

Processo de upgrade do Local WSA/ESA

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Informações de Apoio](#)

[Elevações para os dispositivos que executam versões 6.0 e mais recente de AsyncOS](#)

[Transfira a elevação de AsyncOS](#)

[Atualizar a ferramenta](#)

[Elevações para os dispositivos que executam versões 5.7 e anterior de AsyncOS](#)

[Transfira a elevação de AsyncOS](#)

[Atualizar a ferramenta](#)

Introdução

Este documento descreve o processo que é usado a fim promover a ferramenta de segurança da Web de Cisco (WSA) e Cisco envia por correio eletrônico a ferramenta de segurança (ESA) localmente.

Pré-requisitos

Requisitos

Cisco recomenda que você tem o conhecimento de Cisco WSA e de procedimentos de upgrade (em linha) do padrão ESA.

[Componentes Utilizados](#)

As informações neste documento são baseadas nestas versões de software:

- Versões 6.0 e mais recente de AsyncOS, e versões 5.7 e anterior

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

Informações de Apoio

Às vezes, quando a rede é congestionada, as tentativas de promover o WSA ou o ESA através do Internet puderam falhar. Por exemplo, se há uma elevação disponível para um dispositivo, o AsyncOS transfere-o e instala-o simultaneamente. Contudo, se a rede é congestionada, a transferência pôde pendurar e a elevação falha. Nas encenações tais como estes, uma opção disponível é promover localmente o WSA ou o ESA.

Elevações para os dispositivos que executam versões 6.0 e mais recente de AsyncOS

A fim promover os dispositivos que executam versões 6.0 e mais recente de AsyncOS, você deve transferir a elevação de AsyncOS e então aplicá-la ao dispositivo.

Transfira a elevação de AsyncOS

Termine estas etapas a fim transferir a elevação de AsyncOS:

1. Navegue ao [esforço uma](#) página [local da imagem de upgrade](#).
2. Incorpore os números de série apropriados. Separe os números de série com vírgulas se há mais de uma.
3. No campo baixo da etiqueta da liberação, incorpore a versão atual do dispositivo com este formato:

Para o WSA: **coeus-x-x-x-XXX** (coeus-6-0-0-544, por exemplo) Para o ESA: **phoebe-x-x-x-XXX** (phoebe-6-0-0-544, por exemplo) Para o S A: **Zeus-x-x-x-XXX** (zeus-6-0-0-544, por exemplo)

4. **Esforço do clique manifesto** a fim ver uma lista das elevações possíveis para os números de série especificados.
5. A fim transferir a elevação, clique o pacote da liberação da versão a que você quer promover seu dispositivo.
Note: Este pacote contém o arquivo necessário XML dentro do arquivo zip que é preparado para os números de série que você incorporou.
6. Extraia o pacote transferido em seu Server do HTTP.
7. Verifique que a estrutura do diretório é acessível e olha similar a esta:

Para o WSA

```
asyncos/coeus-6-0-1-006/app/default/1
asyncos/coeus-6-0-1-006/distroot/default/1
asyncos/coeus-6-0-1-006/hints/default/1
```

```
asyncos/coeus-6-0-1-006/scannerroot/default/1
asyncos/coeus-6-0-1-006/upgrade.sh/default/1
```

Para o ESA

```
asyncos/phoebe-6-0-1-006/app/default/1
asyncos/phoebe-6-0-1-006/distroot/default/1
asyncos/phoebe-6-0-1-006/hints/default/1
asyncos/phoebe-6-0-1-006/scannerroot/default/1
asyncos/phoebe-6-0-1-006/upgrade.sh/default/1
```

Note: Neste exemplo, **6.0.1-006** são a versão de destino. Você não é exigido consultar o diretório em seu Server do HTTP.

Atualizar a ferramenta

Termine estas etapas a fim aplicar a elevação:

1. A fim configurar o servidor local, inscreva o **updateconfig >** o comando **setup** no CLI.
Note: Entre no trajeto completo ao arquivo XML. Por exemplo, **http://localupgrade.server/asyncos/coeus-6-0-1-006.xml** ou **http://localupgrade.server/asyncos/phoebe-6-0-1-006.xml** para o lugar manifesto.
2. Algumas mudanças ao arquivo XML próprias são exigidas. O arquivo XML contém referências a **updates.ironport.com**. Substitua aquelas referências com o endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT do servidor local.
3. Entre no endereço IP ou nome do host e na porta apropriada de seu Server do HTTP local.
Note: A estrutura do diretório no Server do HTTP local deve começar com o **/asyncoslocalupgrade.server:80**.

Elevações para os dispositivos que executam versões 5.7 e anterior de AsyncOS

A fim promover os dispositivos que executam versões 5.7 e anterior de AsyncOS, você deve transferir a elevação de AsyncOS e então aplicá-la ao dispositivo.

Transfira a elevação de AsyncOS

Termine estas etapas a fim transferir a elevação de AsyncOS:

1. Transfira a imagem apropriada do [server das elevações de IronPort](#) e salvar a em seu servidor local.
Note: O número de série é exigido a fim ver a elevação disponível.
2. Uma vez que a imagem é transferida, salvar o página da web de que você transferiu a imagem como **index.html**.

3. Altere o link correto no arquivo salvar de **index.html** de modo que aponte ao lugar em que a imagem salvar no servidor local.

Atualizar a ferramenta

Termine estas etapas a fim aplicar a elevação:

1. A fim configurar o servidor local, inscreva o **updateconfig > o comando setup** no CLI.

Note: Entre no trajeto completo ao arquivo de **index.html**. Por exemplo,
<http://localupgrade.server/asyncos/index.html>.

2. Aponte o WSA ou o ESA à página de **index.html** a fim promover.