



Cisco Secure Network Analytics

ハードウェアおよびソフトウェア バージョンのサポート マトリックス



● - ハードウェア上でフル稼働	○ - サポートされていますが、パフォーマンスは最適ではありません	x - サポート対象外
------------------	-----------------------------------	-------------

マネージャ

アプライアンス	プラットフォーム	Gen	v7.0	v7.1	v7.2	v7.3	v7.4	v7.4.1	v7.4.2
マネージャ 2200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●	●	●
マネージャ 2210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●	●	●
マネージャ 2300	UCSC-C225	M6SX	x	x	x	x	x	x	●

Flow Collector

アプライアンス	プラットフォーム	Gen	v7.0	v7.1	v7.2	v7.3	v7.4	v7.4.1	v7.4.2
FC 4300 エンジン	UCSC-C225	M6SX	x	x	x	x	x	x	●
FC 5020 エンジン	UCSC-C220	M4S	●	●	x	x	x	x	x
FC 5020 データベース	UCSC-C240	M4S2	●	●	x	x	x	x	x
FC 5200 エンジン	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●	●	●
FC 5200 データベース	UCSC-C240	M4S2	●	●	●	●	●	●	●
FC 5210 エンジン	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●	●	●
FC 5210 データベース	UCSC-C240	M5SX	●	●	●	●	●	●	●

Data Store

v7.4.1 以前のリリース

v7.4.1 以前の Data Store を展開するユーザーは、マネージャおよび Flow Collector 10Gbps SFP+ インターフェイスをスループットを向上させるために eth0 として設定できます。v7.4.1 以前の Data Store を展開していないユーザーは、マネージャおよび Flow Collector 100Mbps/1Gbps/10Gbps 銅線インターフェイスを eth0 として設定できます。

v7.4.2 以降のリリース

v7.4.2 の Data Store を展開するユーザーは、スループットを向上させるために、10Gbps SFP+ DAC インターフェイスを備えた Manager 2300 を eth0 として設定できます。v7.4.2 の Data Store を展開していないユーザーは、1 Gbps/10 Gbps インターフェイスを eth0 としてのみ設定できます。

アプライアンス	Data Node	プラットフォーム	Gen	v7.3	v7.4	v7.4.1	v7.4.2
DS 6200	3	UCSC-C240	M5SX	●	●	●	●
DN6300	1	UCSC-C225	M6SX	x	x	x	●



Data Store の購入を計画している場合は、Cisco プロフェッショナルサービスに連絡し、全体的な Secure Network Analytics 展開の範囲内および展開の一環として、配置、展開、および設定のサポートを受けてください。

次の表で、Data Store アプライアンスのサポートについて説明します。

アプライアンス	必須かどうか	サポートされるモデル
データストア	はい	<ul style="list-style-type: none">DS 6200 マルチノード (v7.4 以降) またはシングルノード (v7.4.1 以降)、バーチャルエディションDN 6300 マルチノードまたはシングルノード (v7.4.2 以降)、バーチャルエディション

アプライアンス	必須かどうか	サポートされるモデル
マネージャ	はい	<ul style="list-style-type: none"> マネージャ 2200、バーチャルエディション マネージャ 2210 またはマネージャ バーチャルエディション (v7.4 以降)。バーチャルエディションでは 4 つのモデルが利用可能 マネージャ 2300 またはマネージャ バーチャルエディション (v7.4.2 以降)。
Flow Collector	はい	<ul style="list-style-type: none"> Flow Collector 4200s、5200s、バーチャルエディション Flow Collector 4210s または Flow Collector バーチャルエディション (v7.4 以降)* Flow Collector 4300s または Flow Collector バーチャルエディション (v7.4.2 以降)* Flow Collector 5210s または Flow Collector バーチャルエディション (v7.4 以降)* <p>* バーチャルエディションでは 4 つのモデルが利用可能</p>
フローセンサー	いいえ	<ul style="list-style-type: none"> M5SX 以前の世代の場合、v7.4 以降の任意のモデルです。 M6SX 世代の場合、Flow Sensor は v7.4.2 以降でのみサポートされます。
UDP Director	×	<ul style="list-style-type: none"> v7.3 以降のすべてのモデル



Data Node の混在はサポートされていません。データストアはすべて仮想ハードウェアであるか、すべてハードウェアである必要があります。同じ世代のハードウェア (すべて DS 6200 またはすべて DN 6300) である必要があります。

フローセンサー

アプライアンス	プラットフォーム	Gen	v7.0	v7.1	v7.2	v7.3	v7.4	v7.4.1	v7.4.2
FS 1200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●	●	●
FS 1210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●	●	●
FS1300	UCSC-C225	M6SX	X	X	X	X	X	X	●
FS 2200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●	●	●
FS 3200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●	●	●
FS 3210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●	●	●
FS3300	UCSC-C225	M6SX	X	X	X	X	X	X	●
FS 4200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●	●	●
FS 4210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●	●	●
FS 4240	UCSC-C220	M5SX	X	X	●	●	●	●	●
FS4300	UCSC-C225	M6SX	X	X	X	X	X	X	●

Flow Replicator/UDP Director

アプライアンス	プラットフォーム	Gen	v7.0	v7.1	v7.2	v7.3	v7.4	v7.4.1	v7.4.2
UD 2200	UCSC-C220	M4S	●	●	●	●	●	●	●
UD 2210	UCSC-C220	M5SX	●	●	●	●	●	●	●

Secure Network Analytics アプライアンスモデル番号: Cisco 命名規則

Secure Network Analytics アプライアンスには、いくつかの文字で始まり、その後に4桁の数字が続くモデル番号があります。最初の文字はアプライアンスのタイプを示します。詳細については、以下の表を参照してください。

省略形	アプライアンスのタイプ
DS	データストア
FC	Flow Collector
FR	Flow Replicator
FS	フローセンサー
UD	UDP Director

4桁の数字は、そのアプライアンスのタイプの特定のモデルを示します。

2桁目はCiscoハードウェアプラットフォームを示します。詳細については、以下の表を参照してください。

2桁目	製造元	プラットフォーム
2	Cisco	UCS