

CTBのNSGフローログの設定

内容

[はじめに](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[設定手順](#)

[ストレージアカウントの構成](#)

[NSGフローログの作成](#)

[CTBへのNSGフローログ入力の設定](#)

[確認](#)

[トラブルシュート](#)

はじめに

このドキュメントでは、Cisco Telemetry Broker(CTB)のデータ入力としてNSGログを設定する方法について説明します。

前提条件

要件

- ストレージアカウント、ネットワークセキュリティグループ(NSG)フローログを作成する権限を持つAzureクラウドポータルへのアクセス。
- 任意の場所のAzureリソースグループ。
- 1つのマネージャと少なくとも1つのブローカノードを持つCTB。

使用するコンポーネント

- CTB(v.2.2.1)
- Azure

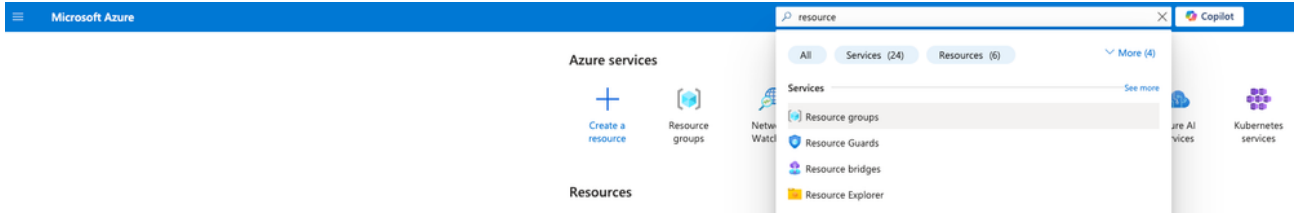
このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されました。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、クリアな（デフォルト）設定で作業を開始しています。本稼働中のネットワークでは、各コマンドによって起こる可能性がある影響を十分確認してください。

設定手順

ストレージアカウントの構成

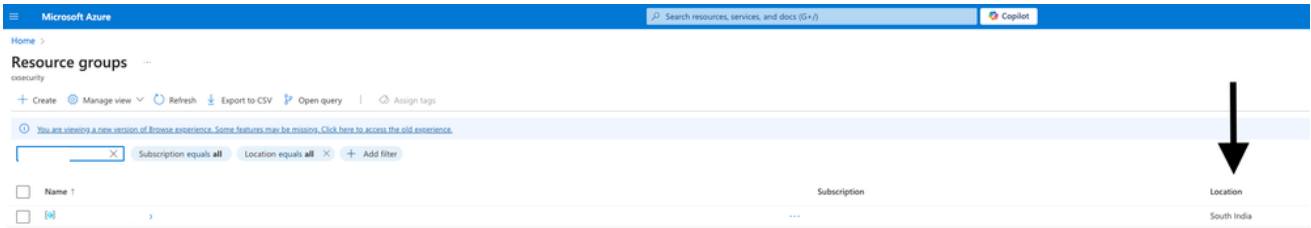
ストレージアカウントとリソースを同じAzureの場所に作成します。

ステップ1：ダッシュボード検索バーからリソースグループに移動します。

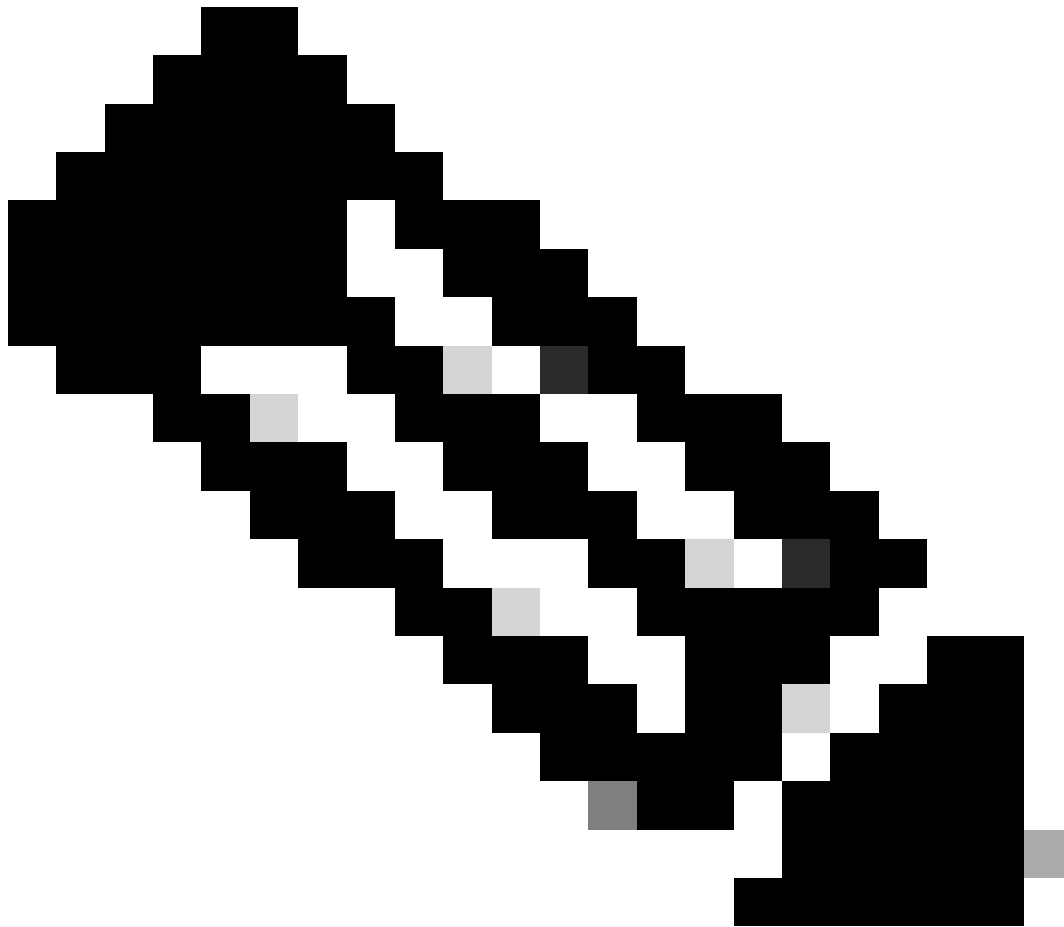


Azure-UI – リソースグループ

ステップ2:リソースグループをみつけて、場所列を確認します。

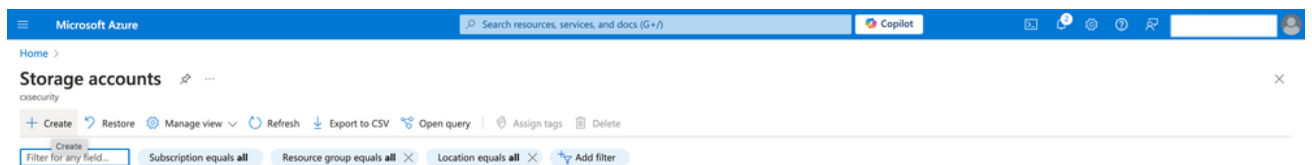


Azure-UIリソースグループと場所



注：リソースグループは南インドの場所にあるため、ストレージアカウントも南インドの場所にあります。

ステップ3：ダッシュボード検索バーを使用して、ストレージアカウントに移動します。



Azure-UIストレージアカウント

ステップ4:リソースグループを選択し、Storage accountnameを割り当て、Regionを選択します。

Microsoft Azure

Search resources, services, and documents

Home > Storage accounts >

Create a storage account

...

Basics

Advanced

Networking

Data protection

Encryption

Tags

Review + create

Azure Storage is a Microsoft-managed service providing cloud storage that is highly available, secure, durable, scalable, and redundant. Azure Storage includes Azure Blobs (objects), Azure Data Lake Storage Gen2, Azure Files, Azure Queues, and Azure Tables. The cost of your storage account depends on the usage and the options you choose below. [Learn more about Azure storage accounts](#)

Project details

Select the subscription in which to create the new storage account. Choose a new or existing resource group to organize and manage your storage account together with other resources.

Subscription *

Resource group *

Create new

Instance details

Storage account name * ⓘ

Region * ⓘ

(Asia Pacific) South India

Deploy to an Azure Extended Zone

Performance * ⓘ

☒ Standard: Recommended for most scenarios (general-purpose v2 account)

☐ Premium: Recommended for scenarios that require low latency.

Redundancy * ⓘ

Geo-redundant storage (GRS)

☒ Make read access to data available in the event of regional unavailability.

Previous

Next

Review + create

Azure-UIストレージアカウントの作成手順1

[Home](#) > [Storage accounts](#) >

Create a storage account

- Basics
- Advanced
- Networking
- Data protection
- Encryption
- Tags
- Review + create

 [View automation template](#)

Basics

Subscription	
Resource group	
Location	South India
Storage account name	
Performance	Standard
Replication	Read-access geo-redundant storage (RA-GRS)

Advanced

Enable hierarchical namespace	Disabled
Enable SFTP	Disabled
Enable network file system v3	Disabled
Allow cross-tenant replication	Disabled
Access tier	Hot
Enable large file shares	Enabled

Security

Secure transfer	Enabled
Blob anonymous access	Disabled
Allow storage account key access	Enabled
Default to Microsoft Entra authorization in	Disabled

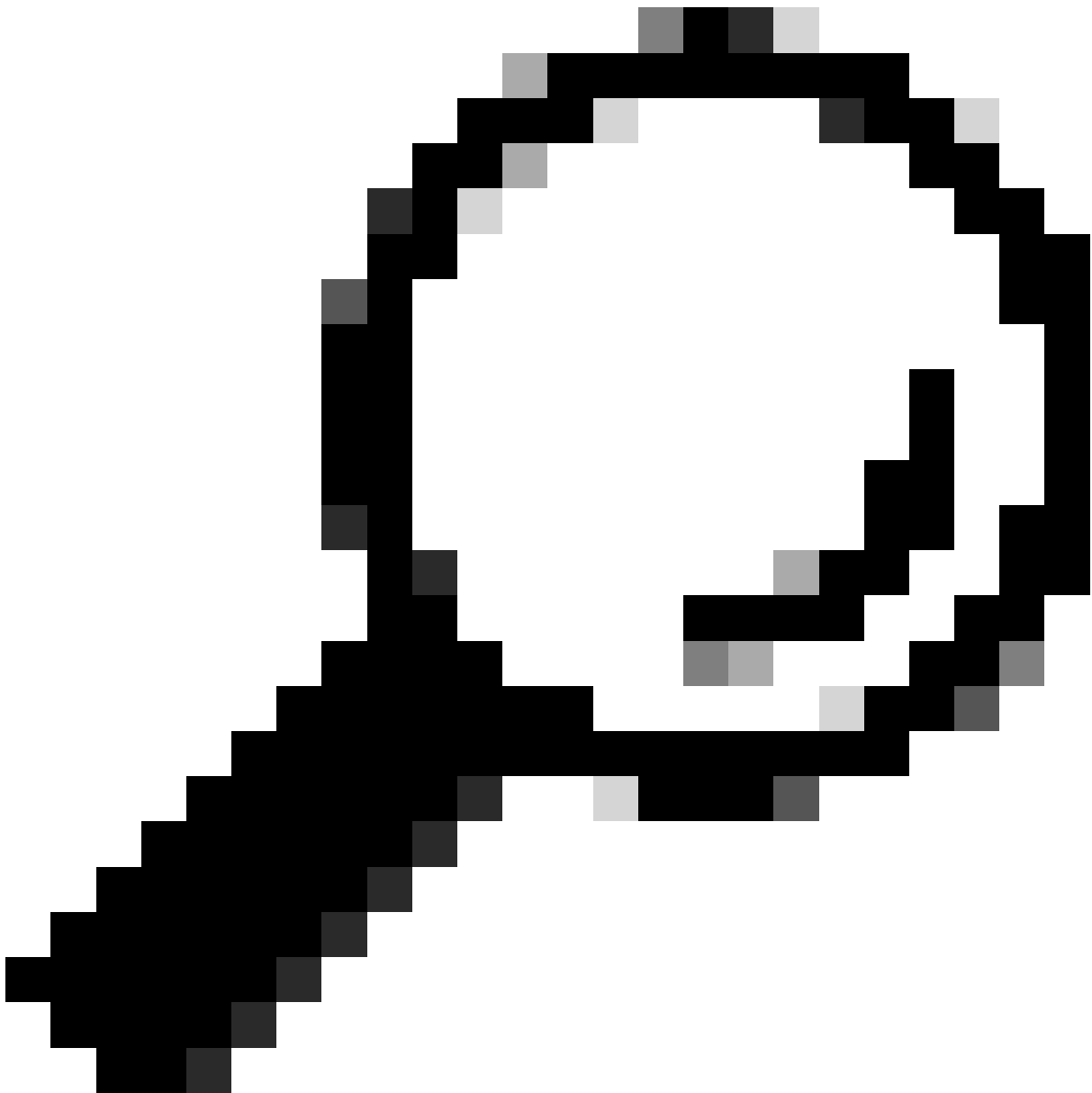
Use Azure portal

Previous

Next

Create



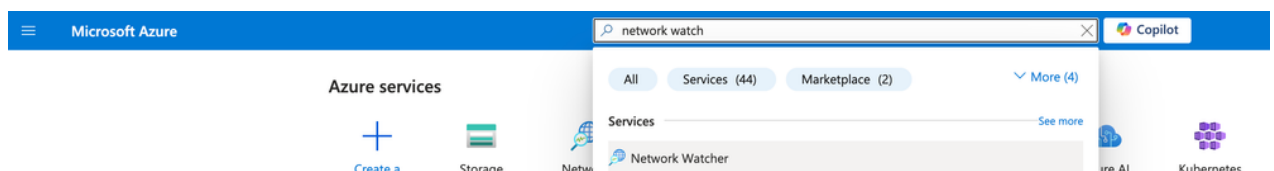


ヒント：ストレージアカウントでカスタマイズを行う必要がない場合は、ストレージアカウントを直接確認して作成できます（保持日数、暗号化タイプなど）。

NSGフローログの作成

NSGフローログの作成手順。

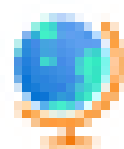
ステップ1：検索バーからNetwork Watcherに移動します。



ステップ2：左側のLogsフォルダを展開し、Flow logsをクリックします。



[Home](#) >



Network Watcher



Microsoft



Overview



Get started



Monitoring



Network diagnostic tools



Metrics



Logs



Flow logs



Migrate flow logs

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。