

在RV016 VPN路由器上设置VPN客户端访问和证书管理

目标

VPN是虚拟专用网络。它允许数据通过互联网传输，而不允许公众访问。这会提高安全性，因为只有通过VPN客户端访问页面添加的人员才允许访问此网络。

本文档说明如何在RV016上设置VPN客户端并管理VPN安全证书。

适用设备

·RV016

VPN客户端访问

步骤1.在RV016 10/100 16-Port VPN路由器上，选择VPN > VPN Client Access。

VPN Client Access

Username :

New Password :

Confirm New Password :

Allow Password Change : Yes No

Active :

Certificate Management

Generate New Certificate :

Export Certificate for Administrator :

Export Certificate for Client :

Import Certificate : No file chosen

Existing Certificate :

步骤2.在Username字段中输入要添加到VPN网络的用户的名称。

VPN Client Access

Username :	<input type="text" value="username1"/>
New Password :	<input type="password" value="*****"/>
Confirm New Password :	<input type="password" value="*****"/>
Allow Password Change :	<input checked="" type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No
Active :	<input checked="" type="checkbox"/>

username=>Active

步骤3.在New Password和Confirm New Password字段中输入要分配新用户的密码。

VPN Client Access

Username :	<input type="text" value="username1"/>
New Password :	<input type="password" value="*****"/>
Confirm New Password :	<input type="password" value="*****"/>
Allow Password Change :	<input checked="" type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No
Active :	<input checked="" type="checkbox"/>

username=>Active

步骤4.单击“是”或“否”单选按钮，允许或禁止新用户更改其密码。

步骤5.单击“活动”复选框，将新用户分类为活动用户。

VPN Client Access

Username :	<input type="text" value="username1"/>
New Password :	<input type="password" value="....."/>
Confirm New Password :	<input type="password" value="....."/>
Allow Password Change :	<input checked="" type="radio"/> Yes <input type="radio"/> No
Active :	<input checked="" type="checkbox"/>

Add to list

username=>Active

Delete Add New

步骤6.单击Add to list确认用户。

Username :	<input type="text" value="username"/>
New Password :	<input type="password" value="....."/>
Confirm New Password :	<input type="password" value="....."/>
Allow Password Change :	<input type="radio"/> Yes <input checked="" type="radio"/> No
Active :	<input checked="" type="checkbox"/>

Update

username=>Active

Delete Add New

步骤7.单击现有用户更新其信息、删除其帐户或添加新用户。
注意：分别单击Update、Delete和Add New User以完成上述任务。

步骤8.单击“保存”。

证书管理

VPN Client Access

Username :
New Password :
Confirm New Password :
Allow Password Change : Yes No
Active :

Add to list

username=>Active

Delete Add New

Certificate Management

Generate New Certificate :

Generate

Export Certificate for Administrator :

Export for Admin

Export Certificate for Client :

Export for Client

Import Certificate :

Choose File No file chosen

Import

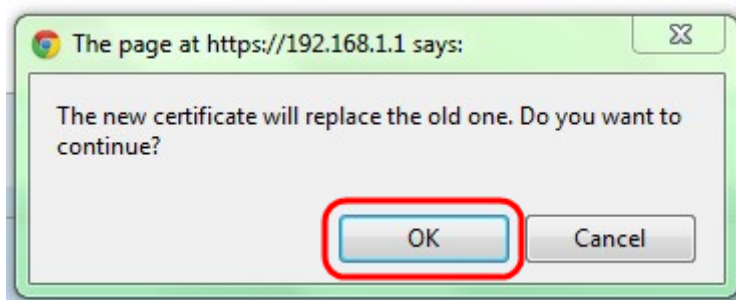
Existing Certificate :

RV016_0405_0014.pem

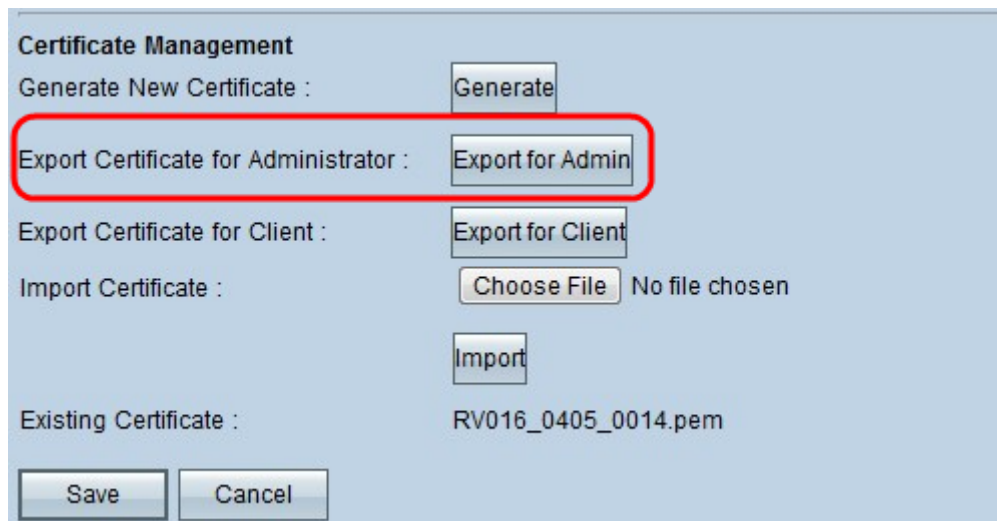
Save

Cancel

步骤1.单击**Generate**生成新的VPN证书。
注意：这将从网络中删除所有现有用户。



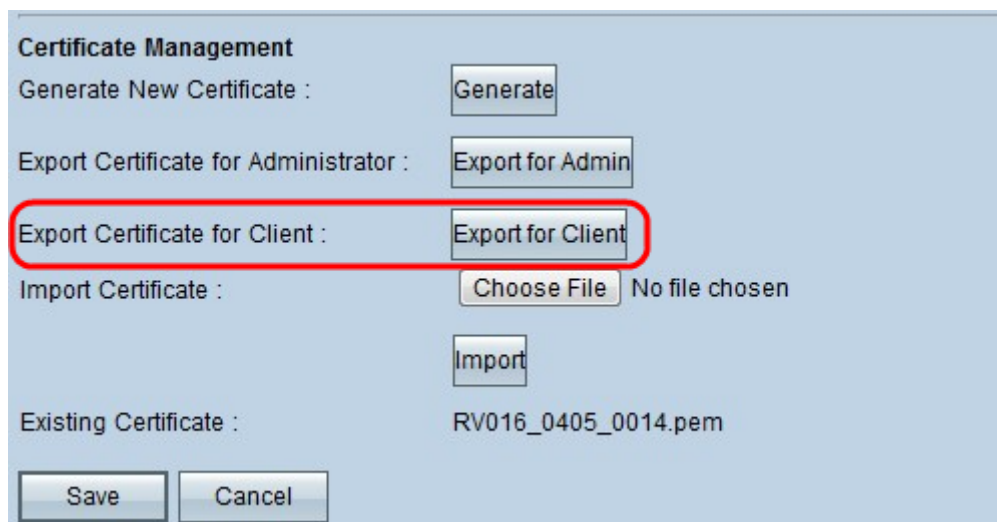
步骤2.单击“**确定**”继续。



步骤3.单击**Export for Admin**以将证书副本导出为备份文件。单击下载栏中的文件以打开“文件下载”窗口。

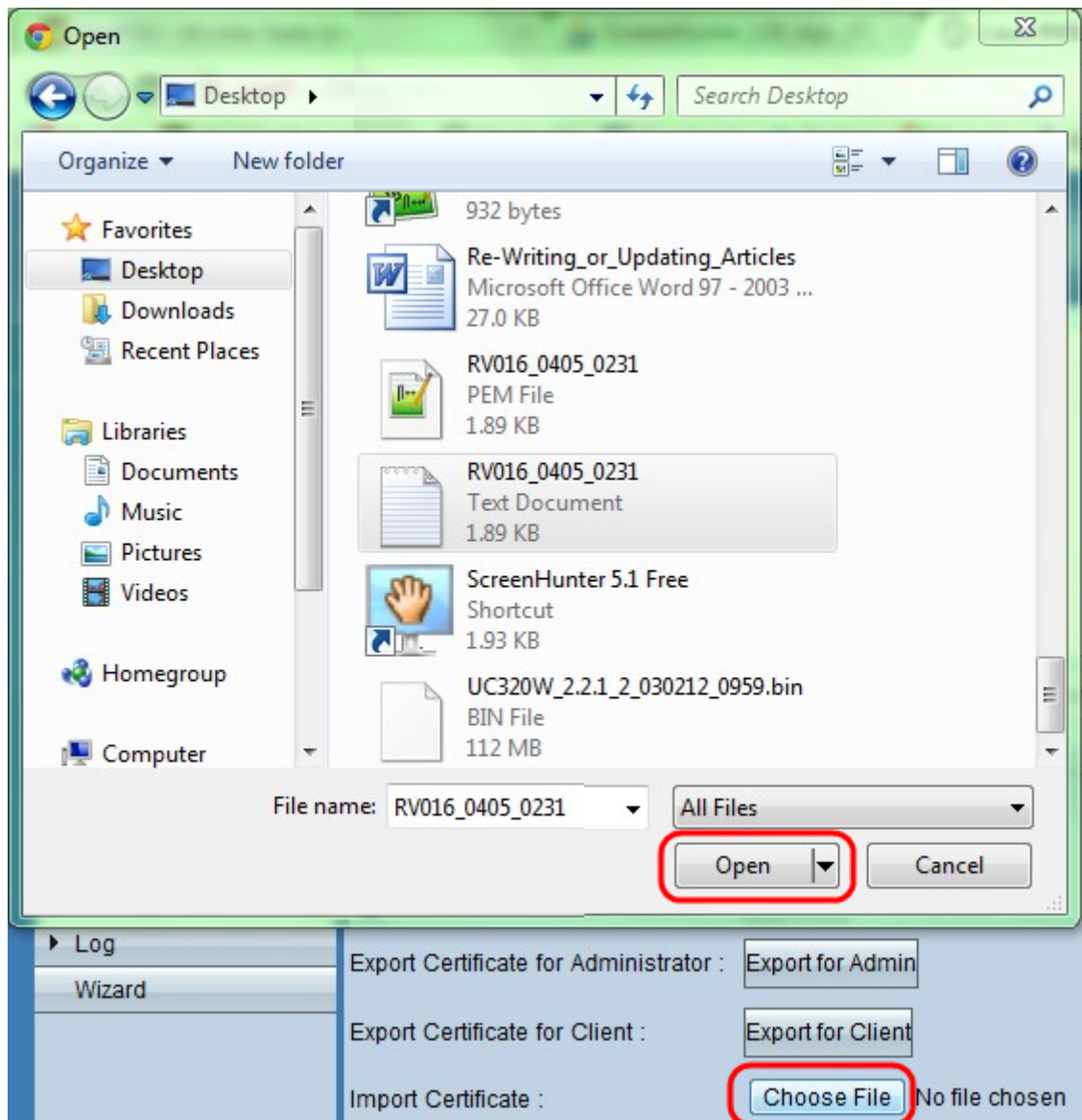
注意：如果重置RV016，请确保将证书副本导出到安全、易于访问的位置。

步骤4.输入描述性文件名并单击“保存”;然后单击**关闭**退出“文件下载”窗口。

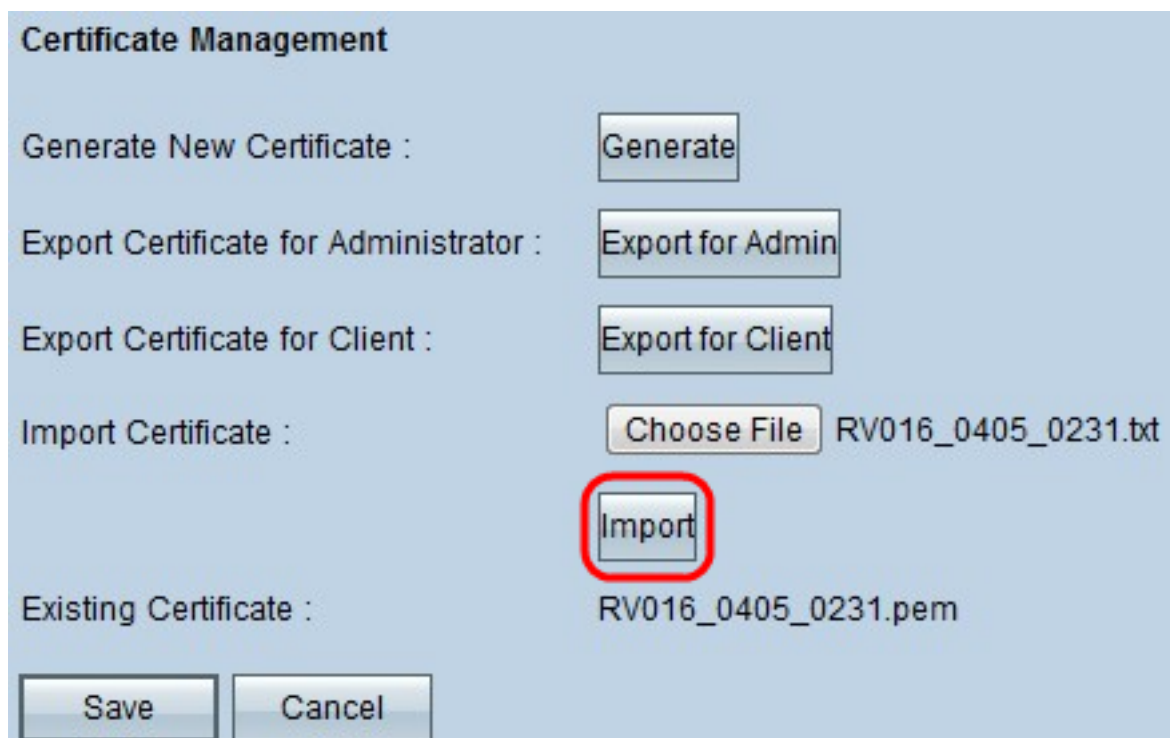


步骤5.单击**Export for Client**以保存可提供给VPN客户端的文件。“文件下载”窗口打开。

步骤6.输入描述性文件名并单击“保存”;然后单击**关闭**退出“文件下载”窗口。



步骤7.单击“选择文件”以选择以前保存的管理员证书。



步骤8.单击“导入”以恢复以前的管理员证书。

步骤9.单击“保存”。