Content Security FAQ: Hoe krijgt u toegang tot de CLI op een Content Security Appliance?

Inhoud

Inleiding

Dit document beschrijft hoe u toegang hebt tot de CLI via een telnet of een Secure Shell (SSH)-client op een Cisco Content Security Appliance.

Voorwaarden

Vereisten

Cisco raadt kennis van de volgende onderwerpen aan:

- Cisco e-mail security applicatie (ESR)
- Cisco web security applicatie (WSA)
- Cisco Security Management-applicatie (SMA)
- AsyncOS

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op de volgende software- en hardware-versies:

- Cisco ESA AsyncOS, alle versies
- Cisco WSA AsyncOS, alle versies
- Cisco SMA-versies asynchrone OS, alle versies

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u de potentiële impact van elke opdracht begrijpen.

Opmerking: Dit document verwijst naar software die niet wordt onderhouden of ondersteund door Cisco. Deze informatie wordt ter beschikking gesteld als hoffelijkheid voor uw gemak. Voor verdere assistentie kunt u contact opnemen met de verkoper van de software.

Hoe krijgt u toegang tot de CLI op een Content Security Appliance?

U kunt de CLI van uw apparaat benaderen met een Telnet-client of een SSH-client. Het Telnet-protocol is echter niet versleuteld. Wanneer u zich via telnet bij uw apparaat inlogt, kunnen uw aanmeldingsgegevens gemakkelijker worden gestolen.

Cisco raadt aan dat alle productiemachines een SSH-client gebruiken. Bovendien is de standaard Microsoft Windows Telnet-client moeilijk te gebruiken. Door standaard op de fabriek wordt telnet ingesteld op de beheerpoort.

Voltooi deze stappen om telnet uit te schakelen:

1. Log in op de web GUI.
2. Navigeer naar **Network > IP Interfaces**.
3. Klik op de naam van de interface die u wilt bewerken.
4. Schakel het aankruisvakje **telnet** uit in het veld Services.

Voltooi deze stappen om uw apparaat te bereiken via SSH (poort 22):

1. Installeer een SSH-client in Microsoft Windows, zoals PuTTY.
2. Start de SSH-client:

   Voeg de host-informatie voor uw apparaat toe (zoals **c650.voorbeeld.com**).

   Klik op **Laden**.

   Voer de gebruikersnaam in.

   Typ uw wachtwoord.
3. Open een opdrachtmelding met de ***nix**.
4. Voer de opdracht **$ Sh voorbeeldC650.com in**.
5. Als u een andere gebruiker wilt specificeren, voert u de opdracht **$ ssh <user>@voorbeeldC650.com in**. Als de gebruikersnaam **admin** is, voert u de opdracht **$ SSH admin@C650.example.com in**.

Voltooi deze stappen om uw apparaat via telnet te benaderen:

> Opmerking: Cisco raadt u aan een SSH-client te gebruiken voor toegang. het gebruik van telnet wordt niet aanbevolen.

1. Open een opdrachtmelding.
2. Voer de opdracht **telnet c650.voorbeeldcom in**.
3. Voer de gebruikersnaam in.
4. Typ uw wachtwoord.