

# 在RV016 VPN路由器上設定VPN客戶端訪問和證書管理

## 目標

VPN是一種虛擬專用網路。它允許通過網際網路傳輸資料，而不允許公眾訪問。這提高了安全性，因為只允許通過VPN客戶端訪問頁面新增的人訪問此網路。

本文檔介紹如何在RV016上設定VPN客戶端並管理VPN安全證書。

## 適用裝置

·RV016

## VPN使用者端存取

步驟1.在RV016 10/100 16埠VPN路由器上選擇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 :

步驟2.在Username欄位中輸入要新增到VPN網路的使用者的名稱。

## 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

步驟3.在「新密碼」和「確認新密碼」欄位中輸入要為新使用者分配的密碼。

## 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

步驟4.按一下Yes或No單選按鈕允許或禁止新使用者更改其密碼。

步驟5.按一下Active覈取方塊將新使用者分類為活動使用者。

## 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

步驟6.按一下**Add to list**以確認使用者。

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**

步驟7.按一下現有使用者以更新其資訊、刪除其帳戶或新增新使用者。  
**附註：**分別按一下**Update**、**Delete**和**Add New User**以完成上述任務。

步驟8.按一下「**Save**」。

## 憑證管理

## 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 :   
Export Certificate for Administrator :   
Export Certificate for Client :   
Import Certificate :  No file chosen  
  
Existing Certificate : RV016\_0405\_0014.pem

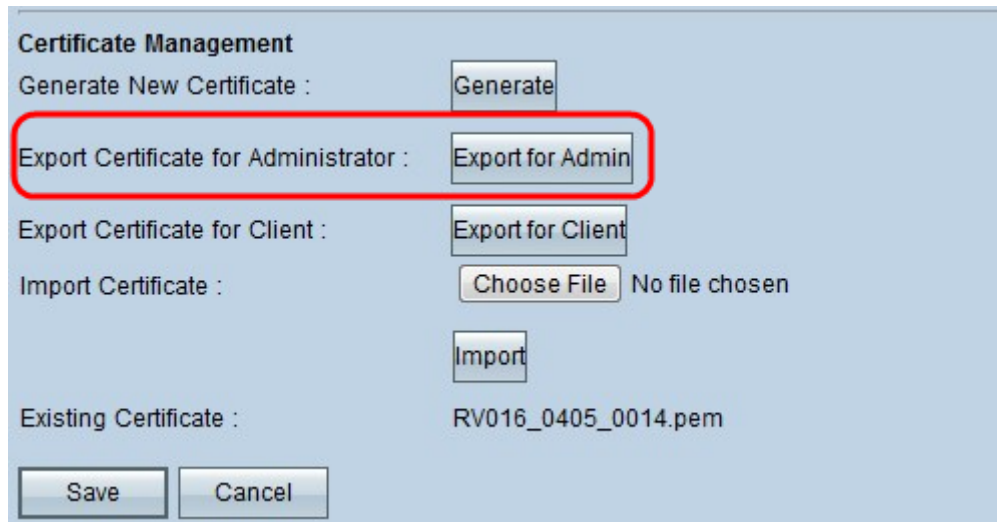
Save

Cancel

步驟1.按一下**Generate**生成新的VPN證書。  
注意：這將從網路中刪除所有現有使用者。



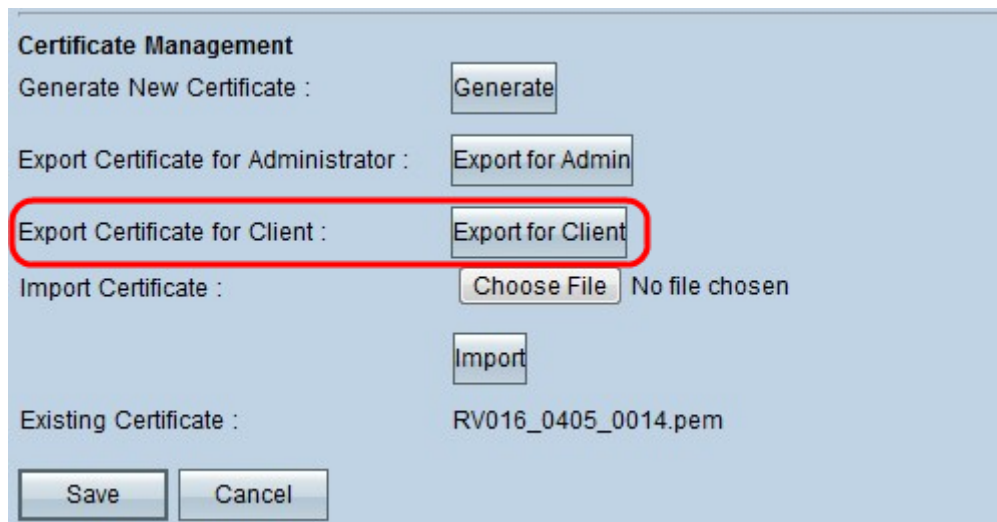
步驟2.按一下**OK**以繼續。



步驟3.按一下**Export for Admin**，將憑證的副本匯出為備份檔案。按一下下載欄中的檔案以開啟「*File Download*」視窗。

**附註：**如果重置RV016，請確保將證書副本匯出到安全、易於訪問的位置。

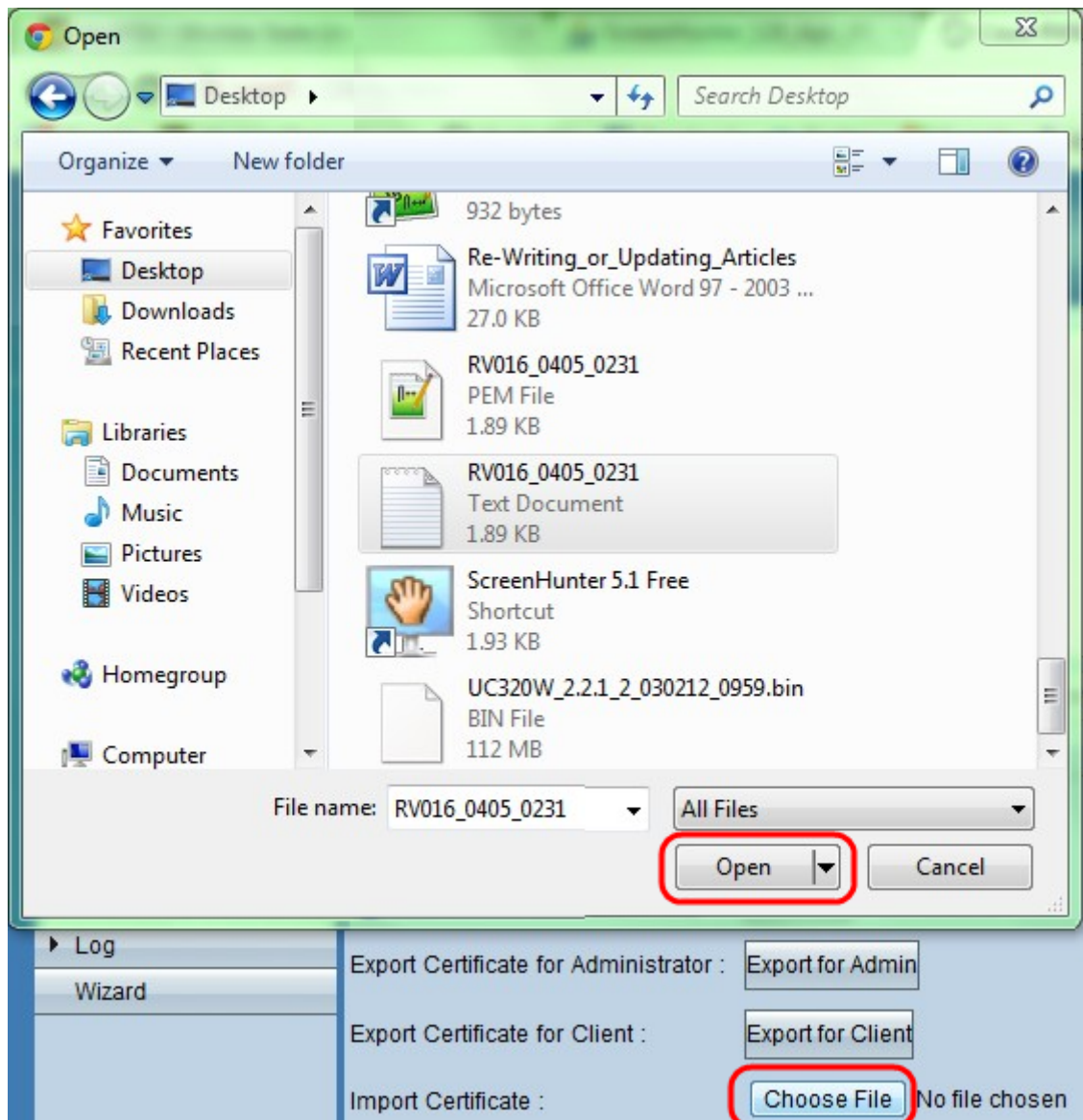
步驟4.輸入說明性檔案名稱，然後按一下**Save**;然後按一下**Close**退出*File Download*視窗。



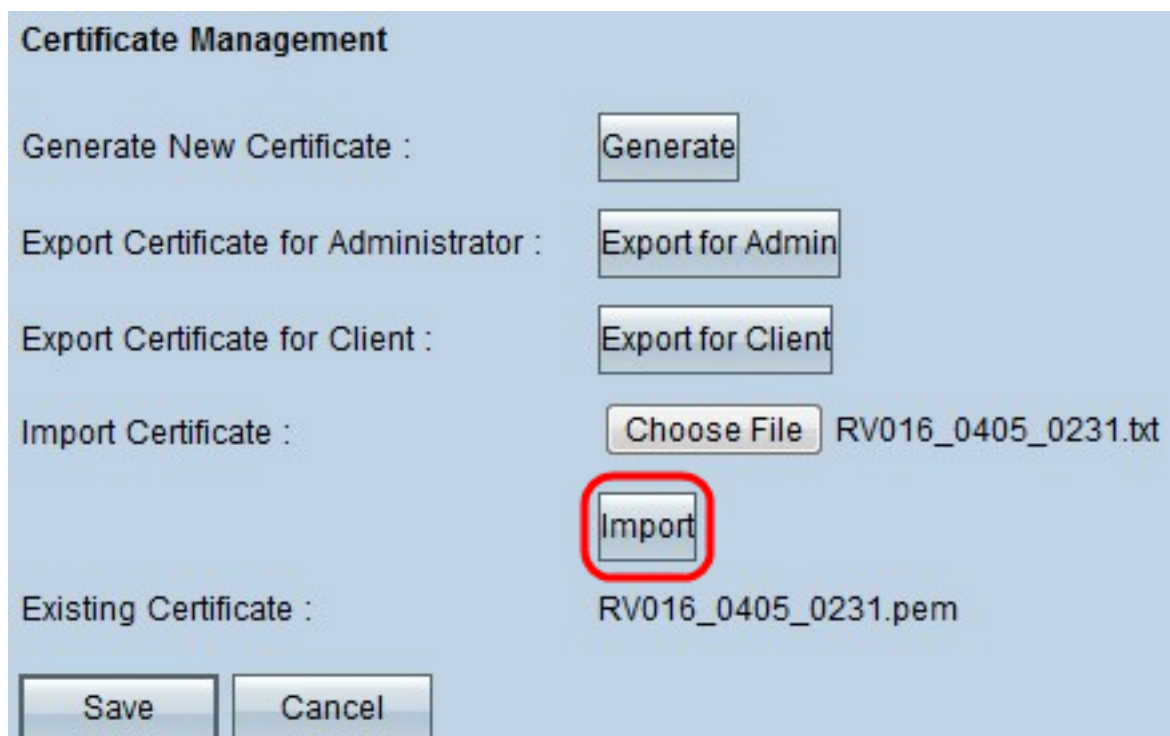
步驟5.按一下**Export for Client**，以儲存可指定給VPN使用者端的檔案。將開啟*File Download*視窗。

步驟6.輸入說明性檔案名稱，然後按一下**Save**;然後按一下**Close**退出*File Download*視窗。





步驟7.按一下**選擇檔案**以選擇以前儲存的管理員證書。



步驟8.按一下**Import**以恢復以前的管理員證書。

步驟9.按一下「**Save**」。