

Core File Exporter

- Core File Exporter $(1 \sim :)$
- Core File Exporter の設定 (1 ページ)
- Core File Exporter のディセーブル化 (3ページ)

Core File Exporter

ファブリックインターコネクトやI/OモジュールなどのCisco UCS コンポーネントで重大な障害が発生すると、システムはコアダンプファイルを作成することがあります。Cisco UCS Manager では、このCore File Exporter でTFTP からネットワーク上の指定ロケーションに直ちにコアダンプファイルをエクスポートします。この機能を使用することにより、tar ファイル をコアダンプファイルのコンテンツと一緒にエクスポートできます。Core File Exporter は、シ ステムをモニタリングし、TAC Case に含める必要のあるコアダンプファイルを自動的にエク スポートします。

Core File Exporter の設定

手順の概要

- 1. [Navigation] ペインで [Admin] をクリックします。
- 2. [All] > [Faults, Events, and Audit Log] の順に展開します。
- 3. [Settings] をクリックします。
- **4.** [Work] ペインの [TFTP Core Exporter] タブをクリックします。
- 5. [TFTP Core Exporter] タブで、次のフィールドに入力します。
- **6.** [Save Changes] をクリックします。

手順の詳細

ステップ1 [Navigation] ペインで [Admin] をクリックします。

ステップ2 [All] > [Faults, Events, and Audit Log] の順に展開します。

- ステップ3 [Settings] をクリックします。
- ステップ4 [Work] ペインの [TFTP Core Exporter] タブをクリックします。
- **ステップ5** [TFTP Core Exporter] タブで、次のフィールドに入力します。

名前	説明
[Admin State] フィールド	次のいずれかになります。
	 [Enabled]:エラーによってサーバがコアダンプを実行した場合、 Cisco UCS は所定の場所にコアダンプファイルを FTP を使用し て自動的に送信します。このオプションを選択すると、Cisco UCS Manager GUIには、FTP エクスポート オプションを指定できる他 のフィールドが表示されます。Core File Exporter は、システムを モニタリングし、TAC Case に含める必要があるコアファイルを 自動的にエクスポートします。
	• [Disabled] : コア ダンプ ファイルは自動的にエクスポートされま せん。
[Description] フィールド	コア ファイルのユーザ定義による説明。
	256 文字以下で入力します。任意の文字またはスペースを使用できま す。ただし、(アクセント記号)、\(バックスラッシュ)、^(キャ ラット)、"(二重引用符)、=(等号)、>(大なり)、<(小なり)、 または'(一重引用符)は使用できません。
[Port] フィールド	TFTPを介してコアダンプファイルをエクスポートするときに使用さ れるポート番号。
[Hostname] フィールド	TFTP を介して接続されるホスト名か IPv4 アドレスまたは IPv6 アドレス。
	 (注) IPv4やIPv6アドレスではなくホスト名を使用する場合、DNS サーバを設定する必要があります。Cisco UCS ドメインが Cisco UCS Central に登録されていない、または DNS 管理が ローカルに設定されている場合は、Cisco UCS Manager で DNS サーバを設定します。Cisco UCS ドメインが Cisco UCS Central に登録されていて、DNS 管理が[グローバル (global)] に設定されている場合は、Cisco UCS Central で DNS サーバ を設定します。
[Path] フィールド	リモート システムにコア ダンプ ファイルを保存するときに使用する パス。

ステップ6 [Save Changes] をクリックします。

Core File Exporter のディセーブル化

手順の概要

- 1. [Navigation] ペインで [Admin] をクリックします。
- 2. [All] > [Faults, Events, and Audit Log] の順に展開します。
- 3. [Settings] をクリックします。
- **4.** [Work] ペインで [Settings] タブをクリックします。
- **5.** [TFTP Core Exporter] 領域で、[Admin State] フィールドの [disabled] オプション ボタンをク リックします。
- 6. [Save Changes] をクリックします。

手順の詳細

- ステップ1 [Navigation] ペインで [Admin] をクリックします。
- ステップ2 [All] > [Faults, Events, and Audit Log] の順に展開します。
- ステップ3 [Settings] をクリックします。
- ステップ4 [Work] ペインで [Settings] タブをクリックします。
- ステップ5 [TFTP Core Exporter] 領域で、[Admin State] フィールドの [disabled] オプション ボタンをクリックします。
- ステップ6 [Save Changes] をクリックします。

I