

Cisco APIC パスワードの復元と特別ログインのアクセス

この章では、Cisco APIC パスワードを復元する方法、レスキューユーザー ログインにアクセ スしてトラブルシューティングコマンドを実行する方法(構成を消去するコマンドを含む)、 およびロックアウトの場合のローカル ユーザー データベースを使用してログインできる非表 示のログイン ドメインにアクセスする方法について説明します。

この章は、次の項で構成されています。

- APICパスワードの回復 (1ページ)
- Rescue-user アカウントを使用し NX-OS スタイルの CLI を使用した Cisco APIC 構成を消去 する, on page 2
- フォールバック ログイン ドメインを使用してローカル データベースにログインする (2 ページ)

APICパスワードの回復

これらの手順に従い、APIC パスワードを復元します。

- ステップ1 「aci-admin-passwd-reset.txt」という名前の空のファイルを作成して保存します。
- ステップ2 ファイルを USB ドライブに追加します。USB ドライブを FAT または FAT32 にフォーマットできます。
- ステップ3 USB ドライブを Cisco APIC の背面 USB ポートの1つに接続します。
- ステップ4 Cisco Integrated Management Controller (CIMC)を使用するか、デバイスの電源を入れ直して Cisco APIC を 再起動します。
- ステップ5 左上に表示される 10 秒のカウントダウン タイマーの間に [Esc] キーを押して、ブート ターゲットのリストを表示します。
- ステップ6 [e] キーを押して、デフォルトの grub 行を編集します。
- **ステップ7** 「linux」で始まる行に移動します。[End] キーまたは右矢印キーを使用して、カーソルをその行の最後に 移動し、「aci-admin-passwd-reset」を追加します。
- ステップ8 [Ctrl+X]を押してエントリを起動します。

新しいパスワードを有効にするには数分かかる場合があります。

Rescue-user アカウントを使用し NX-OS スタイルの CLI を 使用した Cisco APIC 構成を消去する

rescue-user は、クラスタにない場合でも Cisco APIC へのアクセスを提供する緊急ログインで す。このログインを使用して、構成の消去を含むトラブルシューティングコマンドを実行でき ます。

Note スタンバイ Cisco APIC の場合、SSH を使用して、ユーザー名「rescue-user」でパスワードなし でログインできます。スタンバイ Cisco APIC が以前にファブリックの一部であった場合、キー ボード、ビデオ、マウス(KVM) コンソールを使用してオペレーティング システムを再イン ストールしない限り、「rescue-user」アカウントは古い管理者パスワードを保持します。

- ステップ1 Cisco Integrated Management Controller (CIMC) コンソールを使用して APIC にアクセスします。
- ステップ2 rescue-user としてログインします。
 - **Note** 管理者パスワードが構成されていて、Cisco APIC がファブリックにログオンしている場合、 rescue-user パスワードは管理者パスワードと同じです。それ以外の場合、rescue-userのパスワー ドはありません。
- ステップ3 acidiag touch コマンドを使用して、構成をクリアします。

Example:

apic1# acidiag touch setup

フォールバック ログイン ドメインを使用してローカル データベースにログインする

「フォールバック」という名前の隠しログインドメインがあり、ロックアウトの場合にローカルユーザーデータベースを使用してログインできます。認証方法に使用されるユーザー名の形式は apic#fallback\\<username>です。

ステップ1 次に示すように、フォールバック ログイン ドメインを使用して GUI のローカル データベースにログイン するか、NX-OS スタイルの CLI を使用してフォールバック ログイン ドメインにログインします。

apic1(config)# aaa authentication login domain fallback apic1(config-domain)# ? group Set provider group for login domain realm Specify server realm

ステップ2 必要に応じて、代わりに REST API を使用して、次のようにフォールバック ログイン ドメインにログイン できます。

• URL: https://*ip_address*/api/aaaLogin.xml

•データ:

<aaaUser name="apic#fallback\\admin" pwd="passwordhere"/>

I

Cisco APIC パスワードの復元と特別ログインのアクセス

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。