



Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションの設定

- [Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションのインストールの概要 \(1 ページ\)](#)
- [ユーザーロールの作成 \(2 ページ\)](#)
- [Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションの更新 \(3 ページ\)](#)
- [インベントリへのデバイスの追加 \(3 ページ\)](#)

Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションのインストールの概要

お使いの Cisco DNA Center アプリケーションと Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションのインストール状況に応じて、次のいずれかの手順を使用して、Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションを Cisco DNA Center にインストールします。

Cisco DNA Center の新規インストールで Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションをインストールする

Cisco DNA Center の新規 ISO インストールについては、『[Cisco DNA Center Appliance Installation Guide](#)』に記載されている手順に従ってください。

Cisco DNA Center アプライアンスをインストールした後で、ファイアウォールがある場合は、すべてのシステムおよびパッケージをダウンロードするために、次の場所に Cisco DNA Center がアクセスできるようにします。 <https://www.ciscoconnectdna.com:443>。AWS へのクラウド接続を確保するには、クラスタにログインして、次の CLI コマンドを実行します。

maglev catalog settings validate

詳細については、『[Cisco DNA Center Appliance Installation Guide](#)』を参照してください。

設定が完了したら、AWS に接続し、Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションを識別してダウンロードします。

Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションを Cisco DNA Center にインストールするには、次の手順を実行します。

ステップ 1 メニューアイコン (☰) をクリックして選択します [System] > [Software Updates] の順に選択します。

ステップ 2 リストで [Wide Area Bonjour] を見つけ、[Action] 列で [Install] をクリックします。

Cisco DNA ハイアベイラビリティ クラスタへの Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションのインストール

まず、Cisco DNA ハイアベイラビリティ クラスタを設定します。詳細については、『[Cisco DNA Center High Availability Guide](#)』を参照してください。

Cisco DNA Center を設定したら、次の手順を実行して Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションをインストールします。

ステップ 1 メニューアイコン (☰) をクリックして選択します [System] > [Software Updates] の順に選択します。

ステップ 2 左側のナビゲーションウィンドウで [Updates] が選択されていることを確認します。

ステップ 3 [Application Updates] リストで [Wide Area Bonjour] を見つけ、[Action] 列で [install] をクリックします。

ユーザーロールの作成

Cisco DNA Center ではアクセスが制御されたユーザーロールを作成できます。ユーザーロールの詳細については、『[Cisco DNA Center Administrator Guide](#)』を参照してください。

Cisco DNA Center での Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションのユーザーロールに応じた必要な最小権限は次のとおりです。

表 1: ユーザーロールに応じた必要な権限

ユーザー ロール	アクセス	権限
オブザーバ (OBSERVER-ROLE)	[Network Services] > [Bonjour]	読み取り
<ul style="list-style-type: none"> • 管理者 (SUPER-ADMIN-ROLE) • ネットワーク管理者 (NETWORK-ADMIN-ROLE) 	[Network Services] > [Bonjour]	書き込み



(注) オブザーバロールを持つユーザーの場合、データを作成または編集するオプションはGUIで使用できません。

Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションの更新

シスコは定期的に Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションのアップデートをリリースしています。Cisco DNA Center に最新バージョンの Cisco Wide Area Bonjour アプリケーションがインストールされていることを確認するには、次の手順を実行します。

- ステップ 1** メニューアイコン (☰) をクリックして選択します [System] > [Software Updates] の順に選択します。
- ステップ 2** 左側のナビゲーションウィンドウで [Updates] が選択されていることを確認します。
- ステップ 3** [Application Updates] リストで [Wide Area Bonjour] を見つけ、[Action] 列で [install] をクリックします。

インベントリへのデバイスの追加

スイッチを SDG エージェントとして設定する前に、Cisco DNA Center インベントリに追加する必要があります。インベントリの詳細については、『[Cisco DNA Center User Guide](#)』を参照してください。



(注) デバイスをインベントリに追加する前に、ハードウェアとソフトウェアのバージョンがサポートされていることを確認してください。『[サポートされるプラットフォーム](#)』を参照してください。

- ステップ 1** メニューアイコン (☰) をクリックして選択します [Provision] > [Inventory] の順に選択します。
- ステップ 2** 左ペインで、デバイスを追加するサイトを選択します。
- ステップ 3** [Add Device] をクリックします。
[Add Device] ダイアログボックスが表示されます。
- ステップ 4** [Type] ドロップダウンリストから、[Network Device] を選択します。
- ステップ 5** [Device IP / DNS Name] フィールドで、デバイスの IP アドレスまたは名前を入力します。
- ステップ 6** 表示されていない場合は、[SNMP] エリアを展開します。
- ステップ 7** [Version] ドロップダウンリストから、[V2C] (SNMP バージョン 2c) または [V3] (SNMP バージョン 3) を選択し、必要なフィールドを設定します。

- ステップ 8** まだ展開されていない場合は [SNMP RETRIES AND TIMEOUT] エリアを展開し、[Retries] フィールドと [Timeout (in seconds)] フィールドを設定します。
- ステップ 9** まだ展開されていない場合は [CLI] エリアを展開し、必要なフィールドを設定します。
- ステップ 10** まだ展開されていない場合は [NETCONF] エリアを展開し、[Port] フィールドを設定します。
NETCONF では、CLI プロトコルとして SSH を設定し、SSH クレデンシャルを定義する必要があります。
(注) ワイヤレスコントローラ には NETCONF のみが必要です。
- ステップ 11** [Add] をクリックします。
-

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。