CVR100W VPN路由器上的VPN證書管理

目標

證書管理是一種協定,允許使用者獲得用於建立安全VPN連線的數位證書。為確保VPN更安 全,證書管理提供<u>生成新證書</u>和<u>匯入證書</u>。此外,它允許使用<u>Export for Administrator</u>或 <u>Export for Client</u>選項,使使用者能夠更好地控制裝置訪問許可權授予誰。這些證書由稱為證 書頒發機構(CA)的組織頒發。本文說明CVR100W VPN路由器上的證書管理。

附註:要獲取證書,使用者應通過網路向證書頒發機構(CA)註冊,或建立到CA的檔案請求以 進行註冊。

適用的裝置

·CVR100W

軟體版本

•1.0.1.19

憑證管理

生成新證書

步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇VPN > Certificate Management。Certificate Management頁面隨即開啟:

Certificate Management	
Import or Generate Certificate	
Certificate Last Generated or Imported: 01/01/10 12:0	2 AM
Generate a New Certificate	
Import Certificate From a File	
Certificate Filename:	Browse
Generate Certificate	
Export Certificate for Admin Export Certificate for	or Client
Cancel	

步驟2.按一下Generate a New Certificate 單選按鈕以生成新憑證。這會將舊憑證替換為新憑證。

步驟3.按一下Generate Certificate。

步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇VPN > Certificate Management。Certificate Management頁面隨即開啟:

Certificate Management	
Import or Generate Certificate	
Certificate Last Generated or Imported: 01/01/10 12:07 AM	
Generate a New Certificate	
Import Certificate From a File	
Certificate Filename: CVR100W_admin.pem Browse	
Install Certificate	
Export Certificate for Admin Export Certificate for Client	
Cancel	

步驟2.按一下Import Certificate From a File 以選擇先前儲存的憑證。

- 步驟3.按一下Browse以選擇所需的憑證檔案。
- 步驟4.按一下「Install Certificate」。

匯出供管理員使用

步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇VPN > Certificate Management。Certificate Management頁面隨即開啟:

Certificate Management	
Import or Generate Certificate	
Certificate Last Generated or Imported: 01/01/10 12:02	AM
Generate a New Certificate	
Import Certificate From a File	
Certificate Filename:	Browse
Generate Certificate	
Export Certificate for Admin Export Certificate for Client	
Cancel	

步驟2.按一下Export Certificate for Admin,將新證書匯出到管理員,並將其儲存為備份以供將 來使用。檔案包含私鑰,應儲存在電腦上的安全位置。 步驟1.登入到Web配置實用程式並選擇VPN > Certificate Management。Certificate Management頁面隨即開啟:

Certificate Management	
Import or Generate Certificate	
Certificate Last Generated or Imported: 01/01/10 12:02 AM	
Generate a New Certificate	
Import Certificate From a File	
Certificate Filename: Browse	
Generate Certificate	
Export Certificate for Admin Export Certificate for Client	
Cancel	

步驟2.按一下**Export Certificate for Client**,將新證書匯出到客戶端,以便快速VPN使用者可以 使用它。然後會要求您將其儲存在您的PC上。