



インベントリ

・[インベントリ \(1 ページ\)](#)


インベントリ

[**インベントリ (Inventory)**] タブには、**Servers**、**Chassis**、およびファブリック エクステンダの3つのサブタブがあり、サーバー、シャーシ、およびファブリック エクステンダの詳細なインベントリの詳細を提供します。さらに、これらのサブタブには、**API Explorer** を起動して、サーバーの電源再投入やBIOS トークンの取得などのRedfish™ ベースの操作を実行する機能も含まれています。

サーバ (Servers)

[**サーバ (Servers)**] サブタブには、ファブリック インターコネクトを介して接続されているすべてのサーバに関する詳細情報が表示されます。この情報は、ファブリック インターコネクトのローカル データベースに保存されているデータに基づいています。

The screenshot shows the Cisco Device Console interface for server IMM-DEV-GG24. The main navigation bar includes 'SYSTEM INFORMATION', 'DEVICE CONNECTOR', 'INVENTORY', and 'DIAGNOSTICS'. The 'INVENTORY' tab is selected, and within it, the 'Servers' sub-tab is active. A table displays the server details:

Name	Status
 IMM-DEV-GG24-1	 Active

詳細	説明
名前	サーバの名前が表示されます。
ステータス	<p>サーバのライフサイクルの状態が表示されます。値は次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> なし — サーバーが再稼働したが、検出がまだ開始されていない場合。 現用系 — サーバーが検出されたとき。 デコミッション — サーバが Cisco UCS 構成から削除されたとき。ただし、サーバのハードウェアは Cisco UCS インスタンスに物理的に残っています。 DiscoveryFailed — サーバーの検出が機能不全になった場合。 SlotMismatch — ブレードサーバの構成が正しくなく、スロットでサーバーの再検出が必要な場合。
PID	サーバの PID を表示します。

詳細	説明
シリアル	サーバのホスト ID/シリアル番号を表示します。
ユーザラベル	シリアル番号、PID、およびVIDが含まれているユーザラベルを表示します。このシリアル番号は、サーバの管理ソフトウェアに表示されます。

このサブタブでは、次のサーバーアクションを実行できます。

- 電源オン/オフ
- KVMの起動
- APIエクスプローラの起動
- テクニカルサポートバンドルの生成



(注) 結果として得られる techsupport バンドルは、**[診断データ (Diagnostic Data)]** タブからダウンロードできます。

API Explorer からの Redfish™ ベースのサーバー操作の実行

[Redfish™ ベースのサーバー操作 - 例 (Redfish™ Based Server Operations - Examples)]

Redfish™ ベースのサーバー操作と例の概要については、<https://intersight.com/apidocs/introduction/overview/> を参照してください。

[APIエクスプローラの起動 (Launching the API Explorer)]

API Explorer から Redfish™ ベースのサーバー操作を実行するには、次の手順を実行します。

1. **Severs** テーブルビューで、サーバーを選択し、省略記号 (...) をクリックします。
2. 省略記号 (...) から、**[APIエクスプローラの起動 (Launch API Explorer)]** を選択します。

シャーシ

[シャーシ (Chassis)] サブタブには、ファブリック インターコネクトを介して接続されたすべてのシャーシに関する詳細情報が表示されます。

Name	ID	Status	Model	Serial
g23-26-1	chassis-1	Active	N20-C6508	FOX1548H6PY

詳細	説明
名前	シャーシの名前を表示します。
ID	シャーシの一意の識別子を表示します。
ステータス	シャーシ内のステータスが表示されます。値は次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> • 現用系 — シャーシが検出されたとき。 • デコミッション — シャーシが物理的に存在し、接続されている時、しかし、Cisco UCS 構成から一時的に削除されている場合。 • DiscoveryFailed — シャーシの検出が機能不全になった場合。
Model	シャーシのモデルを表示します。
シリアル	シャーシのホスト 識別子/シリアル番号を表示します。

このサブタブでは、次のシャーシ操作を実行できます：

- APIエクスプローラ(IOM 1)の起動
- APIエクスプローラ(IOM 2)の起動
- テクニカルサポートバンドルの生成

API Explorer からの Redfish™ ベースのシャーシ操作の実行

[Redfish™ ベースのシャーシ操作 - 例 (Redfish™ Based Chassis Operations - Examples)]

Redfish™ ベースのシャーシ操作と例の概要については、<https://intersight.com/apidocs/introduction/overview/> を参照してください。

[APIエクスプローラの起動 (Launching the API Explorer)]

API Explorer から Redfish™ ベースのシャーシ操作を実行するには、次の手順を実行します。

1. [シャーシ (Chassis)] テーブルビューでシャーシを選択し、省略記号 (...) をクリックします。
2. 省略記号 (...) から、[API エクスプローラーの起動 (Launch API Explorer)] を選択します。

ファブリック エクステンダ

[ファブリック エクステンダ (Fabric Extender)] サブタブには、Fabric Interconnect を介して接続されたすべての Fabric Extender (FEX) に関する詳細情報が表示されます。

Name	Identifier	Lifecycle	Model	Serial	Description
FEX 4	fex-4	Online	N2K-C2232PP-10GE	SSI153400Q8	FEX0004

詳細	説明
名前	FEX の名前を表示します。
識別子	FEX の一意の識別子を表示します。
ライフサイクル	FEX ライフサイクルの現在の状態を表示します。値は次のとおりです。 <ul style="list-style-type: none"> • オンライン — FEX が接続されている場合。 • デコミッション — FEX が物理的に存在し、接続されている時、しかし、Cisco UCS 構成から一時的に削除されている場合。 • 未請求 — FEX が Intersight アカウントに請求されていない場合。 • ディスカバリの機能不全 — FEX のディスカバリが機能不全した場合。
Model	FEX モデルを表示します。
シリアル	FEX のホスト 識別子/シリアル番号を表示します。
説明	FEX の説明があれば表示します。

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。