

Como controlar ajustes espertos do aplicativo de rede (SNA)

Objetivo

O aplicativo de rede esperto (SNA) é um sistema que indique uma vista geral da topologia de rede, incluindo informação detalhada da monitoração para dispositivos e tráfego para um Gerenciamento mais fácil. Permite que você ver e altere configurações globalmente em todo o Switches apoiado na rede.

Você pode salvar o que mudanças você faz no sistema próprio SNA sem usar serviços de modo que estes ajustes sejam feitos disponíveis à sessão de SNA seguinte lançada na rede. Também, a próxima vez que você alcança a rede usando todo o dispositivo SNA-capaz conectado à mesma rede, e de qualquer navegador, os ajustes salvar estarão disponíveis assim como por muito tempo como você usa mesmos esclarecem o início de uma sessão seguinte.

Você pode igualmente exportar e importar os ajustes a e de um externo ou o arquivo local para o backup adicional.

O objetivo deste artigo é mostrar-lhe como controlar ajustes SNA, tais como a salvaguarda, a exportação, e a importação.

Dispositivos aplicáveis

- Sx350 Series
- Série SG350X
- Série Sx550X

Nota: Os dispositivos do Sx250 Series podem fornecer a informação SNA quando são conectados à rede, mas o SNA não pode ser lançado destes dispositivos.

Versão de software

- 2.2.5.68

Salvar, exporte, e importe ajustes espertos do aplicativo de rede (SNA)

Altere e salvar ajustes SNA

As seguintes etapas mostrar-lhe-ão como alterar e salvar os ajustes SNA. Neste exemplo, uma descrição está indo ser ajustada a um dispositivo de backbone específico no SNA e salvar então as mudanças mais tarde.

Etapa 1. Lance a sessão de SNA para alterar os ajustes SNA na área que você prefere.

Etapa 2. Escolha um dispositivo do mapa de topologia. O painel de INFORMAÇÃO BÁSICA aparecerá no lado direito.

The screenshot displays a network management interface. On the left, a network diagram shows a central switch icon connected to three other devices. The switch icon at the bottom right of the diagram is highlighted with a red square. On the right, the configuration page for the selected switch is shown. The switch is identified as 'switche6f4d3' with IP address '192.168.1.127'. The 'BASIC INFORMATION' section includes the following details:

- Product Name: SG350X-48MP 48-Port Gigabit PoE Stackable Managed Switch
- Host Name: switche6f4d3
- IP: 192.168.1.127
- MAC Address: 40:a6:e8:e6:f4:d3
- Description: *Enter description, up to 80 characters...*
- SNA Support: Full Support

The 'NOTIFICATIONS' section shows three recent events:

- %STP-W-PORSTATUS: te1/0/1: STP status Forwarding (2016-Dec-16th 12:21:53 AM)
- %LINK-W-Down: te1/0/1 (2016-Dec-16th 12:21:23 AM)
- %LINK-W-Down: te1/0/1 (2016-Dec-16th 12:21:12 AM)

Etapa 3. No campo de descrição, incorpore toda a descrição para o dispositivo, e clique então a **APROVAÇÃO**.

BASIC INFORMATION [View all ▶](#)

Product Name: SG350X-48MP 48-Port
Gigabit PoE Stackable
Managed Switch

Host Name: switche6f4d3

IP: 192.168.1.127

MAC Address: 40:a6:e8:e6:f4:d3

Description:

SNA Support: Full Support



NOTIFICATIONS [Show Notifications](#)

- %STP-W-PORTSTATUS: te1/0/1: STP status Forwarding
2016-Dec-16th 12:21:53 AM
- %LINK-W-Down: te1/0/1
2016-Dec-16th 12:21:23 AM
- %LINK-W-Down: te1/0/1
2016-Dec-16th 12:21:12 AM

Nota: Neste exemplo, 1stSwitch é usado como a descrição.

Etapa 4. **A salvaguarda do clique muda na parcela superior da página.**

| ? | 🔔 | ● cisco

 switche6f4d3
192.168.1.127 

BASIC INFORMATION [View all ▶](#)

Product Name: SG350X-48MP 48-Port
Gigabit PoE Stackable
Managed Switch

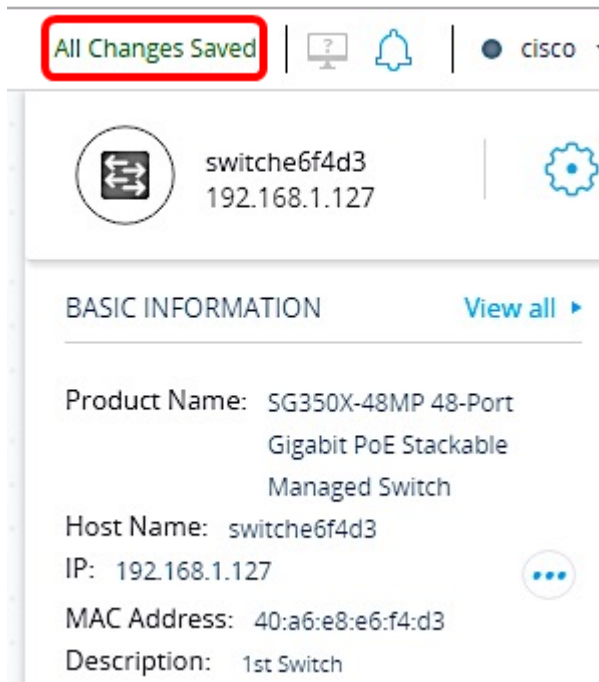
Host Name: switche6f4d3

IP: 192.168.1.127

MAC Address: 40:a6:e8:e6:f4:d3

Description: 1st Switch

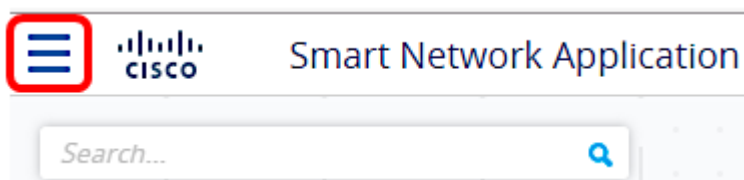
Quando o ajuste salvar com sucesso, o botão das mudanças da salvaguarda mostrará agora todas as mudanças salvar.



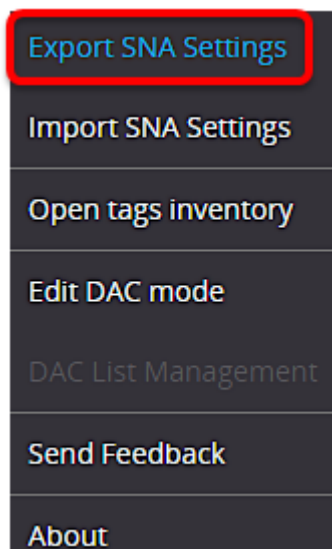
Você deve agora com sucesso ter salvar os ajustes que você fez ao SNA.

Ajustes da exportação SNA

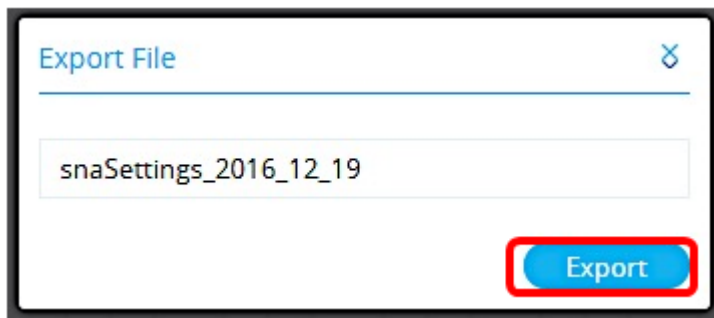
Etapa 1. Lance a sessão de SNA e clique sobre o ícone das opções na parcela esquerda superior.



Etapa 2. Escolha ajustes da exportação SNA no indicador do menu.



Etapa 3. Na caixa emergente do arquivo da exportação, exportação do clique.

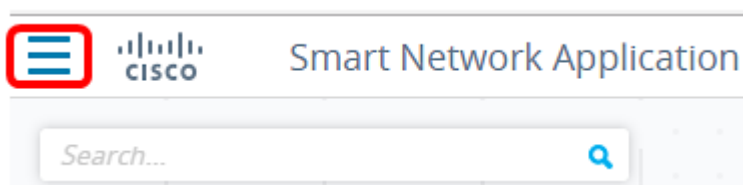


O arquivo agora salvar a seu dobrador das transferências do local.

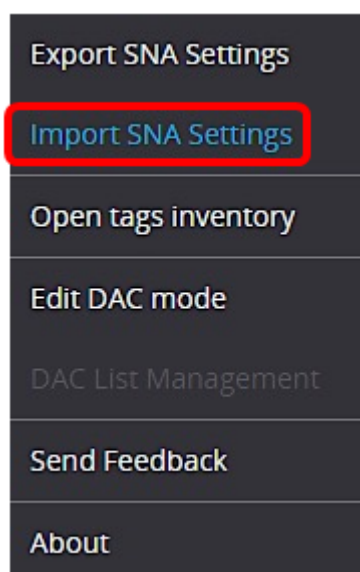
Ajustes da importação SNA

Nota: Importar um arquivo ou aceitar um arquivo mais novo que seja detectado na rede cancelam os ajustes atuais SNA.

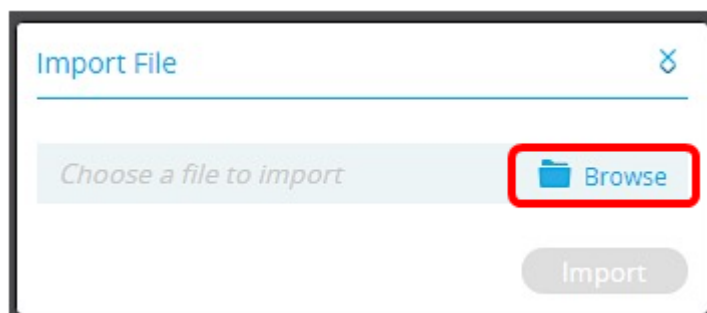
Etapa 1. Lance a sessão de SNA e clique sobre o ícone das **opções** na parcela esquerda superior.



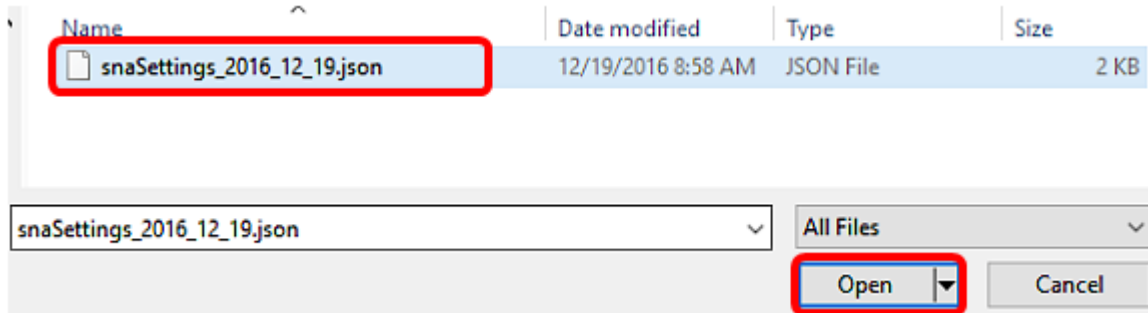
Etapa 2. Escolha **ajustes da importação SNA** no indicador do menu.



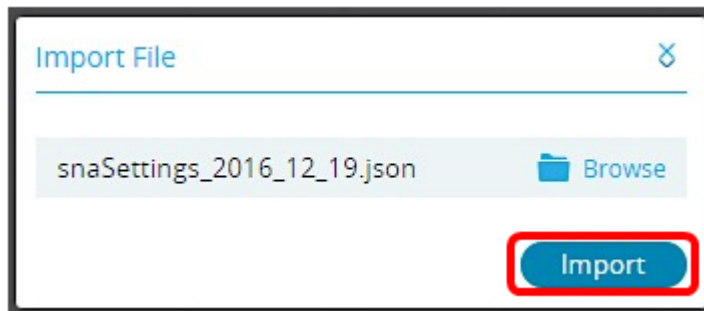
Etapa 3. Na caixa emergente do arquivo da importação, clique sobre **Browse**.



Etapa 4. Encontre e clique sobre o arquivo que você exportou ou salvar mais cedo clique então **aberto**.

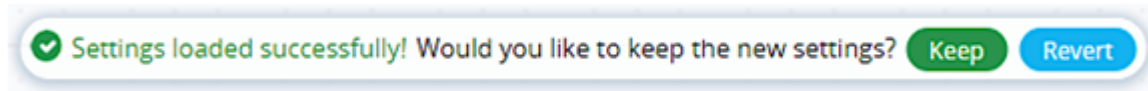


Etapa 5. **Importação** do clique na caixa do pop-up do arquivo da importação.



Você deve agora com sucesso ter importado os ajustes SNA.

Nota: Depois que o arquivo é importado e a topologia está atualizada aos parâmetros novos, você está alertado manter os ajustes novos ou reverter de volta aos ajustes precedentes.



Se você escolhe manter as mudanças, os ajustes novos salvar a todos os dispositivos na rede. Se você escolhe reverter aos ajustes precedentes, a topologia retorna aos ajustes precedentes.