

#### ベアメタル エージェントの管理

この章は、次の項で構成されています。

- デフォルトのベアメタルエージェントアカウントの変更、1ページ
- ベアメタルエージェントサービスの開始および停止,2ページ
- ベアメタルエージェントのステータスの確認,2ページ
- ・ ベア メタル エージェント アカウントの DHCP 設定の表示, 3 ページ
- ・ ベア メタル エージェント アカウントに関する DHCP ログの表示, 3 ページ
- ベアメタルエージェントアカウントに関するログの表示,4ページ
- オペレーティング システム イメージの表示, 4 ページ
- PXE サービス リクエストの表示, 4 ページ

## デフォルトの ベア メタル エージェント アカウントの変 更

最初に作成した ベア メタル エージェント アカウントがデフォルトのアカウントとして指定され ます。このアカウントは、従来のワークフローでデフォルトとして使用されます。従来のワーク フローで別のアカウントを使用するには、その ベア メタル エージェント アカウントをデフォル トとして指定する必要があります。

ステップ1 メニューバーで、[管理(Administration)]>[物理アカウント(Physical Accounts)]の順に選択します。

- ステップ2 [ベアメタル エージェント (Bare Metal Agent)] タブをクリックします。
- ステップ3 デフォルトとして指定する ベアメタル エージェント アカウントの行をクリックします。
- ステップ4 [デフォルト BMA の設定 (Set Default BMA)]をクリックします。

Cisco UCS Director Bare Metal Agent リリース 6.0 インストールおよびコンフィギュレーション ガイド

#### ベア メタル エージェント サービスの開始および停止

- ステップ1 メニューバーで、[管理(Administration)]>[物理アカウント(Physical Accounts)]の順に選択します。
- **ステップ2** [ベアメタル エージェント (Bare Metal Agent)] タブをクリックします。
- **ステップ3** サービスを開始または停止する ベア メタル エージェント アカウントの行をクリックします。
- ステップ4 次のいずれかをクリックします。
  - ・サービスの開始(Start Services)
  - ・サービスの停止(Stop Services)
- ステップ5 [サービスステータス (Service Status)]をクリックして、[有効になっているサービス (Enabled Services)] 列に表示されたステータスを見て、サービスが想定どおりに開始または停止していることを確認します。 サービスが開始しない場合は、[有効なサービス (Enabled Services)]列に表示されたステータスを確認し てください。このステータスが、サービスが有効になっていないことを示している場合は、DHCPサーバ の設定を確認してやり直してみてください。

#### ベア メタル エージェント のステータスの確認

- **ステップ1** メニューバーで [管理(Administration)] > [物理アカウント(Physical Accounts)] の順に選択します。
- ステップ2 [ベアメタル エージェント (Bare Metal Agent)] タブをクリックします。
- ステップ3 ステータスを確認する ベア メタル エージェント アカウントの行をクリックします。
- **ステップ4** ベアメタルエージェントアカウントのサービスがアクティブか非アクティブかを確認するには、[ステー タス (Status)]カラムを確認します。
- ステップ5 サービスの状態を確認するには、[サービスステータス (Service Status)]をクリックします。
- ステップ6 SSH ベースの接続ステータスを確認するには、[到達可能(Reachable)]列を調べます。

## ベアメタルエージェントアカウントのDHCP 設定の表示

- **ステップ1** メニューバーで、[管理(Administration)]>[物理アカウント(Physical Accounts)]の順に選択します。
- ステップ2 [ベアメタル エージェント (Bare Metal Agent)] タブをクリックします。
- ステップ3 DHCP 設定を表示する ベア メタル エージェント アカウントの行をクリックします。
- ステップ4 [DHCP設定の表示 (View DHCP Configuration)]をクリックします。 [DHCP設定の表示 (View DHCP Configuration)]オプションにアクセスするには、ボタン バーの端にある 下矢印をクリックする必要があります。

[DHCPサーバ構成の表示(View DHCP Server Configuration)] ウィンドウに、アカウントの DHCP サーバ コンフィギュレーション ファイルの内容が表示されます。

# ベアメタルエージェントアカウントに関するDHCP ログの表示

- ステップ1 メニューバーで、[管理(Administration)]>[物理アカウント(Physical Accounts)]の順に選択します。
- **ステップ2** [ベアメタル エージェント(Bare Metal Agent)] タブをクリックします。
- ステップ3 DHCP ログを表示する ベア メタル エージェント アカウントの行をクリックします。
- ステップ4 ボタン バーの端にある下矢印をクリックして、[DHCP ログの表示(View DHCP Logs)]を選択します。 [Bare Metal Agent DHCP ログの表示(View Baremetal Agent DHCP Log)]ウィンドウに、アカウントに関す る DHCP サーバ ログの内容が表示されます。

## ベア メタル エージェント アカウントに関するログの表 示

- **ステップ1** メニューバーで、[管理(Administration)] > [物理アカウント(Physical Accounts)] の順に選択します。
- ステップ2 [ベアメタル エージェント (Bare Metal Agent)] タブをクリックします。
- ステップ3 ログを表示する ベア メタル エージェント アカウントの行をクリックします。
- ステップ4 ボタン バーの端にある下矢印をクリックして、[BMA ログの表示(View BMA Logs)]を選択します。 [ベアメタル エージェントログの表示(View Bare Metal Agent Logs)] ウィンドウに、アカウントに関する ログが表示されます。

#### オペレーティング システム イメージの表示

作成され、ベア メタル エージェント アカウントに使用可能なオペレーティング システム (OS) イメージのリストを表示できます。

- **ステップ1** メニューバーで、[管理(Administration)] > [物理アカウント(Physical Accounts)] の順に選択します。
- ステップ2 [ベアメタル エージェント (Bare Metal Agent)] タブをクリックします。
- ステップ3 OS イメージを表示する ベア メタル エージェント アカウントの行をクリックします。
- ステップ4 [詳細の表示 (View Details)]をクリックします。
- **ステップ5** [BMA OS リスト (BMA OS List)] タブをクリックします。

#### PXE サービス リクエストの表示

サービスリクエストが関連付けられているワークフローを介して発行されたPXEリクエストに関 する情報を表示できます。ワークフローを介して発行されなかったPXEリクエストはサービスリ クエストに関連付けられないため、その詳細を表示することはできません。

それぞれの PXE リクエストに関して提供される情報には以下が含まれます。

- ・サービス リクエスト ID
- ・リクエストタイプ
- •要求を開始したユーザ

Cisco UCS Director Bare Metal Agent リリース 6.0 インストールおよびコンフィギュレーション ガイ

ſ

- ・要求の作成に使用されたカタログまたはワークフローの名前
- ・要求を開始したユーザによって入力されたコメント
- 要求の時刻
- •要求のステータス
- ・ロールバックタイプ(該当する場合)

ステップ1 メニューバーで、[管理(Administration)]>[物理アカウント(Physical Accounts)]の順に選択します。

- **ステップ2** [ベアメタル エージェント (Bare Metal Agent)] タブをクリックします。
- ステップ3 PXE サービス リクエストを表示する ベア メタル エージェント アカウントの行をクリックします。
- ステップ4 [詳細の表示 (View Details)]をクリックします。
- ステップ5 [PXEサービスリクエスト (PXE Service Requests)] タブをクリックします。

٦

ド