



## プラグインを使用した情報の表示

---

この章は、次の項で構成されています。

- [UCS ドメインの詳細の表示 \(1 ページ\)](#)
- [シャーシの詳細の表示 \(4 ページ\)](#)
- [ファブリック インターコネクトの詳細の表示 \(5 ページ\)](#)
- [ESXi 以外のサーバ詳細の表示 \(6 ページ\)](#)
- [ESXi サーバ詳細の表示 \(8 ページ\)](#)
- [ファブリック エクステンダの詳細の表示 \(10 ページ\)](#)
- [ファームウェア パッケージ、タスク、およびホスト ファームウェアの詳細の表示 \(11 ページ\)](#)

## UCS ドメインの詳細の表示

この項では、Cisco UCS Manager プラグインを使用して登録済みの Cisco UCS ドメインの詳細を表示する手順について説明します。

### 手順

---

- ステップ 1** vSphere HTML クライアントを起動します。
- ステップ 2** [ショートカット (Shortcuts)] ページに移動し、Cisco UCS プラグインを起動します。
- ステップ 3** [ホーム (Home)] タブの [Cisco UCS Management Center] ページで、登録されたすべての UCS ドメインのリストを表示できます。
- ステップ 4** 詳細を表示するドメインをダブルクリックします。  
ウィンドウの右ペインに、次の UCS ドメイン情報が表示されます。

名前	説明
[要約 (Summary) ] タブ	<p>[要約 (summary) ] タブには次の情報が表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• UCS ドメインに関するシステムに固有の概要レベルの情報。ESXi サーバおよび ESXi 以外のサーバの数、仮想マシンの数、仮想 IPv4 アドレスなど。</li><li>• [障害 (Faults) ] セクションには、障害の重大度に基づいて分類された障害数が表示されます。</li></ul>
[モニタ (Monitor) ] タブ	障害に関する情報が表示されます。

名前	説明
[設定 (Configure)]タブ	<p>[設定 (Configure)] タブには、以下の情報が表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• サービス プロファイル、サービス プロファイルテンプレート、サーバプール、ホストファームウェアパッケージ、ファームウェアアップロードタスク、ファームウェアパッケージバンドル、および関連情報がそれぞれのタブに表示されます。</li> <li>• [サービスプロファイル (service profile) ] タブでサポートされる次のアクションが表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 保留アクティビティ</li> <li>• ホストファームウェアパットの管理</li> </ul> </li> <li>• [サービスプロファイルテンプレート (service profile template) ] タブでサポートされる次のアクションが表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• ホストファームウェアパットの管理</li> <li>• サーバプールの管理</li> <li>• テンプレートからのサービス プロファイルの作成</li> </ul> </li> <li>• [ファームウェア (firmware) ] タブでサポートされる次のアクションが表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• パッケージバージョンの変更</li> <li>• アップロードファームウェア</li> <li>• アップロードタスクの削除</li> <li>• ファームウェアパッケージの削除</li> </ul> </li> </ul>
[その他のオブジェクト (More Objects)] タブ	<p>シャージ、ラックマウント、ドメインに関連付けられているファブリックインターコネクタがそれぞれのタブに表示されます。</p>

## シャーシの詳細の表示

次の項では、Cisco UCS Manager プラグインを使用してシャーシ関連情報を表示する方法について説明します。

### 手順

- ステップ 1 vSphere HTML クライアントを起動します。
- ステップ 2 [ショートカット (Shortcuts)] ページに移動し、Cisco UCS プラグインを起動します。
- ステップ 3 [ホーム (Home)] タブの [Cisco UCS Management Center] ページで、登録されたすべての UCS ドメインのリストを表示できます。
- ステップ 4 シャーシの詳細を表示するドメインをダブルクリックします。
- ステップ 5 [シャーシ (Chassis)] をクリックします。  
UCS ドメインに関連付けられたすべてのシャーシのリストが表示されます。
- ステップ 6 詳細を表示するシャーシをリストから選択します。  
ウィンドウの右ペインに、次のシャーシ情報が表示されます。

名前	説明
[要約 (Summary)] タブ	<p>[要約 (summary)] タブには次の情報が表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 概要レベルのシャーシ情報とハードウェア固有の情報 (全体のステータスなど)、ESXi サーバおよび ESXi 以外のサーバの数、仮想マシンの数など。</li> <li>• 熱、電力および設定の状態に関する情報を含むシャーシのステータスグリッド。</li> <li>• 障害の重大度に基づいて分類された障害数。</li> </ul>
[モニタ (Monitor)] タブ	障害の情報と電力統計情報を表示します。

名前	説明
[設定 (Configure)] タブ	<p>[設定 (Configure)] タブには、以下の情報が表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 関連付けられている PSU と関連情報が [PSU] タブに表示されます。</li> <li>• 関連付けられている入力/出力モジュールと関連情報が [IOモジュール (IO Modules)] タブに表示されます。</li> <li>• ファン モジュールと関連情報が [ファン (Fan)] タブに表示されます。</li> </ul>
[他のオブジェクト (More Objects)] タブ	ESXi サーバと ESXi 以外のサーバ、シャーシが関連付けられている UCS ドメインがそれぞれのタブに表示されます。

## ファブリック インターコネクットの詳細の表示

次の項では、Cisco UCS Manager プラグインを使用してファブリック インターコネクット関連情報を表示する方法について説明します。

### 手順

- ステップ 1** vSphere HTML クライアントを起動します。
- ステップ 2** [ショートカット (Shortcuts)] ページに移動し、Cisco UCS プラグインを起動します。
- ステップ 3** [ホーム (Home)] タブの [Cisco UCS Management Center] ページで、登録されたすべての UCS ドメインのリストを表示できます。
- ステップ 4** 詳細を表示するドメインをダブルクリックします。
- ステップ 5** [ファブリックインターコネクット (Fabric Interconnect)] をクリックします。  
UCS ドメインに関連付けられたすべてのファブリック インターコネクットのリストが表示されます。
- ステップ 6** 詳細を表示するファブリック インターコネクットをリストから選択します。  
ウィンドウの右ペインに、次のファブリック インターコネクット情報が表示されます。

名前	説明
[要約 (Summary) ] タブ	<p>[要約 (summary) ] タブには次の情報が表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• モデル、リーダーシップといった、ファブリック インターコネクに固有の情報。</li> <li>• [ステータス (Status) ] セクションには、イーサネットまたはファブリック接続モード、全体のステータスなどが表示されます。</li> <li>• [ファームウェア (Firmware) ] セクションには、カーネルのバージョン、システムのバージョン、ブートローダのバージョンなどが表示されます。</li> <li>• [障害 (Faults) ] セクションには、障害の重大度に基づいて分類された障害数が表示されます。</li> </ul>
[モニタ (Monitor) ] タブ	障害に関する情報が表示されます。
[設定 (Configure) ] タブ	<p>[設定 (Configure) ] タブには、次の情報が表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 関連付けられている PSU と関連情報が [PSU] タブに表示されます。</li> <li>• ファン モジュールと関連情報が [ファン (Fan) ] タブに表示されます。</li> </ul>
[他のオブジェクト (More Objects)] タブ	ファブリック インターコネクが関連付けられている UCS ドメインがそれぞれのタブに表示されます。

## ESXi 以外のサーバ詳細の表示

C シリーズ サーバに関する ESXi 以外のサーバ情報をラック マウントの下に、ブレードサーバに関する ESXi 以外のサーバ情報をシャーシの下に表示することができます。次の項では、ラック マウントまたはシャーシ用の Cisco UCS Manager プラグインを使用して ESXi 以外のサーバ関連情報を表示する方法について説明します。

## 手順

- ステップ 1** vSphere HTML クライアントを起動します。
- ステップ 2** [ショートカット (Shortcuts) ] ページに移動し、Cisco UCS プラグインを起動します。
- ステップ 3** [ホーム (Home) ] タブの [Cisco UCS Management Center] ページで、登録されたすべての UCS ドメインのリストを表示できます。
- ステップ 4** 詳細を表示するドメインをダブルクリックします。
- ステップ 5** [ラックマウント (Rack Mounts) ] または [シャーシ (Chassis) ] をクリックします。  
UCS ドメインに関連付けられたすべてのラック マウントまたはシャーシのリストが表示されます。
- ステップ 6** ラック マウントまたはシャーシを選択します。
- ステップ 7** [ESXi以外のサーバ (Non ESXi Servers) ] をクリックします。  
ラック マウントまたはシャーシに関連付けられているすべての ESXi 以外のサーバのリストが表示されます。
- ステップ 8** 詳細を表示するサーバをリストから選択します。  
ウィンドウの右ペインに、次のサーバ情報が表示されます。

名前	説明
[要約 (Summary) ] タブ	<p>UCS サーバの UUID、関連付けられているサービスプロファイル、シリアル番号、ハードウェアに固有の情報 (モデル、コア数、プロセッサ、メモリなど) が表示されます。</p> <p>次のアクション ボタンもあります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [KVMの起動 (Launch KVM) ] : このボタンをクリックすることで、KVM コンソールを起動できます。</li> <li>• [UCSMの起動 (Launch UCSM) ] : このボタンをクリックすることで、Cisco UCS Manager GUI を起動できます。</li> <li>• [ロケータLEDをオンにする (Turn Locator LED On) ] : ロケータ LED のスイッチをオンにします。</li> <li>• [ロケータLEDをオフにする (Turn Locator LED Off) ] : ロケータ LED のスイッチをオフにします。</li> </ul>

名前	説明
[設定 (Configure) ] タブ	[設定 (Configure) ] タブには、次の情報が表示されます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• UCS サーバ インベントリ</li> <li>• ファームウェア管理情報</li> <li>• VIF パス</li> </ul>
[モニタ (Monitor) ] タブ	障害の情報、電力、および温度統計情報が表示されます。
[その他のオブジェクト(More Objects)] タブ	関連付けられているシャーシまたはラック マウントに関する情報が表示されます。

## ESXi サーバ詳細の表示

C シリーズ サーバに関する ESXi サーバ情報をラック マウントの下に、ブレードサーバに関する ESXi サーバ情報をシャーシの下に表示することができます。次の項では、ラック マウントまたはシャーシ用の Cisco UCS Manager プラグインを使用して ESXi サーバ関連情報を表示する方法について説明します。

### 手順

- ステップ 1** vSphere HTML クライアントを起動します。
- ステップ 2** [ショートカット (Shortcuts) ] ページに移動し、Cisco UCS プラグインを起動します。
- ステップ 3** [ホーム (Home) ] タブの [Cisco UCS Management Center] ページで、登録されたすべての UCS ドメインのリストを表示できます。
- ステップ 4** 詳細を表示するドメインをダブルクリックします。
- ステップ 5** [ラックマウント (Rack Mounts) ] または [シャーシ (Chassis) ] をクリックします。UCS ドメインに関連付けられたすべてのラック マウントまたはシャーシのリストが表示されます。
- ステップ 6** ラック マウントまたはシャーシを選択します。
- ステップ 7** [ESXi サーバ (ESXi Servers) ] をクリックします。ラック マウントまたはシャーシに関連付けられているすべての ESXi サーバのリストが表示されます。
- ステップ 8** 詳細を表示するサーバをリストから選択します。ウィンドウの右ペインに、次のサーバ情報が表示されます。



名前	説明
[要約 (Summary) ] タブ	<p>ハードウェア、設定、ヘルス ステータスに関連する概要レベルのサーバ情報と Cisco UCS の情報が表示されます。</p> <p>Cisco UCS の情報には UUID、関連付けられているサービス プロファイル、シリアル番号、アクション ボタンなどが含まれます。次のアクション ボタンもあります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [KVMの起動 (Launch KVM) ] : このボタンをクリックすることで、KVM コンソールを起動できます。</li> <li>• [UCSMの起動 (Launch UCSM) ] : このボタンをクリックすることで、Cisco UCS Manager GUI を起動できます。</li> <li>• [ロケータLEDをオンにする (Turn Locator LED On) ] : ロケータ LED のスイッチをオンにします。</li> <li>• [ロケータLEDをオフにする (Turn Locator LED Off) ] : ロケータ LED のスイッチをオフにします。</li> </ul>
[設定 (Configure) ] タブ	<p>[設定 (Configure) ] タブには、次の情報が表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ネットワーク、ストレージ、アラーム定義、タグ、権限、および設定情報といった ESXi サーバ関連の情報がそれぞれのタブに表示されます。</li> <li>• [Cisco UCS] タブには、UCS サーバのインベントリ、ファームウェアの管理情報、VIF パスが表示されます。</li> </ul>
[モニタ (Monitor) ] タブ	<p>障害の情報と電力統計情報が表示されます。</p>
[その他のオブジェクト(More Objects)] タブ	<p>シャーシまたはラック マウントに関する関連情報が表示されます。</p>

## ファブリック エクステンダの詳細の表示

次の項では、Cisco UCS Manager プラグインを使用してファブリック エクステンダ関連情報を表示する方法について説明します。

### 手順

- ステップ 1** vSphere HTML クライアントを起動します。
- ステップ 2** [ショートカット (Shortcuts)] ページに移動し、Cisco UCS プラグインを起動します。
- ステップ 3** [ホーム (Home)] タブの [Cisco UCS Management Center] ページで、登録されたすべての UCS ドメインのリストを表示できます。
- ステップ 4** 詳細を表示するドメインをダブルクリックします。
- ステップ 5** [ラックマウント (Rack Mounts)] をクリックします。  
UCS ドメインに関連付けられたすべてのラック マウントのリストが表示されます。
- ステップ 6** ラック マウントを選択します。
- ステップ 7** [FEX] をクリックします。  
ウィンドウの右ペインに、次のファブリック エクステンダ情報が表示されます。

名前	説明
[要約 (Summary)] タブ	<p>ファブリック エクステンダに関連する概要レベルの情報が表示されます。</p> <p>[要約 (summary)] タブには次の情報が表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• モデル、利用可能なファブリック ポートの合计数、バックプレーン ポートなどのファブリック エクステンダに関する情報。</li> <li>• [ステータス (Status)] セクションには、電圧、熱、電力などの情報が表示されます。</li> <li>• [障害 (Faults)] セクションには、障害の重大度に基づいて分類された障害数が表示されます。</li> </ul>
[モニタ (Monitor)] タブ	障害に関する情報が表示されます。

名前	説明
[設定 (Configure) ] タブ	<p>[設定 (Configure) ] タブには、次の情報が表示されます。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 関連付けられている PSU と関連情報が [PSU] タブに表示されます。</li> <li>• 関連付けられている入力/出力モジュールと関連情報が [IOモジュール (IO Modules) ] タブに表示されます。</li> <li>• ファン モジュールと関連情報が [ファン (Fan) ] タブに表示されます。</li> </ul>
[他のオブジェクト (More Objects)] タブ	ファブリック エクステンダが関連付けられているラック マウントが表示されます。

## ファームウェア パッケージ、タスク、およびホスト ファームウェアの詳細の表示

サーバのファームウェアパッケージ、タスク、およびホストファームウェアを表示するには、次の手順を実行します。

### 手順

- ステップ 1** vSphere HTML クライアントを起動します。
- ステップ 2** [ショートカット (Shortcuts) ] ページに移動し、Cisco UCS プラグインを起動します。
- ステップ 3** [ホーム (Home) ] タブの [Cisco UCS Management Center] ページで、登録されたすべての UCS ドメインのリストを表示できます。
- ステップ 4** 詳細を表示するドメインをダブルクリックします。
- ステップ 5** 画面の右ペインで、[設定 (Configure) ][ファームウェア (Firmware) ]> の順にクリックします。

[ファームウェア (Firmware) ] タブのそれぞれのファームウェア タブに関連する情報を確認できます。

名前	説明
[ホストファームウェアパッケージ (Host Firmware Packages) ] タブ	ホストファームウェアパッケージの数と関連情報を表示します。

名前	説明
[ファームウェアのアップロードタスク (Firmware Upload Tasks) ] タブ	ファームウェアインストールファイルの数と関連情報を表示します。  [ファームウェアのアップロードタスク (Firmware Upload Tasks) ] タブでサポートされる次のアクションが表示されます。 <ul style="list-style-type: none"><li>• アップロード ファームウェア</li><li>• アップロード タスクの削除</li></ul>
[ファームウェアパッケージ (Host Firmware Packages) ] タブ	次の情報を表示します。 <ul style="list-style-type: none"><li>• ダウンロードしたすべてのファームウェアと関連情報のリスト。</li><li>• ファームウェア パッケージの削除アクションのサポート。</li></ul>