

# エンド デバイス

- ・デバイス (1ページ)
- ラック (2ページ)

デバイス

[SAN]>[エンドデバイス(End Devices)]>[デバイス(Devices)]タブを選択して、ホストお よびストレージデバイスのリストを表示します。

次の表では、[SAN] > [エンドデバイス(End Devices)] > [デバイス(Devices)] に表示される フィールドについて説明します。[最終日の表示(Show last day)]メニュードロップダウンリ ストを使用して、日、週、月、および年でビューをフィルタ処理します。[ホストポートの表 示(Show Host Ports)]メニューのドロップダウンリストを使用して、ホストポートとスト レージポートでビューをフィルタ処理します。

フィールド	説明
ファブリック	ファブリック名を指定します。ファブリック 名をクリックすると、ページの右側にファブ リックのステータスが表示されます。ペイン の右上にある[起動(Launch)]アイコンをク リックして、ファブリックの概要を表示しま す。[ファブリックの概要(Fabric Overview)] ウィンドウの詳細については、「ファブリッ クの概要」を参照してください。
エンクロージャ名	エンクロージャ名を指定します。

フィールド	説明
デバイス エイリアス	デバイスエイリアスを指定します。[デバイス エイリアス (Device Alias)]列のグラフアイ コンをクリックして、選択したタイムライン に従ってそのデバイスのトラフィックのグラ フを表示します。[日 (Day)]、[週 (Week)]、[月 (Month)]、および[年 (Year)]オプションを使用してデータをフィ ルタ処理できます。
FCID	関連する FCID を指定します。
スイッチインターフェイス	スイッチインターフェイスを指定します。
Rx/Tx	
平均	受信または送信の平均速度を指定します。
平均 %	受信または送信速度の平均パーセンテージを 指定します。
ピーク	受信または送信速度のピーク使用率を指定し ます。
ピーク %	受信または送信速度のピーク使用率パーセン テージを指定します。
エラー/破棄	
入力平均	着信エラーまたは破棄の平均を指定しました。
出力平均	送信エラーまたは破棄の平均を指定しました。
入力ピーク (In Peak)	着信エラーまたは破棄のピークを指定しまし た。
出力ピーク (Out Peak)	送信エラーまたは破棄のピークを指定しまし た。

## ラック

[SAN]>[エンドデバイス(End Devices)]>[エンクロージャ(Enclosures)]タブを選択して、 ホストとストレージエンクロージャを表示します。

Cisco Nexusダッシュボードファブリック コントローラ は、ファブリックの可視性をサーバー まで拡張し、ネットワークに接続されているエンドデバイス、SANストレージエンクロージャ、 およびストレージシステムを検出および検索できるようにします。 エンクロージャの詳細を表示するには、表内のエンクロージャ名をクリックします。

このセクションは、次のトピックで構成されています。

### インベントリエンクロージャ

[SAN]>[エンドデバイス(End Devices)]>[エンクロージャ(Enclosures)]>[インベントリ (Inventory)]>[ホストエンクロージャ(Host Enclosures)]タブを選択して、ホストおよび ストレージインベントリエンクロージャを表示します。

このセクションは、次のトピックで構成されています。

#### インベントリ ホスト エンクロージャ

次の表では、[SAN] > [エンドデバイス(End Devices)] > [エンクロージャ(Enclosures)] > [インベントリ(Inventory)] > [ホストエンクロージャ(Host Enclosures)]に表示されるフィー ルドについて説明します。

フィールド	説明
エンクロージャ	エンクロージャ名を指定します。詳細につい ては、エンクロージャ名をクリックしてくだ さい。
OS	OS の詳細を指定します。
[IPアドレス (IP Address) ]	スイッチの IP アドレスを指定します。
WWN	World Wide Name (WWN)の数を指定します。

次の表では、[アクション(Actions)]メニューのドロップダウンリストで、[SAN]>[エンドデ バイス(End Devices)]>[エンクロージャ(Enclosures)]>[インベントリ(Inventory)]>[ホス トエンクロージャ(Host Enclosures)]に表示されるアクション項目について説明します。

アクション項目	説明
編集	テーブルからエンクロージャを選択し、[編集 (Edit)]を選択してエンクロージャ情報を更 新します。
ストレージエンクロージャに変更	テーブルからエンクロージャを選択し、[スト レージェンクロージャに変更(Change to Storage Enclosure)]を選択して、選択したエ ンクロージャをストレージェンクロージャに 変更します。

#### インベントリ ストレージ エンクロージャ

次の表では、[SAN] > [エンドデバイス(End Devices)] > [エンクロージャ(Enclosures)] > [インベントリ(Inventory)] > [ストレージエンクロージャ(Storage Enclosures)] に表示されるフィールドについて説明します。

フィールド	説明
エンクロージャ	エンクロージャ名を指定します。詳細につい ては、エンクロージャ名をクリックしてくだ さい。
[IPアドレス (IP Address)]	スイッチの IP アドレスを指定します。
WWN	World Wide Name (WWN)の数を指定します。

次の表では、[アクション (Actions)]メニューのドロップダウンリストで、[SAN]>[エンドデ バイス (End Devices)]>[エンクロージャ (Enclosures)]>[インベントリ (Inventory)]>[ス トレージエンクロージャ (Storage Enclosures)]に表示されるアクション項目について説明し ます。

アクション項目	説明
編集	テーブルからエンクロージャを選択し、[編集 (Edit)]を選択してエンクロージャ情報を更 新します。
ホストエンクロージャに変更	テーブルからエンクロージャを選択し、 <b>[ホス トエンクロージャに変更(Change to Host</b> Enclosure)]を選択して、選択したエンクロー ジャをホストエンクロージャに変更します。

## パフォーマンスエンクロージャ

[SAN]>[エンドデバイス(End Devices)]>[エンクロージャ(Enclosures)]>[パフォーマンス(Performance)]>[ホストエンクロージャ(Host Enclosures)]タブを選択して、ホストおよびストレージパフォーマンス エンクロージャを表示します。

このセクションは、次のトピックで構成されています。

#### パフォーマンス ホスト エンクロージャ

次の表では、[SAN] > [エンドデバイス(End Devices)] > [エンクロージャ(Enclosures)] > [パフォーマンス(Performance)] > [ホストエンクロージャ(Host Enclosures)] に表示されるフィールドについて説明します。[最終日の表示(Show last day)] メニュードロップダウンリストを使用して、日、週、月、および年でビューをフィルタ処理します。

フィールド	説明
エンクロージャ名	エンクロージャ名を指定します。エンクロー ジャ名をクリックして、詳細を表示します。 チャートアイコンをクリックして、選択した タイムラインに基づくそのデバイスのトラ フィックのグラフを表示します。[日 (Day)]、[週(Week)]、[月(Month)]、お よび[年(Year)]オプションを使用してデー タをフィルタ処理できます。
受信/送信/エラー/破棄	
平均	受信、送信、エラーまたは破棄の平均速度を 指定します。
ピーク	受信、送信、エラーまたは破棄のピーク使用 率を指定します。
Rx + Tx	受信速度と送信速度の合計を指定します。
最終更新日	最後に更新された日時を示します。

#### パフォーマンス ストレージ エンクロージャ

次の表では、[SAN] > [エンドデバイス(End Devices)] > [エンクロージャ(Enclosures)] > [インベントリ(Inventory)] > [ストレージエンクロージャ(Storage Enclosures)] に表示されるフィールドについて説明します。

フィールド	説明
エンクロージャ名	エンクロージャ名を指定します。
受信/送信/エラー/破棄	
平均	受信、送信、エラーまたは破棄の平均速度を 指定します。
ピーク	受信、送信、エラーまたは破棄のピーク使用 率を指定します。
最終更新日	最後に更新された日時を示します。

[最終日の表示(Show last day)]メニュードロップダウンリストを使用して、日、週、月、お よび年でビューをフィルタ処理します。

#### エンクロージャメンバー

次の表では、[SAN] > [エンドデバイス(End Devices)] > [エンクロージャ(Enclosures)] > [パフォーマンス(Performance)]に表示されるフィールドについて説明します。エンクロージャメンバーは、ホストおよびストレージのパフォーマンスエンクロージャについて表示できます。[最終日の表示(Show last day)]メニュードロップダウンリストを使用して、日、週、月、および年でビューをフィルタ処理します。

フィールド	説明
ファブリック	ファブリック名を指定します。名前をクリッ クすると、ページの右側にファブリックの状 態に関する情報が表示されます。
デバイス	デバイス名を指定します。
スピード	デバイスの速度を指定します。
Rx/Tx	
平均	受信または送信の平均速度を指定します。
平均 %	受信または送信速度の平均パーセンテージを 指定します。
ピーク	受信または送信速度のピーク使用率を指定し ます。
ピーク %	受信または送信速度のピーク使用率パーセン テージを指定します。
エラー/破棄	
平均	平均エラーまたは破棄速度を指定します。
ピーク	エラーまたは破棄速度のピーク使用率を指定 します。
最終更新日	最後に更新された日時を示します。

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては 、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている 場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容につい ては米国サイトのドキュメントを参照ください。