

統合設定の管理

この章は、次の項で構成されています。

- [統合設定 (Integration Settings)] について、1 ページ
- 構成管理データベースの統合, 1 ページ
- 計測データのエクスポート, 3 ページ
- 変更レコード, 3 ページ
- システムログ, 3ページ
- ストレージおよび OVF のアップロード, 5 ページ
- 複数言語のサポート, 5 ページ

[統合設定(Integration Settings)] について

このメニューを使用すると、Cisco UCS Director で次の操作を実行できます。

- ・アプリケーション ストレージ 情報のモニタリング
- ・CMDB 統合の設定
- ・OVF の管理
- 測定レポートのエクスポート
- ・システム ログの表示

構成管理データベースの統合

構成管理データベース(CMDB)は、システムの変更を追跡および管理するために使用されます。 CMDBには通常、仮想マシン(VM)、サービスリクエスト、グループなどのリソースに対する 追加、削除、または変更のイベントタイプが表示されます。

1

CMBD 統合の設定

手順

ステップ1 [管理]	(Administration)	>[統合	(Integration)]を選択します。
------------	------------------	------	---------------	----------

- **ステップ2** [統合 (Integration)] ページで [CMDB 統合セットアップ (CMDB Integration Setup)] をクリック します。
- ステップ3 [CMDB 統合設定(CMDB Integration Setup)] 画面で、次を含む必須フィールドに値を入力します

名前	説明
[FTP サーバにエクスポート(Export to FTP Server)] チェック ボックス	FTP サーバに変更記録をエクスポートするに は、このチェック ボックスをオンにします。
[エクスポート形式(Export Format)] ドロップ ダウン リスト	エクスポート形式の種類(CSV または XML) を選択します。
[FTP サーバ (FTP Server)]フィールド	FTP サーバのアドレス。
[FTP ポート (FTP Port)]フィールド	FTP サーバ ポート番号。
[FTP ユーザ (FTP User)]フィールド	FTP ユーザ ID。
[FTP パスワード (FTP Password)]フィールド	FTP ユーザ パスワード。
[FTPエクスポート頻度(FTP Export Frequency)] ドロップダウン リスト	変更記録をFTPサーバにエクスポートする頻度 を選択します。
[FTPファイル名(FTP File Name)] フィールド	エクスポートされる変更記録のファイル名。 ファイルがターゲットFTPサーバにエクスポー トされるたびに、次の変数を使用して新しい ファイル名を作成できます。
	MONTH、WEEK、DAY、YEAR、HOUR、 MIN、SEC、MLLIS
	例:XYZ-\$DAY-\$HOUR-\$MIN-\$SEC
[FTP のテスト(Test FTP)] チェック ボックス	FTP の設定をテストするには、このチェック ボックスをオンにします。

ステップ4 [保存 (Save)] をクリックします。

計測データのエクスポート

計測データのエクスポートを設定することにより、VM リソースの使用率や、リソースアカウン ティングの詳細などのトレンドデータを、サーバへエクスポートできます。

計測データのエクスポートの設定

手順

- **ステップ1** [管理(Administration)]>[統合(Integration)]を選択します。
- ステップ2 [統合 (Integration)] ページで [メータリング データ エクスポート セットアップ (Metering Data Export Setup)] をクリックします。
- ステップ3 構成管理データベース(CMDB)の設定に使用するフィールドに値を入力します。 詳細については、CMBD 統合の設定、(2ページ)を参照してください。
- **ステップ4** [保存 (Save)] をクリックします。

変更レコード

変更レコードの表示

最大 1,000 件のレコードを表示できます。レポートのリストは降順で表示され、最近のレポート が上部の行に表示されます。

手順

ステップ1	[管理(Administration)] > [統合(Integration)] を選択します。
ステップ2	[統合(Integration)] ページで [変更レコード(Change Records)] をクリックします。

システム ログ

システム ログ(syslog)情報を設定されたサーバに転送できます。各システム メッセージは重大 度レベルに関連付けられます。ターゲットサーバに転送するシステムログの重大度レベルを決定 できます。

1

システム ログの設定

手順

ステップ1	[管理 (Administration)]>[統合	(Integration)]を選択します。
-------	----------------------	-------	---------------	----------

- ステップ2 [統合 (Integration)] ページで [Syslogs] をクリックします。
- **ステップ3** [Syslog 転送の有効化(Enable Syslog Forward)] チェックボックスをオンにし、次を含む必須フィールドに値を入力します。

フィールド	説明
[重大度の最小値(Minimum Severity)] ドロッ プダウン リスト	どの重大度メッセージが syslog サーバに転送されないかのしきい値を下記から選択します。
プライマリSyslogサーバ	
[サーバのアドレス(Server Address)]フィール ド	プライマリ サーバのアドレス。
[プロトコル(Protocol)] ドロップダウン リス ト	プロトコル(UDPまたはTCP)を選択します。
[ポート (Port)]フィールド	ポート番号。
[Syslog メッセージフォーマット(Syslog Message Format)] ドロップダウン リスト	メッセージの形式(XML またはプレーン テキ スト)を選択します。
セカンダリ Syslog サーバ	
[サーバのアドレス(Server Address)]フィール ド	セカンダリ サーバのアドレス。
[プロトコル(Protocol)] ドロップダウン リス ト	プロトコル (UDPまたはTCP) を選択します。
[ポート (Port)] フィールド	ポート番号。
[Syslog メッセージフォーマット(Syslog Message Format)] ドロップダウン リスト	メッセージの形式(XML またはプレーンテキ スト)を選択します。

ステップ4 [保存 (Save)]をクリックします。

ストレージおよび OVF のアップロード

管理者、グループ管理者、またはエンドユーザがアップロードしたファイルの保管場所を設定できます。アップロードされたファイルをローカルに保存するか、または外部NFS共有マウントポイントを保存先として設定することができます。システムの管理者は、ネットワークファイルシステム(NFS)の場所を設定できます。

ファイルアップロード機能を使用して、管理者、グループ管理者、またはエンドユーザ(サービ スエンドユーザポータル)は、オープン仮想化フォーマット(OVF)ファイルをローカルスト レージまたは外部NFS共有マウントポイントにアップロードすることもできます。詳細について は、『*Cisco UCS Director OVF File Upload Guide*』を参照してください。

複数言語のサポート

Cisco UCS Director は、次の言語の同時表示および入力をサポートしています。

- 英語(米国)
- •日本語(日本)
- スペイン語(ラテンアメリカ)
- ・フランス語(フランス)
- 韓国語(韓国)
- •中国語(中国)
- ・ロシア語(ロシア)

すべての入力フィールドで、ユーザが選択した言語でのテキスト入力をサポートしています。

管理者は、特定のユーザをシステムに追加する際にそのユーザ用に言語設定を指定できます。詳細については、ユーザの追加を参照してください。また、システム内の各ユーザがユーザイン ターフェイスの言語を選択できます。詳細については、次を参照してください。ユーザインター フェイスのロケール設定, (6ページ)

Cisco UCS Director 用言語の選択

Cisco UCS Director 用のユーザインターフェイスの言語は変更できます。

手順

- **ステップ1** [管理(Administration)]>[ユーザインターフェイス設定(User Interface Settings)]を選択します。
- **ステップ2** [ユーザインターフェイス設定(User Interface Settings)]ページで[言語(Language)]をクリック します。
- ステップ3 [言語(Language)] ドロップダウン リストから言語を選択します。
- ステップ4 [保存 (Save)]をクリックします。
 重要 言語の変更を有効にするためには、システムを再起動する必要があります。

ユーザインターフェイスのロケール設定

システムのユーザとして、ユーザインターフェイスに指定の言語を選択できます。この言語設定 は、自身のログイン セッションだけに設定され、他のユーザ用の言語選択には影響しません。

手順

- **ステップ1** 画面の右上隅に表示されているユーザ名をクリックし、[プロファイルの編集(Edit My Profile)] を選択します。
- **ステップ2** [プロファイルの編集(Edit My Profile)] 画面で、[言語(Language)] ドロップダウン リストから 言語を選択します。
- **ステップ3** [保存(Save)]をクリックします。 ユーザインターフェイスの言語が即時変更されます。
 - (注) [言語(Language)]ドロップダウンリストと[保存(Save)]オプションが表示されない 場合、ブラウザのキャッシュをクリアして、Cisco UCS Director 再起動する必要があり ます。