 5.2 证书更新

**a 获取证书信息**

请求：/ajax/data/device/getCertificatList

参数：无

返回：/static/data/device/getCertificatList.json

**b 证书更新**

### 5.3系统升级

**a 系统升级**

请求：/ajax/data/device/upgradeSystem

参数：无

返回：/static/data/device/general\_status.json

### 5.4系统重置

**a 恢复出厂设置**

请求：ajax/data/device/updateSystemRestore

参数：无

返回：/static/data/device/general\_status.json

**b 重启**

请求：/ajax/data/device/updateSystemRestart

参数：无

返回：/static/data/device/general\_status.json

**c 关闭**

请求：/ajax/data/device/updateSystemClose

参数：无

返回：/static/data/device/general\_status.json

## 6 IP组配置

**a IP组列表**

请求：/ajax/data/rule/getIpList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/rule/getIpList.json

**b 添加IP组 保存数据**

请求：/ajax/data/device/addIp

参数："?ipGroupName=&ip="

返回：/static/data/rule/general\_status.json

**c 编辑IP组 获取数据**

请求：/ajax/data/device/getIpConfig

参数："?id="

注：id为行索引，从0开始

返回：/static/data/device/getIpConfig.json

**d 编辑IP组 保存数据**

请求：/ajax/data/device/setIpConfig

参数："?ipGroupName=&ip="

返回：/static/data/rule/general\_status.json

**e 删除IP组**

请求：/ajax/data/device/deleteIp

参数："?id="

注：id为行索引，从0开始

返回：/static/data/device/general\_status.json

## 7路由配置

**a路由列表**

请求：/ajax/data/device/getRouterList

参数：无

返回：/static/data/device/getRouterList.json

**b 添加路由 保存数据**

请求：/ajax/data/device/addRouter

参数："?data="

注 ：data为{ Name: "", Protocol: "", AimIP: "", AimPort: "", OutInterface: "", InnerInterface: "", InnerPort: "" }

返回：/static/data/device/general\_status.json

**c 路由编辑弹窗 获取数据**

请求：/ajax/data/device/getRouterConfig

参数："?id ="

注 ：id为路由名称NAME

返回：/static/data/device/getRouterConfig.json

**d 编辑路由 保存数据**

请求：/ajax/data/device/setRouterConfig

参数："?data="

注 ：data为{ Name: "", Protocol: "", AimIP: "", AimPort: "", OutInterface: "", InnerInterface: "", InnerPort: "" }

返回：/static/data/device/general\_status.json

**e 删除路由**

请求：/ajax/data/device/deleteRouter

参数："?sids="

注释：sids为数组，数组元素为路由名称，[router1,router2,router3]

返回：/static/data/device/general\_status.json

## 8管理员配置

**a 管理员列表**

请求：/ajax/data/device/getAdminList

参数：无

返回：/static/data/device/getAdminList.json

**b 添加管理员**

请求：/ajax/data/device/addAdmin

参数："?data= { name: "", password:"", id: "", type: "", role: "" }"

返回：/static/data/device/general\_status.json

**c 编辑管理员**

请求：/ajax/data/device/setAdminConfig

参数："?data= { name: "", password:"", id: "", type: "", role: "" }"

返回：/static/data/device/getSysTimeConfig.json

**d 删除管理员**

请求：/ajax/data/device/deleteAdmin

参数："?id="

注：id为索引

返回：/static/data/device/getSysTimeConfig.json

**e 检查管理员用户名是否存在**

请求：/ajax/data/device/checkAdminName

参数："?name="

注：name为管理员名称

返回：/static/data/device/general\_status.json

**d 保存管理员登录设置**

请求：/ajax/data/device/saveAdminConfig

参数："?time=&num="

注：time为登出时间，num为可尝试登录次数

返回：/static/data/device/general\_status.json

# 二规则管理

## 1用户分组规则

**a 用户组列表**

请求：/ajax/data/rule/getGroupList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/rule/getGroupList.json

**b 添加用户组 保存数据**

请求：/ajax/data/rule/addGroup

参数："?data= { ID: "", Name: "", HttpAccess: "", HttpDirection: "", HttpAddress: "", HttpIps: "", FtpAccess: "", FtpDirection: "", FtpAddress: "", FtpIps: "", TDCSAccess: "", TDCSAddress: "", TDCSIps: "" }"

返回：/static/data/rule/general\_status.json

**c 编辑用户组 获取数据**

请求：/ajax/data/rule/getGroupConfig

参数："?id="

注：id为行索引，从0开始

返回：/static/data/rule/getGroupConfig.json

**d 编辑用户组 保存数据**

请求：/ajax/data/rule/setGroupConfig

参数："?data= { ID: "", Name: "", HttpAccess: "", HttpDirection: "", HttpAddress: "", HttpIps: "", FtpAccess: "", FtpDirection: "", FtpAddress: "", FtpIps: "", TDCSAccess: "", TDCSAddress: "", TDCSIps: "" }"

返回：/static/data/rule/general\_status.json

**e 删除用户组**

请求：/ajax/data/rule/deleteGroup

参数："?id="

注：id为行索引，从0开始

返回：/static/data/device/general\_status.json

## 2用户管理

**a 用户列表**

请求：/ajax/data/rule/getUserList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/rule/getUserList.json

**b 添加用户 保存数据**

请求：/ajax/data/rule/addUser

参数："?data= { ID: "", Type: "", Name: "", UserGroup: "", IP: [], Statue: "" }

返回：/static/data/rule/general\_status.json

**c 编辑用户 获取用户组**

请求：/ajax/data/rule/getUserConfigGroup

参数：无

返回：/static/data/rule/getUserConfigGroup.json

**d 编辑用户组 获取数据**

请求：/ajax/data/rule/getUserConfig

参数：""?data= { ID: "", Type: "", Name: "", UserGroup: "", IP: [], Statue: "" }

返回：/static/data/rule/general\_status.json

**e 删除用户组**

请求：/ajax/data/rule/deleteUser

参数："?sids="

注释：sids为数组，数组元素为行id，[0,1,2]

返回：/static/data/device/general\_status.json

## 3IP-MAC规则

**a IP-MAC列表**

请求：/ajax/data/rule/getIpMacList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/rule/getIpMacList.json

**b 添加IP-MAC规则 保存数据**

请求：/ajax/data/rule/addIpMac

参数："?data={ ID: "", Name: "", IP: "", MAC: "", State: "",Behave:"" }"

返回：/static/data/rule/general\_status.json

**c 编辑IP-MAC规则 获取数据**

请求：/ajax/data/rule/getIpMacConfig

参数："?id="

注：id为行索引，从0开始

返回：/static/data/rule/getIpMacConfig.json

**d 编辑IP-MAC规则 保存数据**

请求：/ajax/data/rule/setIpMacConfig

参数："?data={ ID: "", Name: "", IP: "", MAC: "", State: "",Behave:"" }"

注：id为行索引，从0开始

返回：/static/data/rule/general\_status.json

**e 删除IP-MAC规则**

请求：/ajax/data/rule/deleteIpMac

参数："?id="

注：id为行索引，从0开始

返回：/static/data/rule/general\_status.json

# 三日志信息

## 1登录日志

**a 日志列表**

请求：/ajax/data/log/getLoginList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/log/getLoginList.json

**b 搜索日志列表**

请求：/ajax/data/log/searchLoginList

参数："?ip=&reason=&status=&user=&starttime=&endtime=&page="

返回：/static/data/log/searchLoginList.json

**c 导出日志**

请求：/ajax/data/log/exportLogin

参数：无

返回：/static/data/log/exportLogin.json

**d 导出日志路径**

/ajax/data/log/download/

## 2操作日志

**a 日志列表**

请求：/ajax/data/log/getOperList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/log/getOperList.json

**b 搜索日志列表**

请求：/ajax/data/log/searchOperList

参数："?ip=&reason=&behave=&user=&starttime=&endtime=&page="

返回：/static/data/log/searchOperList.json

**c 导出日志**

请求：/ajax/data/log/exportOper

参数：无

返回：/static/data/log/exportOper.json

**d 导出日志路径**

/ajax/data/log/download/

## 3系统日志

### 3.1 内端机

**a 日志列表**

请求：/ajax/data/log/getInnerList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/log/getInnerList.json

**b 搜索日志列表**

请求：/ajax/data/log/searchInnerList

参数："?module=&keyword=&class=&starttime=&endtime=&page="

返回：/static/data/log/searchInnerList.json

**c 导出日志**

请求：/ajax/data/log/exportInner

参数：无

返回：/static/data/log/exportInner.json

**d 导出日志路径**

/ajax/data/log/download/

### 3.2外端机

**a 日志列表**

请求：/ajax/data/log/getOuterList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/log/getOuterList.json

**b 搜索日志列表**

请求：/ajax/data/log/searchOuterList

参数："?module=&keyword=&class=&starttime=&endtime=&page="

返回：/static/data/log/searchOuterList.json

**c 导出日志**

请求：/ajax/data/log/exportOuter

参数：无

返回：/static/data/log/exportOuter.json

**d 导出日志路径**

/ajax/data/log/download/

### 3.3仲裁机

**a 日志列表**

请求：/ajax/data/log/getArbiterList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/log/getArbiterList.json

**b 搜索日志列表**

请求：/ajax/data/log/searchArbiterList

参数："?module=&keyword=&class=&starttime=&endtime=&page="

返回：/static/data/log/searchArbiterList.json

**c 导出日志**

请求：/ajax/data/log/exportArbiter

参数：无

返回：/static/data/log/exportArbiter.json

**d 导出日志路径**

/ajax/data/log/download/

## 4审计日志

**a 日志列表**

请求：/ajax/data/log/getAuditList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/log/getAuditList.json

**b 搜索日志列表**

请求：/ajax/data/log/searchAuditList

参数："?url=&keyword=&proto=&user=&starttime=&endtime=&page="

返回：/static/data/log/searchAuditList.json

**c 导出日志**

请求：/ajax/data/log/exportAudit

参数：无

返回：/static/data/log/exportAudit.json

**d 导出日志路径**

/ajax/data/log/download/

# 四事件信息

## 1安全事件

**a 事件列表**

请求：/ajax/data/event/getSafeList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/event/getSafeList.json

**b 搜索事件列表**

请求：/ajax/data/event/searchSafeList

参数："?action=&sourceIp =&status =&destIp=&proto=&eventSource=&starttime=&endtime=&page="

返回：/static/data/event/searchSafeList.json

**c 全部标记已读**

请求：/ajax/data/event/flagSafeList

参数：无

返回：/static/data/event/general\_status.json

**d 清空所有事件**

请求：/ajax/data/event/clearSafe

参数：无

返回：/static/data/event/general\_status.json

**e 导出事件**

请求：/ajax/data/event/exportSafe

参数：无

返回：/static/data/event/exportSafe.json

**f 导出事件路径**

/ajax/data/log/download/

## 2系统事件

**a 事件列表**

请求：/ajax/data/event/getSafeList

参数："?page="

注：page页数，默认1

返回：/static/data/event/getSafeList.json

**b 搜索事件列表**

请求：/ajax/data/event/searchSafeList

参数："?action=&sourceIp =&status =&destIp=&proto=&eventSource=&starttime=&endtime=&page="

返回：/static/data/event/searchSafeList.json

**c 全部标记已读**

请求：/ajax/data/event/flagSafeList

参数：无

返回：/static/data/event/general\_status.json

**d 清空所有事件**

请求：/ajax/data/event/clearSafe

参数：无

返回：/static/data/event/general\_status.json

**e 导出事件**

请求：/ajax/data/event/exportSafe

参数：无

返回：/static/data/event/exportSafe.json

**f 导出事件路径**

/ajax/data/log/download/

# 五会话统计

# 六设备状态