

## 组网及说明

### 1 配置需求及说明

#### 1.1 适用的产品系列

本案例适用于如F1000-AK180、F1000-AK170等F1000-AK系列的防火墙。

#### 1.2 License介绍及注意事项

License即软件授权许可，用于激活防火墙高级特性。如：ACG（Application Control Gateway，应用控制网关）、IPS（Intrusion Prevention System，入侵防御系统）、防病毒、SLB（Server Load Balance，服务器负载均衡）和SSL VPN（以SSL（Secure Sockets Layer，安全套接字层）为基础的VPN（Virtual Private Network，虚拟专用网络）都需要获取License授权后才能使用。

#### 注意事项如下：

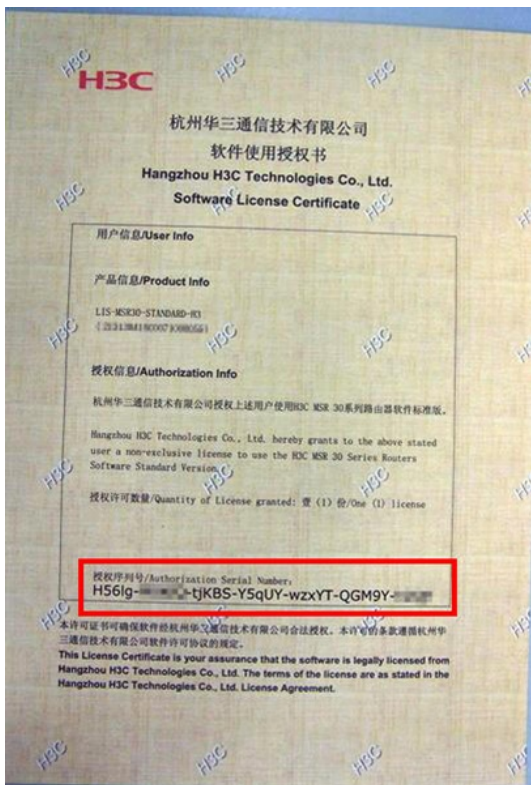
- 1、设备出厂情况下默认不携带License授权，需要向H3C代理商购买授权后才能激活对应功能。
- 2、防火墙默认支持15个SSL VPN用户授权，如果有超过15个SSL VPN用户同时在线场景请购买SSL VPN数量授权。
- 3、ACG、IPS、防病毒特征库均有时间限制，默认为一年（可以购买多个授权叠加），过期后设备特征库无法更新，但是对已升级的特征库没有任何影响，仍可以继续使用。
- 4、授权文件请在购买之后六个月内注册，授权超期后，将无法再享有特征库升级服务或特性功能使用许可。

## 配置步骤

### 2 License申请过程

#### 2.1 购买License授权文件

授权函红框标注位置为本文档2.4中需要填入网站的授权码。



#### 2.2 进入华三官网授权业务页面

访问H3C公司中文网站<http://www.h3c.com/cn>，点击“产品支持与服务>授权业务”。

	在线帮助	相关服务
服务政策	智能终端在线客服 (消费类产品)	HPE产品支持中心
渠道服务	在线产品支持 (服务器、刀片、存储)	金牌支持中心
条款及	保修期查询	
	条码防伪查询	
	<b>授权业务</b>	
	产品生命周期	
	知了社区	

### 2.3 选择License首次激活申请页面

在产品分类”中选择“安全\_NG Firewall”。

## License首次激活申请

### License首次激活

要对从未注册激活过H3C软件的设备进行初次申请，请选择您要注册的产品分类；如果要对已注册激活H3C软件的设备进行规模扩容、功能扩展、时限延长等，请选择“License扩容激活申请”

请选择产品分类：

产品分类：

### 2.4 输入授权函中的授权码

将本文档2.1授权函中的授权码填入下面空格。

请选择产品分类：

产品分类：

授权信息：

方式一，按Excel文件批量

上传授权码：

未选择文件

下载授权码Excel清单模版

方式二，直接输入或关联项

自订单获取其他授权码：

### 2.5 设备信息文件获取

将需要授权设备的信息文件上传至设备，获取设备信息文件方法如下：

设备信息：

设备信息文件：

未选择文件

\*

选择“系统”>“License”>“获取DID文件”点击导出DID文件，将获取后的DID文件上传至官网。



### 2.6 用户信息填写

用户信息为遗失License文件后的追回凭据，请按真实情况填写。其中邮箱请仔细核对后再注册，License授权成功后官网将会把授权文件发送至该邮箱。

### 用户信息:

最终客户单位名称:  \*

申请单位名称:  \*

申请联系人姓名:  \*

申请联系人电话:  \*

申请联系人E-mail:  \*

申请联系人邮编:

申请联系人地址:

项目名称:

验证码:  3678

已阅读并同意法律声明所述服务条款各项内容 H3C授权服务门户法律声明 \*

有任何问题请致电H3C客户服务热线:400-810-0504。  
或者通过其他方式联系我们

提示: \*必填

## 2.7 获取激活码

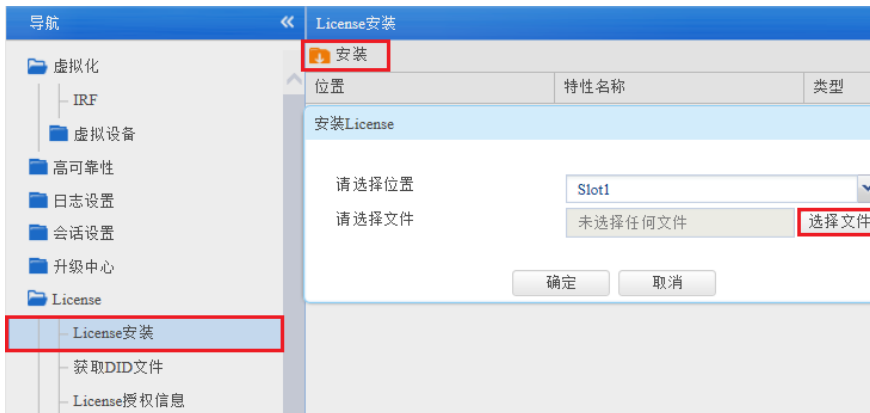
点击“获取激活码”后官网立即生成授权文件，同时将此授权文件发送至前面填写的邮箱。点击激活文件后将此激活文件保存至本地。



## 3 License激活过程

### 3.1 License安装

在防火墙“系统”>“License”>“License安装”点击安装，在弹出界面中点击“选择文件”，将申请成功的xxxxxxxxxxxxx.ak授权文件选取，点击确定后成功激活授权。



授权成功后在授权信息管理中即可看到对应授权信息，是否授权显示为“Y”，有效期为授权文件可以使用的时间。

位置	特性名称	是否授权	类型	状态	有效期	安装时间
Slot2	6	Y	Trial (date restricted)	In use	2018-09-26至2018-12-25	2018-09-26 19:00:51
	AV	Y	Trial (date restricted)	In use	2018-09-26至2018-12-25	
	SSL VPN	Y	Trial (date restricted)	In use	2018-09-26至2018-12-25	
	ACG	Y	Trial (date restricted)	In use	2018-09-26至2018-12-25	
	IPS	Y	Trial (date restricted)	In use	2018-09-26至2018-12-25	
	SLB	N	-	-	-	

### 配置关键点