

Cisco DNA Center と Cisco Webex の統合

- Cisco DNA Center と Cisco Webex の統合について (1 ページ)
- Cisco DNA Center イベント通知の Cisco Webex への登録 (3ページ)

Cisco DNA Center と Cisco Webex の統合について

Cisco DNA Center と Cisco Webex を統合できます。

次の表は、サポートされている Cisco DNA Center と Cisco Webex の統合ワークフローを示しています。

表 1: Cisco DNA Center と Cisco Webex の統合ワークフロー

ステップ	説明
ステップ1	次の Cisco DNA Center と Cisco Webex の統合要件を確認します。
	・最新の Cisco DNA Center リリース。
	• Cisco Webex
	 (注) Cisco DNA Center と Cisco Webex の統合は、Cisco Webex ボットおよび REST API を使用して実現されます。
ステップ2	統合で使用する Cisco Webex ボットを作成します。
	Cisco Webex ボットの作成については、「Webex Teams - Integrations & Bots」を参照して ください。
ステップ 3	統合の設定を行います。左上隅にあるメニューアイコンをクリックして次を選択しま す:[System]>[Settings]>[System Configuration]>[Integration Settings]の順に選択しま す。コールバック URL ホスト名または IP アドレスを入力します。

ステップ	説明
ステップ4	1 つ以上のイベントを選択して登録し、Cisco DNA Center から Cisco Webex に通知を転送します。
	Cisco DNA Centerでイベントにアクセスするには、メニューアイコンをクリックして選 択[Platform] > [Developer Toolkit] > [Event Notifications] > [Event Catalog] の順に選択し ます。[Event Catalog] には、すべてのイベントが表示されます。イベントを確認し、 [Notifications] タブをクリックしてイベントに登録します。
ステップ 5	[Notifications] タブで、イベントの新しい通知を作成します。
	[Create a New Notification] ウィザードの手順に従い、通知チャネルとして Cisco Webex を 選択します。
	次の必須データを Cisco DNA Center プラットフォーム GUI に入力する必要があります。
	• 認証(ボットアクセストークン)
	 スペース名(またはルーム識別子)
	この手順の詳細については、Cisco DNA Center イベント通知の Cisco Webex への登録 (3 ページ) を参照してください。
ステップ6	現在、選択したイベントの通知はすべて、Cisco DNA Center から Cisco Webex に転送され、Cisco Webex で新しいメッセージとして公開されます。
ステップ7	Cisco Webex は、次の API メッセージのいずれかで Cisco DNA Center に応答します。
	・202:イベントは Cisco Webex によって受け入れられました。
	•400:不正な要求 - JSON が有効であることを確認してください。
	• 429 : 一度の API 呼び出しが多すぎます。
	• 500 またはその他の 5xx: 内部サーバーエラー - イベントの処理中に Cisco Webex サーバーでエラーが発生しました。
	 ネットワークエラー: Cisco Webex サーバーとの通信の試行中にエラーが発生しました。
ステップ8	Cisco Webex で問題を確認します。
ステップ9	Cisco Webex で問題をクローズします。
ステップ 10	Cisco DNA Center が Cisco Webex からステータスを受け取り、その後、問題をクローズ します。

Cisco DNA Center イベント通知の Cisco Webex への登録

Cisco DNA Center プラットフォーム イベント通知を Cisco Webex に登録するには、次の手順を 実行します。

始める前に

Cisco DNA Center プラットフォームと統合するネットワークで Cisco Webex が実行されている ことを確認します。

Webex Teams ルーム識別子と Webex Teams ボットアクセストークンがあることを確認しま す。詳細については、Cisco DNA Center と Cisco Webex の統合について (1 ページ) を参照 してください。

この手順で説明するタスクを実行するには、適切な権限が必要になります。Cisco DNA Center プラットフォームのロールベースのアクセス制御については、『Cisco DNA Center Platform User Guide』を参照してください。

ステップ1 左上隅にあるメニューアイコンをクリックして次を選択します: [Platform]>[Developer Toolkit]>[Event Notifications] の順に選択します。

[Events Notifications] ウィンドウが表示されます。

ステップ2 [Notifications] タブをクリックして、通知タイルを表示します。

各タイルは通知を表し、通知の詳細を表示するためのリンクが含まれています。左側のペインの [CHANNELS] エリアで、通知チャネルの横にあるオプションボタンをクリックすると、選択したチャネ ルの既存のタイルが表示されます。

- **ステップ3** [Create a New Notification] ウィザードの手順に従って、新しい通知を作成します。 [Let's Do It] をクリックして、ワークフローに直接移動します。
- **ステップ4** [Select Site and Events] ウィンドウで、ドロップダウンリストからサイトを選択し、Webex 通知チャネル をサポートするイベントを選択します。
- ステップ5 [Next] をクリックします。

[Select Channels] ウィンドウが表示されます。

ステップ6 [Select Channels] ウィンドウで、通知チャネルとして [WEBEX] を選択します。

[Next] をクリックして、[WEBEX Settings] ウィンドウで次の値を設定します。

- [Select Existing Instance] ドロップダウンリストから既存の Webex インスタンスを選択するか、[Create New Instance] を選択します。
- [Webex URL] フィールドに、Webex URL を入力します。
- [Webex Room ID] フィールドに、イベント通知を受信するためのスペースである Webex ルーム ID を 入力します。

• [Webex Bot Access Token] フィールドに、Webex ボットアクセストークンを入力します。

- **ステップ7** [Next] をクリックします。 [Name and Description] ウィンドウが表示されます。
- ステップ8 [Name and Description] ウィンドウで、次の手順を実行します。
 [Name] フィールドに、通知の一意の名前を入力します。
 [Description] ボックスに、通知の説明を入力します。
- **ステップ9** [Next] をクリックします。 [Summary] ウィンドウが開きます。
- ステップ10 [Summary] ウィンドウで、設定を確認します。 変更するには、[Edit] をクリックします。
- ステップ11 [Finish] をクリックします。

[Done! Your new notification is complete] ウィンドウが表示されます。

詳細については、『*Cisco DNA Center Platform User Guide*』の「Work with Event Notifications」および 『*Cisco DNA Center* ユーザガイド』の「Create an Event Notification」を参照してください。

次のタスク

Cisco Webex にアクセスして、イベントを確認します。

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。