



Cisco UCS Manager 4.2 の権限

- [Cisco UCS Manager 4.2 の権限 \(1 ページ\)](#)

Cisco UCS Manager 4.2 の権限

AAA (aaa)

この特権は、認証、許可、アカウントिंगに関連するプロビジョニング操作をユーザに許可します。これには、ユーザおよびロールの管理と、管理インターフェイスに公開されるサービスの設定が含まれます。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- 通信ポリシーがローカルで解決されるか、または UCS Central で解決されるかの設定。
- UCS 管理接続 (HTTP、HTTPS、SSH、telnet、CIM、WS-MAN、イベントチャンネルセキュリティ) の設定
- DNS プロバイダーと DNS ドメインの設定。
- SNMP ポリシー、SNMP ユーザ、SNMP トラップの宛先の設定。
- ユーザ、ロール、ユーザロケール、ユーザセッション、ログインバナー、認証ドメイン、認証プロバイダー (LDAP、RADIUS、TACACS) の設定。
- キーリングの設定。信頼できる認証局の証明書のインポート。証明書の生成とインポート。

管理者 (admin)

この特権は、Cisco UCS Manager のすべての操作へのフルアクセスをユーザに提供します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- この特権では、すべての操作にフルアクセスできます。

外部 LAN 設定 (ext-lan-config)

この特権は、イーサネット境界ポート、VLAN、LAN PIN グループ、イーサネット SPAN セッション、LAN ポリシー、および管理インターフェイスなどの、ファブリック インターコネクットの LAN 設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- イーサネット リンク プロファイルと LACP ポリシーの設定。
- イーサネット モニタリング セッション (SPAN) の設定。
- サーバアダプタのイーサネット/FC/iSCSI ポートおよびポート チャネルのイネーブル化/ディセーブル化。ポートまたはポート チャネル ラベルの設定。
- NetFlow ポリシー、エクスポート、およびコレクタの設定。
- MAC エージング プロパティの設定。イーサネットのエンドホストモードまたはスイッチングモードの指定。VLAN 圧縮のイネーブル化/ディセーブル化。
- VLAN と VLAN グループの設定。
- インバンド CIMC プロファイルの設定。
- イーサネット PIN グループの設定。
- ファブリック インターコネクタ上のイーサネット境界ポートの設定。境界ポートに対する VLAN の追加または削除
- ファブリック インターコネクタでの管理インターフェイス (IPv4 と IPv6) の設定。
- 仮想 MAC アドレスの有効な範囲の指定。
- 管理インターフェイスのモニタリング ポリシーの設定。
- DNS プロバイダーと DNS ドメインの設定。
- ファブリック インターコネクタまたは IO モジュールのイーサネット ポートのイネーブル化/ディセーブル化。ポート ラベルの設定。
- ファブリック インターコネクタのシステム名の設定。

外部 LAN ポリシー (ext-lan-policy)

この特権は、イーサネット境界ポート、VLAN、LAN PIN グループ、イーサネット SPAN セッション、LAN ポリシー、および vNIC/vHBA 配置ポリシーなどの、ファブリック インターコネクットの LAN 設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- イーサネットリンク プロファイルと LACP ポリシーの設定。
- イーサネット モニタリングセッション (SPAN) の設定。
- サーバアダプタのイーサネット/FC/iSCSI ポートおよびポート チャネルのイネーブル化/ディセーブル化。ポートまたはポート チャネル ラベルの設定。
- NetFlow ポリシー、エクスポート、およびコレクタの設定。
- 仮想 MAC アドレスの有効な範囲の指定。
- MAC エージングプロパティの設定。イーサネットのエンドホストモードまたはスイッチングモードの指定。VLAN 圧縮のイネーブル化/ディセーブル化。
- VLAN と VLAN グループの設定。
- インバンド CIMC プロファイルの設定。
- ファブリック インターコネクタまたは IO モジュールのイーサネット ポートのイネーブル化/ディセーブル化。ポート ラベルの設定。
- イーサネット PIN グループの設定。
- ファブリック インターコネクタ上のイーサネット境界ポートの設定。境界ポートに対する VLAN の追加または削除
- vNIC/vHBA 配置の作成/変更/削除。

外部 LAN QoS (ext-lan-qos)

この特権は、イーサネットおよびファイバチャネルのためにサービスの QoS クラスを設定し、イーサネット MTU を設定することをユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

外部 LAN セキュリティ (ext-lan-security)

この特権は、NTP プロバイダーと、日付/時刻ゾーンの設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- NTP プロバイダー、日付/時刻ゾーンの設定。

外部 SAN 設定 (ext-san-config)

この特権は、FC/FCoE 境界ポート、VSAN、SAN PIN グループ、およびファイバチャネル SPAN セッションなどの、ファブリック インターコネクタの SAN 設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

外部 SAN ポリシー (ext-san-policy)

この特権は、FC/FCoE 境界ポート、VSAN、SANPIN グループ、およびファイバチャネル SPAN セッションなどの、ファブリック インターコネクットの SAN 設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- ファイバチャネル PIN グループの設定。
- サービス プロファイル内のストレージ接続の設定。
- 仮想 WWN アドレスの有効な範囲の設定。
- ストレージ接続ポリシーの作成/変更/削除。
- ファイバチャネルのエンドホストモードまたはスイッチングモードの指定。FC トランキングモードの指定。
- ファブリック インターコネクットのファイバチャネルおよび FCoE ポートの設定。FC ポートへの VSAN の追加/削除。FCoE ネイティブ VLAN の設定。
- VSAN の設定。
- ファイバチャネルのモニタリングセッションの設定。

外部 SAN QoS (ext-san-qos)

この特権は、イーサネットおよびファイバチャネルのためにサービスの QoS クラスを設定し、イーサネット MTU を設定することをユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

障害 (fault)

この特権は、障害ポリシー、Call Home ポリシー、および障害抑制ポリシーの設定をユーザに許可します。ユーザは、Cisco UCS Manager で障害を確認することもできます。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- 障害の確認応答、障害ポリシーの設定（フラッピング間隔、ソーク間隔、クリア/確認応答処理、制限、保持）。
- 障害ポリシーがローカルで解決されるか、または UCS Central で解決されるかの設定。
- Call Home ポリシーの設定。障害発生時に Call Home イベントを送信するために使用します。

サービス プロファイルの計算 (ls-compute)

この特権は、サービスプロファイルのほとんどの部分の設定をユーザに許可します。ただし、ユーザは vNIC または vHBA を作成、変更、または削除できません。この特権を使用して、サーバ、ネットワーク、およびストレージのプロビジョニングの各アクティビティ間の強力な分離を強制できます。たとえば、ネットワーク管理者は vNIC を作成することができ、ストレージ管理者は vHBA を作成することができます。サーバ管理者はサービス プロファイルの他の要素をすべて設定することができます。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- サービス プロファイルの vNIC/vHBA 配置の設定。
- ローカル ディスク、ローカル LUN、およびリモート LUN でのメンテナンス タスクの実行。
- ストレージ プロファイルの設定。サービス プロファイルへのストレージ プロファイルの割り当て。
- 電源ポリシーと電源配置の設定。
- サービス プロファイルのメンテナンス ポリシーの作成/変更/削除。
- インバンド CIMC IP 接続の設定。
- サービス プロファイルの BIOS ポリシーの設定。
- ローカル ストレージ ポリシー (ディスクと LUN) の作成/変更/削除。
- サービス プロファイル内でのサービス プロファイルのダイナミック vNIC の作成/変更/削除。
- VMQ ポリシーの設定。
- vHBA イニシエータ グループの設定。
- スケジュールの設定。スケジュールを使用して、将来に一度だけ実行するタスクまたは定期的に実行するタスクをトリガーできます。
- iSCSI ブート パラメータの設定。
- サービス プロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディアの設定。
- サービス プロファイル/テンプレートの作成/変更/削除。サービス プロファイルへのポリシーの割り当て。サービス プロファイルの保留中タスクの確認。
- サービス プロファイルへの usNIC ポリシーの割り当て。
- サービス プロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディア ポリシーの設定。
- サービス プロファイルの関連付けと関連付け解除。
- サービス プロファイルへのストレージ プロファイルの割り当て。

サービス プロファイルの設定 (ls-config)

この特権は、サービス プロファイルの設定と、VM-FEX 環境の分散仮想スイッチ (DVS) の設定をユーザに許可できます。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- サービス プロファイルの vNIC/vHBA 配置の設定。
- ローカル ディスク、ローカル LUN、およびリモート LUN でのメンテナンス タスクの実行。
- ストレージ プロファイルの設定。サービス プロファイルへのストレージ プロファイルの割り当て。
- 電源ポリシーと電源配置の設定。
- ローカルストレージポリシー (ディスクと LUN) の作成/変更/削除。
- サービス プロファイル内でのサービス プロファイルのダイナミック vNIC の作成/変更/削除。
- サービス プロファイルの vNIC ストレージ イニシエータ autoconfig ポリシーの設定。
- スケジュールの設定。スケジュールを使用して、将来に一度だけ実行するタスクまたは定期的に実行するタスクをトリガーできます。
- iSCSI ブート パラメータの設定。
- サービス プロファイル/テンプレートの作成/変更/削除。サービス プロファイルへのポリシーの割り当て。サービス プロファイルの保留中タスクの確認。
- vHBA が明示的に定義されていない場合の vHBA の動作ポリシーの設定。
- サービス プロファイルの iSCSI vNIC の設定。
- FC グループ テンプレートの設定。
- サービス プロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディア ポリシーの設定。
- サービス プロファイルの関連付けと関連付け解除。
- 分散型仮想スイッチへのポート プロファイルの割り当て。
- SAN 接続ポリシーの設定。サービス プロファイルの vHBA の設定と、vHBA での VSAN の追加/削除。
- VMware vCenter の接続、データセンター、フォルダ、スイッチの設定。
- サービス プロファイルのメンテナンス ポリシーの作成/変更/削除。
- インバンド CIMC IP 接続の設定。
- サービス プロファイルの BIOS ポリシーの設定。

- LAN 接続ポリシーの設定。サービスプロファイルの vNIC の設定と vNIC での VLAN の追加/削除。
- サービスプロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディアの設定。
- サービスプロファイル内で vNIC と vHBA が明示的に定義されていない場合に vNIC/vHBA をハードウェアから継承するかどうかの指定。
- vNIC が明示的に定義されていない場合の vNIC の動作ポリシーの設定。
- サービスプロファイルへのストレージプロファイルの割り当て。
- VMware vCenter 暗号キーの設定。

サービスプロファイル設定ポリシー (ls-config-policy)

この特権は、ホストファームウェアパッケージ、ローカルディスクポリシー、ブートポリシー、および Serial over LAN ポリシーなどの、サービスプロファイルに適用されるポリシーの設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- 分散型仮想スイッチへのポートプロファイルの割り当て。
- イーサネットアダプタポリシー（イーサネットと iSCSI）の作成/変更/削除。
- 電源ポリシーと電源配置の設定。
- VMware vCenter の接続、データセンター、フォルダ、スイッチの設定。
- FC アダプタポリシーの作成/変更/削除。
- サービスプロファイルのメンテナンスポリシーの作成/変更/削除。
- ローカルストレージポリシー（ディスクと LUN）の作成/変更/削除。
- サービスプロファイルのブートポリシーの設定。
- 管理ファームウェアパッケージの作成/変更/削除。この機能は廃止されました。
- Serial over LAN ポリシーの設定。
- iSCSI 認証プロファイルの設定。
- サービスプロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディアの設定。
- サービスプロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディアポリシーの設定。
- サービスプロファイルの関連付けと関連付け解除。
- サービスプロファイルへのストレージプロファイルの割り当て。
- VMware vCenter 暗号キーの設定。

サービス プロファイルの Ext アクセス (ls-ext-access)

サービス プロファイル エンドポイント アクセス

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

サービス プロファイルのネットワーク (ls-network)

この特権は、サービス プロファイルの vNIC に適用されるネットワーク ポリシーおよびネットワーク要素の設定をユーザに許可します。サービス プロファイルに影響を与えるサーバポートなどの他のネットワーク要素も設定できます。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- 分散型仮想スイッチへのポート プロファイルの割り当て。
- イーサネットアダプタ ポリシー（イーサネットと iSCSI）の作成/変更/削除。
- ネットワーク制御ポリシーの作成/変更/削除。
- VLAN と VLAN グループの組織の権限の設定。
- IO モジュールおよび FEX のリセット。IO モジュール/FEX ラベルの設定。
- VMware vCenter の接続、データセンター、フォルダ、スイッチの設定。
- インバンド CIMC IP 接続の設定。
- LAN 接続ポリシーの設定。サービス プロファイルの vNIC の設定と vNIC での VLAN の追加/削除。
- サービス プロファイル内でのサービス プロファイルのダイナミック vNIC の作成/変更/削除。
- VMQ ポリシーの設定。
- iSCSI ブート パラメータの設定。
- 仮想 MAC アドレスの有効な範囲の指定。
- ファブリック インターコネクタでのイーサネット サーバポートの設定。
- VM-FEX ポート プロファイル ポリシーの設定。
- vNIC テンプレートの設定。
- サービス プロファイルの iSCSI vNIC の設定。
- vNIC が明示的に定義されていない場合の vNIC の動作ポリシーの設定。
- サービス プロファイルのダイナミック vNIC ポリシーの作成/変更/削除。
- vNIC/vHBA 配置の作成/変更/削除。

サービス プロファイルのネットワーク ポリシー (ls-server-policy)

この特権は、サービス プロファイルの vNIC に適用される ネットワーク ポリシー および ネットワーク 要素の設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- IP アドレスのプールの設定。
- 仮想 MAC アドレスの有効な範囲の指定。
- ファブリック インターコネクタでのイーサネット サーバ ポートの設定。
- ネットワーク制御ポリシーの作成/変更/削除。
- IO モジュールおよび FEX のリセット。IO モジュール/FEX ラベルの設定。
- サービス プロファイル内でのサービス プロファイルのダイナミック vNIC の作成/変更/削除。
- VMQ ポリシーの設定。
- サービス プロファイルのダイナミック vNIC ポリシーの作成/変更/削除。
- vNIC/vHBA 配置の作成/変更/削除。
- MAC アドレスのプールの設定。

サービス プロファイル QoS ポリシー (ls-qos-policy)

サービス プロファイルの QoS ポリシー

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- QoS レート制限ポリシーとフロー制御ポリシーの作成/変更/削除。

サービス プロファイル セキュリティ (ls-security)

この特権は、IPMI ポリシーの設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

サービス プロファイル セキュリティ ポリシー (ls-security-policy)

この特権は、IPMI ポリシーの設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- IPMI ユーザと IPMI 認証プロファイルの設定。

サービス プロファイル サーバ (ls-server)

この特権は、サービス プロファイル ポリシーの設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- サービス プロファイルの vNIC/vHBA 配置の設定。
- ローカル ディスク、ローカル LUN、およびリモート LUN でのメンテナンス タスクの実行。
- ストレージ プロファイルの設定。サービス プロファイルへのストレージ プロファイルの割り当て。
- 電源ポリシーと電源配置の設定。
- ローカル ストレージ ポリシー (ディスクと LUN) の作成/変更/削除。
- サービス プロファイル内でのサービス プロファイルのダイナミック vNIC の作成/変更/削除。
- サービス プロファイルの vNIC ストレージ イニシエータ autoconfig ポリシーの設定。
- スケジュールの設定。スケジュールを使用して、将来に一度だけ実行するタスクまたは定期的に実行するタスクをトリガーできます。
- iSCSI ブート パラメータの設定。
- サービス プロファイル/テンプレートの作成/変更/削除。サービス プロファイルへのポリシーの割り当て。サービス プロファイルの保留中タスクの確認。
- vHBA が明示的に定義されていない場合の vHBA の動作ポリシーの設定。
- サービス プロファイルの iSCSI vNIC の設定。
- FC グループ テンプレートの設定。
- サービス プロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディア ポリシーの設定。
- サービス プロファイルの関連付けと関連付け解除。
- SAN 接続ポリシーの設定。サービス プロファイルの vHBA の設定と、vHBA での VSAN の追加/削除。
- サービス プロファイルのメンテナンス ポリシーの作成/変更/削除。
- インバンド CIMC IP 接続の設定。
- サービス プロファイルの BIOS ポリシーの設定。
- LAN 接続ポリシーの設定。サービス プロファイルの vNIC の設定と vNIC での VLAN の追加/削除。
- VMQ ポリシーの設定。

- サービス プロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディアの設定。
- サービス プロファイル内で vNIC と vHBA が明示的に定義されていない場合に vNIC/vHBA をハードウェアから継承するかどうかの指定。
- vNIC が明示的に定義されていない場合の vNIC の動作ポリシーの設定。
- サービス プロファイルへのストレージ プロファイルの割り当て。

サービス プロファイルのサーバ操作 (ls-server-oper)

この特権は、サービス プロファイルの電源状態の制御をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- サービス プロファイルの電源状態の制御。

サービス プロファイルのサーバポリシー (ls-server-policy)

この特権は、サービス プロファイルの電源状態の制御、サービス プロファイルの関連付け/関連付け解除、サーバ関連ポリシーの設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- イーサネット アダプタ ポリシー (イーサネットと iSCSI) の作成/変更/削除。
- サーバ関連ポリシー (メンテナンス、BIOS) の作成/変更/削除。
- 電源ポリシーと電源配置の設定。
- FC アダプタ ポリシーの作成/変更/削除。
- サービス プロファイルのブート ポリシーの設定。
- 管理ファームウェア パッケージの作成/変更/削除。この機能は廃止されました。
- サービス プロファイルの vNIC ストレージ イニシエータ autoconfig ポリシーの設定。
- DIMM ブラック リスト ポリシーの設定。
- iSCSI 認証プロファイルの設定。
- サービス プロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディアの設定。
- サービス プロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディア ポリシーの設定。
- サービス プロファイルの関連付けと関連付け解除。
- サービス プロファイルの電源状態の制御。
- vNIC/vHBA 配置の作成/変更/削除。

サービス プロファイルストレージ (ls-storage)

この特権は、サービス プロファイル vHBA に適用されるストレージ ポリシーおよびストレージ要素の設定をユーザに許可します。サービス プロファイルに影響する他のストレージ要素を設定することもできます。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- ローカル ディスク、ローカル LUN、およびリモート LUN でのメンテナンス タスクの実行。
- ストレージ接続ポリシーの作成/変更/削除。
- ストレージ プロファイルの設定。サービス プロファイルへのストレージ プロファイルの割り当て。
- vHBA イニシエータ グループの FC ストレージ可視性の設定。
- UUID の有効な範囲の設定。
- FC アダプタ ポリシーの作成/変更/削除。
- ローカル ストレージ ポリシー (ディスクと LUN) の作成/変更/削除。
- vHBA イニシエータ グループの設定。
- サービス プロファイルの vNIC ストレージ イニシエータ autoconfig ポリシーの設定。
- iSCSI ブート パラメータの設定。
- サービス プロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディアの設定。
- 仮想 WWN アドレスの有効な範囲の設定。
- vHBA が明示的に定義されていない場合の vHBA の動作ポリシーの設定。
- サービス プロファイルの iSCSI vNIC の設定。
- FC グループ テンプレートの設定。
- サービス プロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディア ポリシーの設定。
- FC ゾーンのラベルの設定。
- サービス プロファイルへのストレージ プロファイルの割り当て。

サービス プロファイルストレージ ポリシー (ls-storage-policy)

この特権は、サービス プロファイル vHBA に適用されるストレージ ポリシーおよびストレージ要素の設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- ストレージ接続ポリシーの作成/変更/削除。
- ストレージプロファイルの設定。サービスプロファイルへのストレージプロファイルの割り当て。
- UUID の有効な範囲の設定。
- IQN アドレスのプールの設定 (iSCSI の場合)。
- WWN アドレスのプールの設定。
- ローカルストレージポリシー (ディスクと LUN) の作成/変更/削除。
- サービスプロファイルのブートポリシーの設定。
- サービスプロファイルの vNIC ストレージイニシエータ autoconfig ポリシーの設定。
- サービスプロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディアの設定。
- サービスプロファイル内のストレージ接続の設定。
- 仮想 WWN アドレスの有効な範囲の設定。
- FC グループテンプレートの設定。
- サービスプロファイルのスクリプト処理可能な仮想メディアポリシーの設定。
- vNIC/vHBA 配置の作成/変更/削除。
- サービスプロファイルへのストレージプロファイルの割り当て。

操作 (operations)

この特権は、SEL バックアップ操作などのメンテナンス アクティビティの実行、Call Home、Syslog、およびログレベルなどのシステムレベルのポリシーの設定、テクニカルサポートファイルの作成をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- 統計情報収集ポリシーの設定。
- ログファイルのエクスポートポリシーの設定。ログファイルのエクスポート。
- 障害の確認。
- Syslog 機能の設定。
- SEL ログファイルの消去またはバックアップ (FEX、IO モジュール、CIMC)。SEL ログポリシーの設定。
- カタログバックの設定による、使用するカタログの指定。
- 設定、ファームウェア、およびモニタリングのポリシーがローカルで解決されるか、または UCS Central で解決されるかの設定。

- テクニカル サポート ファイルの生成およびダウンロード。
- 統計情報しきい値ポリシーの作成/変更/削除。
- ファブリック インターコネクタでのデバッグ ログ ファイルのログ レベルの設定。
- コア ファイルのエクスポート ポリシーの設定。コア ファイルのダウンロード。

組織管理 (org-management)

この特権は、組織階層の組織の設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- 組織の作成/変更/削除。

サーバ機器 (pn-equipment)

この特権は、電源装置の冗長性ポリシーの設定と、ネットワーク アダプタの電源状態の制御をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- ネットワーク アダプタの電源状態の制御。
- 電源装置の冗長性ポリシーの設定。PSU の冗長性ポリシーを UCS Central を介して解決できるかどうかの設定。

サーバメンテナンス (pn-maintenance)

この特権は、サーバの確認応答、ロケータ LED の設定、サーバの解放などの、物理サーバのメンテナンス操作の実行をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- サーバアダプタのイーサネット/FC/iSCSI ポートおよびポート チャネルのイネーブル化/ディセーブル化。ポートまたはポート チャネル ラベルの設定。
- シャーシおよび IO モジュールの確認。シャーシ ラベルとシャーシ ID の設定。
- ブラックリストに登録されている DIMM のマッピングからの除外のイネーブル化/ディセーブル化。サーバ DIMM エラーのリセット。
- IO モジュールおよび FEX のリセット。IO モジュール/FEX ラベルの設定。
- ブレードサーバおよびラックサーバの確認、使用停止、再稼働、および回復。

- ファブリック インターコネクトまたは IO モジュールのイーサネット ポートのイネーブル化/ディセーブル化。ポート ラベルの設定。
- 診断の設定。
- サーバメンテナンス操作の実行: CIMC のリセット、KVM サーバのリセット、CMOS のリセット、BIOS パスワードのリセット、診断割り込みの実行、サーバーのリセットブレードサーバおよびラック サーバのラベルの設定。
- ロケータ、インジケータ、ビーコン、およびヘルス LED の設定。
- サービス プロファイルの電源状態の制御。

サーバ ポリシー (pn-policy)

この特権は、サーバ関連ポリシーの設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- 分散型仮想スイッチへのポート プロファイルの割り当て。
- 仮想マシンおよび仮想マシンの vNIC 保持ポリシーの設定。
- ネットワーク アダプタの電源状態の制御。
- IO モジュールおよび FEX のリセット。IO モジュール/FEX ラベルの設定。
- VMware vCenter の接続、データセンター、フォルダ、スイッチの設定。
- サービス プロファイルの BIOS ポリシーの設定。
- サーバメンテナンス操作の実行: CIMC のリセット、KVM サーバのリセット、CMOS のリセット、BIOS パスワードのリセット、診断割り込みの実行、サーバーのリセットブレードサーバおよびラック サーバのラベルの設定。
- サーバ/シャーシ ディスカバリ、確認応答および接続のポリシーの設定。ブレード継承と自動設定ポリシーの設定。
- DIMM ブラック リスト ポリシーの設定。
- サーバ/シャーシ ディスカバリ ポリシーを UCS Central を介して解決できるかどうかの設定。
- シャーシおよび IO モジュールの確認。シャーシ ラベルとシャーシ ID の設定。
- ブラックリストに登録されている DIMM のマッピングからの除外のイネーブル化/ディセーブル化。サーバ DIMM エラーのリセット。
- Diagnostics を実行する。
- ブレードサーバおよびラック サーバの確認、使用停止、再稼働、および回復。
- UUID プールの設定。

- ロケータ、インジケータ、ビーコン、およびヘルス LED の設定。
- サービス プロファイルの電源状態の制御。
- サービス プロファイルのディスクおよび BIOS スクラブ ポリシーの設定。
- VMware vCenter 暗号キーの設定。
- サーバプール、サーバプール ポリシー、およびサーバプールの資格ポリシーの設定。
- 電源装置の冗長性ポリシーの設定。PSU の冗長性ポリシーを UCS Central を介して解決できるかどうかの設定。

サーバセキュリティ (pn-security)

サーバセキュリティ

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

電源管理 (power-mgmt)

この特権は、電力グループ、電力バジェット、および電源ポリシーの設定をユーザに許可します。

この特権に許可されるタスク

この特権を持つユーザは、次のタスクを実行できます。

- 電力グループ、電力バジェット、および電源ポリシーの設定。

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。