Gerenciamento de certificado VPN no roteador VPN CVR100W

Objetivo

O gerenciamento de certificados é um protocolo que permite que o usuário obtenha certificados digitais usados para criar uma conexão VPN segura. Para manter a VPN mais segura, o Gerenciamento de Certificados oferece <u>Gerar um Novo Certificado</u> e <u>Importar um Certificado</u>. Além disso, permite opções para <u>Exportar para Administrador</u> ou <u>Exportar para</u> <u>Cliente</u> dando ao usuário mais controle sobre a quem o acesso do dispositivo é dado. Esses certificados são emitidos por uma organização chamada Autoridade de certificação (CA). Este artigo explica sobre o gerenciamento de certificados no roteador VPN CVR100W.

Note: Para obter um certificado, o usuário deve estar inscrito com uma autoridade de certificação (AC) na rede ou criar uma solicitação de arquivo para a CA para inscrição.

Dispositivo aplicável

CVR100W

Versão de software

•1.0.1.19

Gerenciamento de certificado

Gerar um novo certificado

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração da Web e escolha **VPN > Certificate Management**. A página *Gerenciamento de Certificados* é aberta:

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

Etapa 2. Clique no botão de opção **Gerar um novo certificado** para gerar um novo certificado. Isso substitui o certificado antigo pelo novo.

Etapa 3. Clique em Gerar certificado.

Importar certificado de um arquivo

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração da Web e escolha VPN > Certificate Management. A página *Gerenciamento de Certificados* é aberta:

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

Etapa 2. Clique em **Importar certificado de um arquivo** para escolher um certificado armazenado anteriormente.

Etapa 3. Clique em **Procurar** para escolher o arquivo de certificado desejado.

Etapa 4. Clique em Install certificate (Instalar certificado).

Exportar para administrador

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração da Web e escolha **VPN > Certificate Management**. A página *Gerenciamento de Certificados* é aberta:

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	ate for Client
Cancel	

Etapa 2. Clique em **Exportar certificado para administrador** para exportar o novo certificado para o administrador e salvá-lo como backup para uso futuro. O arquivo contém a chave privada e deve ser armazenado em um local seguro no computador.

Exportar para cliente

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração da Web e escolha **VPN > Certificate Management**. A página *Gerenciamento de Certificados* é aberta:

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

Etapa 2. Clique em **Exportar certificado para cliente** para exportar o novo certificado para o cliente para que ele possa ser usado pelos usuários do Quick VPN. Em seguida, você será solicitado a salvá-lo em seu PC.