

Configurar e solucionar problemas do SecureX com o Secure Firewall versão 7.2

Contents

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Background](#)

[Configurar](#)

[Verificar](#)

Introdução

Este documento descreve como integrar e solucionar problemas do SecureX com a integração do Cisco Secure Firewall no Secure Firewall 7.2.

Pré-requisitos

Requisitos

A Cisco recomenda o conhecimento destes tópicos:

- Firepower Management Center (FMC)
- Firewall seguro da Cisco
- Virtualização opcional de imagens
- O firewall e o FMC seguros devem ser licenciados

Componentes Utilizados

- Cisco Secure Firewall - 7.2
- Firepower Management Center (FMC) - 7.2
- Troca de serviços de segurança (SSE)
- SecureX
- Portal Smart License
- Cisco Threat Response (CTR)

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 rede estiver ativa, certifique-se de que você entenda o impacto potencial de qualquer comando.

Background

A versão 7.2 inclui alterações na forma como o Secure Firewall se integra com a Orquestração SecureX e SecureX:

Recurso	Descrição
<p>Integração e orquestração SecureX aprimoradas.</p>	<p>We have streamlined the SecureX integration process. Now, as long as you already have a SecureX account, you just choose your cloud region on the new Integration > SecureX page, click Enable SecureX, and authenticate to SecureX. The option to send events to the cloud, as well as to enable Cisco Success Network and Cisco Support Diagnostics, are also moved to this new page. When you enable SecureX integration on this new page, licensing and management for the systems's cloud connection switches from Cisco Smart Licensing to SecureX. If you already enabled SecureX the "old" way, you must disable and re-enable to get the benefits of this cloud connection management. Note that this page also governs the cloud region for and event types sent to the Secure Network Analytics (Stealthwatch) cloud using Security Analytics and Logging (SaaS), even though the web interface does not indicate this. Previously, these options were on System > Integration > Cloud Services. Enabling SecureX does not affect communications with the Secure Network Analytics cloud; you can send events to both. The management center also now supports SecureX orchestration—a powerful drag-and-drop interface you can use to automate workflows across security tools. After you enable SecureX, you can enable orchestration.</p>

Consulte as [Notas de versão](#) completas da versão 7.2 para verificar todos os recursos incluídos nesta versão.

Configurar

Antes de iniciar a integração, verifique se estes URLs são permitidos em seu ambiente:

Região dos EUA

- api-sse.cisco.com
- eventing-ingest.sse.itd.cisco.com

Região da UE

- api.eu.sse.itd.cisco.com
- eventing-ingest.eu.sse.itd.cisco.com

Região APJ

- api.apj.sse.itd.cisco.com
- eventing-ingest.apj.sse.itd.cisco.com

Etapa 1. Para iniciar o registro de integração no FMC. Vá para **Integration>SecureX**, selecione a região onde deseja se conectar (US, EU ou APJC), selecione o tipo de evento que deseja encaminhar para o SecureX e selecione **Enable SecureX**:



SecureX Setup

This feature allows Secure Firewall Management Center to integrate with other SecureX services via SecureX ribbon. [Learn more](#)

1 Cloud Region This setting determines where events are sent to, if configured to send to the cloud, as well as data generated by the Cisco Success Network and Cisco Support Diagnostics tools.

Current Region

2 SecureX Enablement After completing this configuration, the SecureX ribbon will show up at the bottom of each page. [Learn more](#)

▲ SecureX is enabled for US Region. You will need to save your configuration for this change to take effect.

[Enable SecureX](#)

3 Event Configuration

- Send events to the cloud
 - Intrusion events
 - File and malware events
 - Connection Events
 - Security
 - All

View your [Cisco Cloud configuration](#)
View your [Events in SecureX](#)

4 Orchestration Enable SecureX orchestration to allow SecureX users to build automated workflows that interact with various resources in the Secure Firewall Management Center. [Learn more](#)

[How To](#)

Cisco Cloud Support

The Management Center establishes a secure connection to additional service offerings from Cisco. The Management Center connection at all times. You can turn off this connection at any time. Disabling these services will disconnect the Management Center from these additional cloud service offerings.

- Enable Cisco Success Network
- Enable Cisco Support Diagnostics

Observe que as alterações não são aplicadas, até que você selecione Save .

Etapa 2. Após a seleção de Save (Salvar), você será redirecionado para o FMC autorizado em sua conta SecureX (é necessário fazer login na conta SecureX antes desta etapa), selecione Authorize FMC:

Grant Application Access

Please verify the code provided by the device.

21D41262

The application **FMC** would like access to your SecureX account. Specifically, **FMC** is requesting the following:

- **casebook:** Access and modify your casebooks
- **enrich:** Query your configured modules for threat intelligence (*enrich:read*)
- **global-intel:** Access AMP Global Intelligence
- **inspect:** Extract Observables and data from text (*inspect:read*)
- **integration:** Manage your modules (*integration:read*)
- **notification:** Receive notifications from integrations
- **orbital:** Orbital Integration.
- **private-intel:** Access Private Intelligence
- **profile:** Get your profile information
- **registry:** Manage registry entries (*registry/user/ribbon*)
- **response:** List and execute response actions using configured modules
- **sse:** SSE Integration. Manage your Devices.
- **telemetry:** collect application data for analytics (*telemetry:write*)
- **users:** Manage users of your organisation (*users:read*)

Authorize FMC

Deny

Etapa 3. Quando a autorização for concedida, você será redirecionado para o SecureX:

Client Access Granted

You granted the access to the client. You can close this window.

[Go Back to SecureX](#)

Caso você tenha várias organizações, será exibida a página inicial do SecureX para selecionar a organização em que deseja integrar seus dispositivos FMC e Secure Firewall:



Select Organization

You are a member of 7 organizations.

- DaniebenTG
Last login: 42 seconds ago
- Cisco Demo
Last login: 1 day ago
- CX Technical Leaders
Last login: 1 day ago

Pending Invitations

You have 0 pending invitations.

Matched Organizations

There are no suggested matched organizations for your email domain. We recommend that you contact a SecureX Admin user to send you an invitation to the appropriate organization in SecureX.

[Create Organization >](#)

Etapa 4. Depois que a Organização SecureX for selecionada, você será redirecionado, mais uma vez, para o FMC e receberá a mensagem que mostra que a integração foi bem-sucedida:



SecureX Integration

SecureX Setup

This feature allows Secure Firewall Management Center to integrate with other SecureX services via SecureX ribbon. [Learn more](#)

1 Cloud Region

This setting determines where events are sent to, if configured to send to the cloud, as well as data generated by the Cisco Success Network and Cisco Support Diagnostics tools.

Current Region

2 SecureX Enablement

After completing this configuration, the SecureX ribbon will show up at the bottom of each page. [Learn more](#)

SecureX is enabled for US Region.

[Disable SecureX](#)

3 Event Configuration

Send events to the cloud

Intrusion events

File and malware events

Connection Events

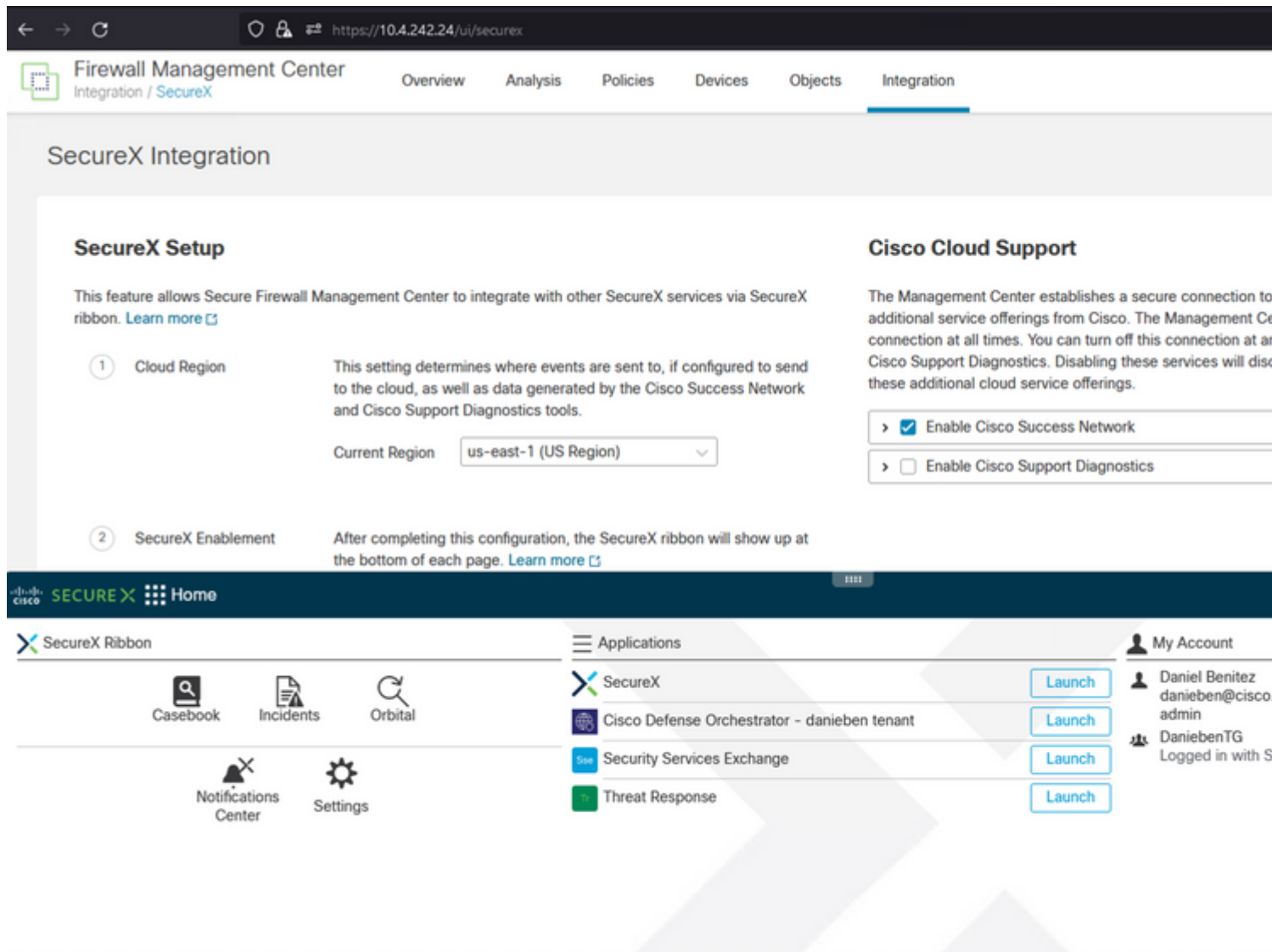
Security

All ⓘ

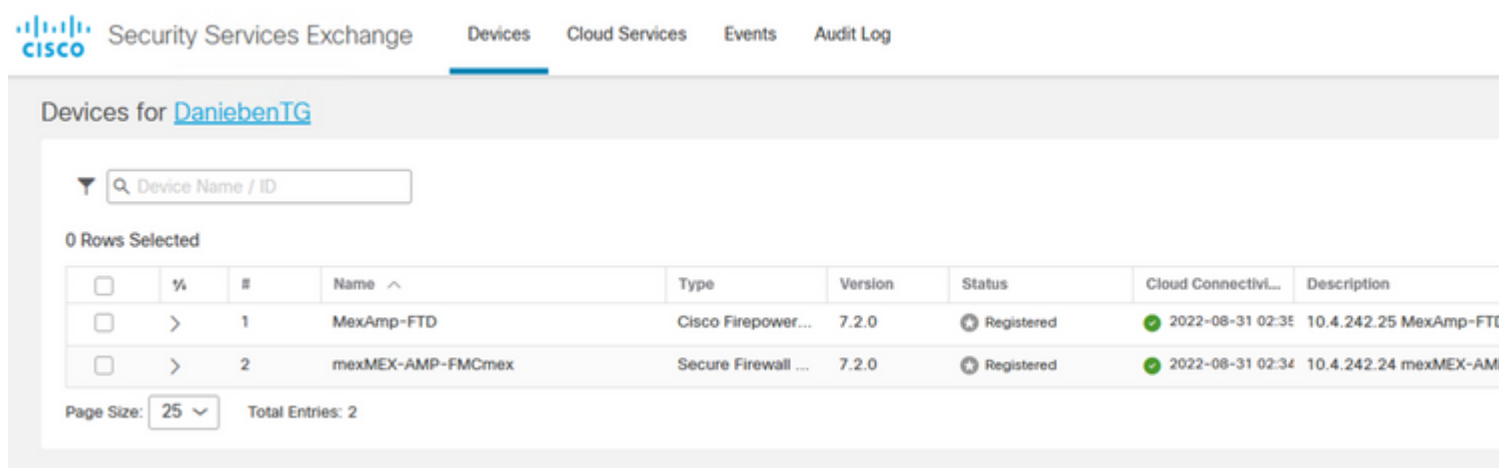
ⓘ View your [Cisco Cloud configuration](#)
View your [Events in SecureX](#)

Verificar

Depois que a integração estiver concluída, você poderá expandir a **Faixa de Opções** na parte inferior da página:



Na **Faixa de opções**, inicie o **Security Services Exchange** e, em **Devices**, você deverá ver o FMC e o Firewall Seguro que acabou de integrar:



Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.