

Cisco DNA Spaces のユーザーとアカウント の管理

この章では、Cisco DNA Spaces ユーザーを招待および管理する方法について説明します。

- Cisco DNA Spaces ユーザーの管理 (1ページ)
- Cisco DNA Spaces のアカウントの管理 (5ページ)

Cisco DNA Spaces ユーザーの管理

Cisco DNA Spaces では、ユーザーが実行するロールに基づいて、ユーザーにさまざまな権限が 付与されます。

Cisco DNA Spaces ユーザーの招待

Cisco DNA Spaces アカウントが作成されると、提供された電子メール ID を持つアカウントに対して Dashboard Admin Role ユーザーが作成されます。このダッシュボード管理者は、他の ユーザーを Cisco DNA Spaces に招待できます。

Cisco DNA Spaces は、デフォルトのユーザーロールである Dashboard Admin Role のみを提供し ます。デフォルトでは、Dashboard Admin Role には、DNASpaces(ダッシュボードの左ペイン のメニュー項目、および Behavior Metrics、OpenRoaming、Location Analytics、Location Analytics、 Location Personas の各アプリを含む)、CaptivePortalsおよび OperationsInsights の各ロールタイ プに対してのみ読み取りおよび書き込みアクセス権が付与されます。

(注)

- Dashboard Admin Role が BLEManager などの他のロールタイプ(アプリ)へのアクセス権 を必要とする場合は、Cisco DNA Spaces サポートチームに連絡する必要があります。
 - デフォルトでは、SEE (Base) ライセンスの Dashboard Admin Role では、DNASpaces にの みアクセスできます。

Cisco DNA Spaces では、さまざまなアプリへのさまざまなアクセス権を持つユーザーロールを 定義できます。たとえば、Captive Portals アプリでは読み取りと書き込みのパーミッションを 持ち、Operational Insights アプリでは読み取り専用のパーミッションを持つユーザーロールを 作成できます。

アカウントで特定のサービスが有効になっている場合は、ユーザーロールに次のロールタイプ (アプリ)を含めることができます。

[DNASpaces]: このロールタイプは、[Location Hierarchy]、[Admin Management]、[Monitoring and Support]、[Setup] など、Cisco DNA Spaces ダッシュボードの左ペインにあるすべてのメニュー項目へのアクセスを提供します。さらに、このロールタイプは、Behavior Metrics、OpenRoaming、Behavior Metrics、Engagements、Location Personas などのアプリへのアクセスを提供します。

[Asset Locator]: このロールタイプは、Asset Locator アプリへのアクセス権を提供します。

- [Detect and Locate]: このロールタイプは、Captive Detect and Locate アプリへのアクセス権 を提供します。
- [CaptivePortals]: このロールタイプは、Captive Portals アプリへのアクセス権を提供します。
- [MapService]: このロールタイプは、[Map Service] へのアクセス権を提供します。
- [IoT Services]: のロールタイプは、[IoT Services] へのアクセス権を提供します。
- [Location Analytics]: このロールタイプは、Location Analytics アプリへのアクセス権を提供 します。

(注) Map Services へのアクセスは、DNASpaces の一部としては提供されなくなりました。ただし、 MapServices のロールへの割り当ては、DNASpaces の割り当てと同時に行う必要があります。 たとえば、MapServices への読み取りおよび書き込みアクセスと、DNASpaces への読み取り専 用アクセスを持つロールを作成できます。

Dashboard Admin ロールの場合、Location Analytics へのアクセスはデフォルトで提供されます。 他のロールについては、アクセスを個別に割り当てる必要があります。ただし、Location Analytics のロールへの割り当ては、DNASpaces サービスの割り当てと同時に行う必要があります。たと えば、Location Analytics への読み取りおよび書き込みアクセスと、DNASpaces への読み取り専 用アクセスを持つロールを作成できます。[Location Analytics] タイルは、Location Analytics へ のアクセス権のない Cisco DNA Spaces ユーザーアカウントでは無効になります。

Cisco DNA Spaces ユーザーを招待するには、次の手順を実行します。

- ステップ1 Cisco DNA Spaces ダッシュボードで、[Admin Management] を選択します。
- ステップ2 [Invite Admin] をクリックします。
- ステップ3 [Invite Admin] ウィンドウで、次の詳細を入力します。

- a) [Email] フィールドで、追加するユーザーの電子メールアドレスを入力します。
- b) [Role Name] ドロップダウンリストから、このユーザーに提供するユーザーロールを選択します。
 デフォルトのユーザーロール、および以前に定義したユーザーロールが、選択用のドロップダウンリストに表示されます。必要なユーザーロールがない場合は、[Create New Role]を使用してユーザーロールを定義できます。新規ユーザーロールの作成の詳細については、「ユーザーロールの作成」を参照

してください。定義されているすべてのユーザーロールが [Roles] タブに一覧表示されます。

- c) [Invite] をクリックします。
 - (注)
 [Invite Admin] ボタンは、読み取りおよび書き込み権限を持つ Cisco DNA Spaces 管理者の みが使用できます。
 - Captive Portals などの一部のアプリには、その特定のアプリのユーザーを管理するための プロビジョニングが含まれます。たとえば、読み取り/書き込み権限を持つCaptive Portals アプリユーザーは、Captive Portals アプリの[User Management]オプションから、ユーザー ロール Creative User または AccessCodeManger を持つユーザーを招待できます。Admin Management ユーザーが [User Management] ウィンドウに表示されますが、Captive Portals アプリの [User Management] オプションからは、[Admin Management] で作成されたユー ザーアカウントを変更することはできません。

ユーザー ロールの作成

Cisco DNA Spaces ユーザーロールを作成するには、次の手順を実行します。

- ステップ1 [Cisco DNA Spaces] ダッシュボードで、[Admin Management] をクリックします。
- ステップ2 [Roles] タブをクリックし、[Create Role] をクリックします。
 - (注) [Invite Admin] ウィンドウの [Role Name] ドロップダウンリストで [Create New Role] をクリックす る方法もあります。
- ステップ3 [Create New Role] ウィンドウで、次の詳細を入力します。
 - a) [ROLE NAME] フィールドに、ユーザーロールの名前を入力します。
 - b) [APPS] エリアで、このユーザーロールに提供するロールタイプのチェックボックスをオンにします。 ロールタイプ(アプリ)の詳細については、Cisco DNA Spaces ユーザーの招待(1ページ)で説明さ れているロールタイプを参照してください。
 - c) 各ロールタイプに表示されるドロップダウンリストから、特定のユーザーロールに付与するアクセス 権を選択します。

アクセス権を [Read Only] または [Read/Write] に設定することができます。

たとえば、ダッシュボードのメニュー項目への完全なアクセス権と、キャプティブポータルアプリへの読み取り専用アクセス権を持つユーザーロールを作成する場合は、[DNA Spaces] チェックボックス

をオンにして、対応するドロップダウンリストから [Read/Write] を選択します。次に、[Captive Portal] チェックボックスをオンにし、対応するドロップダウンリストから [Read only] を選択します。

d) [作成 (Create)]をクリックします。

[Invite Admin] ウィンドウの [Role Name] ドロップダウンリストにユーザーロールが表示されるようになります。

Cisco DNA Spaces ユーザーの編集

「読み取り」および「書き込み」権限を持つダッシュボード管理ユーザーは、ユーザーのユー ザーロールを変更できます。たとえば、ダッシュボード管理者の「読み取り」は、ダッシュ ボード管理者の「読み取り」および「書き込み」ユーザーに昇格できます。

Cisco DNA Spaces ユーザーのユーザー権限を変更するには、次の手順を実行します。

ステップ1 Cisco DNA Spaces ダッシュボードで、[Admin Management] を選択します。

Cisco DNA Spaces ユーザーの電子メール ID のリストを含む [Admin] ページが表示されます。

- ステップ2 編集するユーザーの電子メール ID の右端にある [Edit] アイコンをクリックします。 [Invite Admin] ウィンドウが表示されます。
- ステップ3 [Role Name] ドロップダウンリストから、ユーザーに付与するアクセスのタイプを選択します。

デフォルトのユーザーロール、および以前に定義したユーザーロールが、選択用のドロップダウンリスト に表示されます。必要なユーザーロールがない場合は、[Create New Role] を使用してユーザーロールを定 義できます。新規ユーザーロールの作成の詳細については、「ユーザーロールの作成」を参照してくださ い。

ステップ4 [更新(Update)] をクリックします。

Cisco DNA Spaces ユーザーの削除

あるユーザーが Cisco DNA Spaces にアクセスする必要がなくなった場合は、そのようなユー ザーを Cisco DNA Spaces のユーザーリストから削除することを推奨します。[Dashboard Admin Role] のユーザーは、他のユーザーを削除できます。

既存の Cisco DNA Spaces ユーザーを削除するには、次の手順を実行します。

ステップ1 [Cisco DNA Spaces] ダッシュボードで、[Admin Management] を選択します。

[Admins] ページに、Cisco DNA Spaces ユーザーのリストが表示されます。

ステップ2 削除するユーザーの電子メール ID の右端にある [Delete] アイコンをクリックします。

複数のユーザーを削除する場合は、対応する電子メールIDのチェックボックスをオンにして、ウィンドウ の右上に表示される [Delete Admins] をクリックします。

God Admin

Cisco DNA Spaces は、シスコ社内ユーザーのみが使用できる God Admin ダッシュボードにアク セスするための God Admin ユーザーロールを提供します。現在、一度に利用できる God Admin アカウントの数に制限を設けています。[チーム] オプションでは、God Admin ユーザーロール の作成をサポートしていません。このユーザーロールは、Cisco DNA Spaces チームによって内 部的に作成されています。God Admin ダッシュボードは、すべての Cisco DNA Spaces のお客様 のデータに基づいて生成されたレポートを提供し、シスコが Cisco DNA Spaces の全体的なパ フォーマンスを分析するのに役立ちます。

God Admin ダッシュボードに表示されるデータは次のとおりです。

- ・ロケーションの総数
- AP の総数
- ・ロケーション情報更新の総数
- ・Cisco DNA Spaces がカバーする総平方フィート面積
- 訪問および訪問者の総数
- •マップビューおよびリストビューでのロケーション別の訪問者数
- ・上位5つのロケーション
- さまざまな訪問時間範囲における滞在時間
- ・さまざまな訪問時間範囲における訪問回数
- •時間ごとの訪問数のグラフ
- ・キャプチャされた携帯電話番号の件数、電子メール ID の数、名前の数と、性別がキャプ チャされた訪問者の数。
- オプトインユーザーの数

Cisco DNA Spaces のアカウントの管理

この項では、Cisco DNA Spaces アカウントを管理する方法について説明します。

Cisco DNA Spaces パスワードの変更

アプリケーションのセキュリティ向上のため、Cisco DNA Spaces のパスワードを頻繁に変更することをお勧めします。

Cisco DNA Spaces アカウントのパスワードを変更するには、以下の手順に従います。

- ステップ1 Cisco DNA Spaces ダッシュボードで、ダッシュボードの右端に表示される [User Account] アイコンをクリックします。
- ステップ2 [Change Password] をクリックします。
- ステップ3 表示されるウィンドウで、次の手順を実行します。
 - a) [Current Password] フィールドに、Cisco DNA Spaces アカウントの現在のパスワードを入力します。
 - b) [New Password] フィールドに、Cisco DNA Spaces アカウントの新しいパスワードを入力します。
 - c) [Confirm Password] フィールドに、確認のために新しいパスワードを再入力します。
 - d) [Change Password] をクリックします。

パスワードの強度(Password Strength)

Cisco DNA Spaces パスワードには、次のパラメータが必要です。

- 8 文字以上。
- •1 つ以上の大文字(A-Z)
- •1 つ以上の小文字 (A-Z)
- ・1 つ以上の特殊文字
- •1つ以上の数字(0-9)

Cisco DNA Spaces からのサインアウト

Cisco DNA Spaces からサインアウトするには、次の手順を実行します。

- ステップ1 Cisco DNA Spaces ダッシュボードで、ダッシュボードの右端に表示される [User Account] アイコンをクリックします。
- ステップ2 [Logout] をクリックします。