

CHAPTER

サービス パラメータの設定

Cisco Unified Presence のサービス パラメータを使用すると、選択したサーバでさまざまなサービス を設定できます。[サービスパラメータ設定 (Service Parameter Configuration)] ウィンドウで疑問符 (?) ボタンをクリックすると、パラメータのリストと説明を表示できます。特定のパラメータをク リックすると、そのパラメータを含むリストが先頭に表示されます。

Cisco Unified サービスアビリティを使用してサービスを無効にすると、Cisco Unified Presence で更 新後のサービス パラメータ値が維持されます。サービスを再開すると、Cisco Unified Presence によ りサービス パラメータが変更後の値に設定されます。

開始する前に

手順を進める前に、次の前提条件が満たされていることを確認してください。

- サーバが設定されている。詳細については、P.2-1の「サーバの設定」を参照してください。
- サーバでサービスが使用可能である。[サービスパラメータ設定 (Service Parameter Configuration)]
 ウィンドウに、使用可能なサービス (アクティブおよび非アクティブ)がすべて表示されます。

注意

サービス パラメータの一部を変更すると、システム障害を引き起こす場合があります。変更しようとしている機能を完全に理解している場合、または Cisco Technical Assistance Center (TAC)から変更の指定があった場合を除き、サービスパラメータを変更しないことをお勧めします。

サービスパラメータを設定または表示するには、次のトピックを参照してください。

- サーバのサービスに対するサービスパラメータの設定(P.3-2)
- サービス パラメータの表示 (P.3-4)

サーバのサービスに対するサービス パラメータの設定

特定のサーバのサービスに対するサービスパラメータを設定するには、次の手順を実行します。

手順

- ステップ1 [システム] > [サービスパラメータ] の順にクリックします。
- **ステップ2** [サーバ (Server)] ドロップダウン リスト ボックスからサーバを選択します。
- **ステップ3** [サービス (Service)] ドロップダウン リスト ボックスから、更新するパラメータを含むサービスを 選択します。



[サービスパラメータ設定 (Service Parameter Configuration)] ウィンドウに、サービス(アク ティブおよび非アクティブ)がすべて表示されます。

[サービスパラメータ設定 (Service Parameter Configuration)] ウィンドウが表示されます。

ステップ4 適切なパラメータ値を更新します。このサービスのインスタンスのサービス パラメータをすべてデ フォルトの値に設定するには、[デフォルトに設定] ボタンをクリックします。



 Cisco IP Phone Messenger が正しく動作するためには、Cisco UP SIP プロキシサービスの HTTP Port パラメータ値は、関連付けられている Cisco Unified Communications Manager の Phone Service パラメータに一致する必要があります。

パラメータのリストと説明を表示するには、疑問符のボタンをクリックします(図 3-1 を参照)。特定のパラメータを持つリストを上部に表示するには、[サービスパラメータ設定 (Service Parameter Configuration)] ウィンドウでそのパラメータをクリックします。

Cisco Unified Presenceの管理 Cisco Unified Presenceの管理 Cisco Unified Communications'リューション administrator パージョンAMA					
cisco Cisco Unified Communicationsソリューション administrator パージョン/結結 品新語語 ログアウト システム Cisco Unified Communicationsソリューション ユーザ管理 ・ 一括理 ・ ヘルブ ・ サービスパラメータ話定(Service Parameter Configuration) 開建リンク: すべてのサーバに対するパラメータ ♥ 移動 「 保存 デ テフォルトに設定 - ステータス(Status) ① ステータス: 使用可 - サーバとサービスを選択(Select Server and Services) サージ、(Server)* brown (Active) サージ、(Server)* Cisco UP Presence Engine (Active) ♥ ナービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) ♥ Clusterwideグルーナにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 - Cisco UP Presence Engine (Active) サーバトクリバラメータ(Parameters on server) brown (Active) アケッチな(Parameter Name) パラメータ値(Parameter Value) Fresence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchance Nutification Port.* 50020 - Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * Enonon の ページ術表示が見ま。	ماسان	Cisco Unified Presenceの管語	理	ナビゲーション Cisco Unified Presenceの管理 🔽 移動	J
Additional Provided Presence ・ アブリケーション・ ユーザ管理 ・ 一括管理 ・ ヘルブ ・ サービスパラメータ設定(Service Parameter Configuration) 関連リンク: すべてのサーバに対するパラスータ ● 移動 「保存 ゆ デフォルトに設定 - ステータス:(Status) ・ フィーグスを選取(Select Server and Services) サードズ(Server)* brown (Active) サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) ● サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 Ciusterwideのサーブにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータ(Parameter Son Server) brown (Active) アラメータ名(Parameter Name) パラメータ名(Parameter Value) 推選値(Suggested Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * Sonon のの のの ののの のの のの のの の のの のの のの のの のの のの	cisco	Cisco Unified Communicationsソリューショ	コン	administrator (小小海)进掘 一县新供超 一口	バマウト
サービスパラメータ設定(Service Parameter Configuration) (注注リンク: すべてのサーバに対するパラメータ ♥ 移動 (注注リンク: すべてのサーバに対するパラメータ ♥ (注注リンク: すべてのサーバに対するパラメータ ♥ (注注リンク: すべてのサーバに対するパラメータ ♥ ♥ (Server)* (Server)* (Sisco UP Presence Engine (Active) ♥ ♥ (Clusterwide グループに立つパラメータ (Parameters on server) brown (Active) (注注リンク: すべてのサーバ 「シーク」(注) (注注リンク: すべてのサーバーク」(注) (注注リンク: すべてのサーバーク」(注) (注注リンク: すべてのサーバーク」(注) (注注リンク: すべてのサーバーク) (注注リンク: すべてのサーバーク) (注注リンク: すべてのサーバーク) (注注リンク: すべてのサーバーク) (注注リンク: すべてのサーバーの) (注注リンク: すべてのサーバーク) (注注リンク: すべての) (注注リンク) (注注リンク: すべての) (注注リンク: すべての) (注注リンク) (注) (注) (注) (注) (注) (注) (注) (注	システル・	Cisco Unified Presence - アポリケーション -	フーザ管理 マーチ管理 マーヘルプ マ		27.51
サービスパラメータ設定(Service Parameter Configuration) 日速リンク: すべてのサーバに対するパラメータ V 移動 () 保存 () テフォルドに設定 -ステータス(Status) () ステータス: 使用可 サーバとサービスを選択(Select Server and Services) サーバとサービスを選択(Select Server and Services) サービス(Server)* Drown (Active) V サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) V Clusterwideグルーブにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 - Cisco UP Presence Engine (Active) サーパ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) アクメータ名(Parameter Name) パラメータ集合(Parameter Value) 推発値(Suggested Value) - Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 - Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * connon の () マージ税率式の () () () () () () () () () () () () ()	77774 1				
FY ぞ デフォルド議定 AFF ぞ デフォルド AFF ぞ デフォルドに議定 AFF ぞ デフォルド AFF ぞ デンガルド AFF デンガルド AFF デンガルド AFF ぞ デンガルド AFF デン	サービスパ	ラメータ設定(Service Parameter Configura	ation)	関連リンク: すべてのサーバに対するパラメータ ⊻	移動
- ステータス(Status) ① ステータス:使用可 - サーバとサービスを選択(Select Server and Services) サーバ(Server)* brown (Active) サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) Clusterwideグルーブにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 - Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) パラメータ名(Parameter Name) パラメータ値(Parameters on server) brown (Active) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 - Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 ペーン切響 True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50000	🔲 保存	🔊 デフォルトに設定			
- ステータス(Status) ① ステータス:使用可 サーバとサービスを選択(Select Server and Services) サーバ(Server)* brown (Active) マ サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) マ Clusterwideヴルーブにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 - Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) パラメータ名 (Parameter Name) パラメーク類 (Parameter Value) 推躍値(Suggested Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 - Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Recovery State.* True Enterprise Presence Server Recovery State.* True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50000		<u></u>			
	- フテータフ	7 (Status)			^
サーバとサービスを選択(Select Server and Services) サーバ(Server)* brown (Active) サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) Clusterwideグルーガにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 - Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) パラメータ名(Parameter Name) パラメータ省(Parameter Value) #異館(Suggested Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 S0020 Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * S0000					
・サーバとサービスを選択(Select Server and Services) サージ(Server)* brown (Active) サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) Clusterwideグルーガにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 ・ ・ <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
- サーバスマービスを連載(Select Server and Services) サービス(Service)* brown (Active) マ サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) マ Clusterwideジルーガにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 - Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) パラメータ名(Parameter Name) パラメータ値(Parameter Value) 推奨値(Suggested Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port * 50020 - Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50020					
brown (Active) サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) Clusterwideジルーゴにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) パラメータ名(Parameter Name) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port * 50020 Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50020 Clusterwide Parameter Server Cluster Messaging Port * 50020	ー サーバとう	ケービスを選択(Select Server and Services)			
サービス(Service)* Cisco UP Presence Engine (Active) Clusterwideグルーゴにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーバのみです。 Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) /ブラメータ名(Parameter Name) パラメータ島(Parameter Value) 推発値(Suggested Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 Clusterwide Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 Active Server Cluster Messaging Port * 50000 Clusterwide Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 Clusterwide Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 Clusterwide Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 Cluster Messaging Port * 50000 Clusterwide Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 Clusterwide Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 Cluster Messaging Po	9 =/1(36r	brown (Active)	×		
Clusterwideグループにあるパラメータ以外のすべてのパラメータが適用されるのは現在のサーパのみです。 - Cisco UP Presence Engine (Active) サーパ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) パラメータ省(Parameter Name) パラメータ省(Parameter Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Recovery State.* True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * For mon 50000	サービス(S)	ervice)* Cisco UP Presence Engine (Activ	/e) 💌		=
- Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) パラメータ名 (Parameter Name) パラメータ値 (Parameter Value) 推発値 (Suggested Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 Clusterwide Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Recovery State.* True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 N < 기ボネーズカキー・ 50000 A contact Active Source	Clusterwid	leグループにあるバラメータ以外のすべてのバラメータ	対が適用されるのは現在のサーバのみです。		
Cisco UP Presence Engine (Active) サーバ上のパラメータ(Parameters on server) brown (Active) パラメータ名 (Parameter Name) パラメータ値 (Parameter Value) 推発値 (Suggested Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port * 50020 Clusterwide Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Recovery State.* True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source Active Server Cluster Messaging Port * 50000 M < % True Source					
パラメータ名 (Parameter Name) パラメータ値 (Parameter Value) 推奨値 (Suggested Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * Isonon S0000 A contact Fixed S0000 A contact Fixe	— Cisco UP	? Presence Engine (Active) サーバ上のパラ:	メータ(Parameters on server) brown (Active)		
パラメータ名(Parameter Name) パラメータ値(Parameter Value) 推発値(Suggested Value) Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Recovery State.* True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * [sonon] Context Cluster Port Port * [sonon] Context Cluster Port Port * [sonon] Context Cluster					7
Presence Engine Configuration Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port.* 50020 Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port.* For presence Server Cluster Messaging Port.* S0000	パラメータ名	(Parameter Name)	パラメータ値(Parameter Value)	推泵值(Suggested Value)	
Enterprise Presence Server Contact Name Microsoft Exchange Notification Port * 50020 Clusterwide Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Recovery State.* True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 M < 70% Exchange True True	- Presen	ce Engine Configuration ————			
Microsoft Exchange Notification Port.* \$0020 Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Recovery State.* True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port.* \$0000 Mc = 704 Exctant	Enterprise Presence Server Contact Name				
Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Recovery State * True True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * Sonon Sonon State A Determent	Microsoft Exchange Notification Port *		50020	50020	
Clusterwide Parameters (Parameters that apply to all servers) Enterprise Presence Server Recovery State * True Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50000 Ar vinka=zxhel.te			00020		
Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * Snnnn S0000	— Cluster	wide Darameters (Darameters that apply	to all convers)		
Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port * 50000	Enterprise Presence Server Recovery State *		True	V True	
	Enterprise Presence Server Cluster Messaging Port *		50000	50000	~
	🕘 ページが表	を示されました	- 50000	🔒 🚳 Internet	

図 3-1 [サービスパラメータ設定 (Service Parameter Configuration)] ウィンドウ

(注)

一部のサービスには、ほとんど変更されることのないサービスパラメータが含まれています。Cisco Unified Presence の管理ページでは、[サービスパラメータ設定 (Service Parameter Configuration)] ウィンドウにアクセスしたとき、これらのパラメータは自動的に表示されません。すべてのパラメータを表示するには、[詳細設定] をクリックします。すべてのパラメータが表示されてから[簡易設定] をクリックすると、基本パラメータを再表示できます。[詳細設定] ボタンが無効な場合、デフォルトでそのサービスのパラメータがすべて表示されます。

ステップ5 [保存] をクリックします。

ウィンドウが更新され、ユーザが行った変更により、Cisco Unified Presence でサービスパラメータ が更新されます。

追加情報

P.3-5の「関連項目」を参照してください。

サービス パラメータの表示

クラスタ内のすべてのサーバで特定のサービスに属するサービスパラメータをすべて比較することが必要な場合があります。また、非同期のパラメータ(サーバ間で値が異なるサービスパラメー タ)または提示された値から変更されているパラメータだけを表示することが必要な場合もありま す。

クラスタ内のすべてのサーバで、特定のサービスに対するサービスパラメータを表示するには、次 の手順を実行します。

手順

- **ステップ1 [システム] > [サービスパラメータ]**の順にクリックします。
- **ステップ2** [サーバ (Server)] ドロップダウン リスト ボックスからサーバを選択します。
- **ステップ3** [サービス (Service)] ドロップダウン リスト ボックスから、クラスタ内のすべてのサーバでサービ スパラメータを表示するサービスを選択します。



) [サービスパラメータ設定 (Service Parameter Configuration)] ウィンドウに、サービス (アク ティブおよび非アクティブ) がすべて表示されます。

ステップ4 [サービスパラメータ設定 (Service Parameter Configuration)] ウィンドウが表示されたら、[関連リン ク] ドロップダウン リスト ボックスの [すべてのサーバに対するパラメータ] を選択して、[移動] をクリックします。

> [すべてのサーバに対するパラメータ] ウィンドウが表示されます。現在のサービスについて、リ ストにすべてのパラメータがアルファベット順に表示されます。各パラメータで、推奨される値が パラメータ名の隣に表示されます。各パラメータ名の下に、そのパラメータを含むサーバのリスト が表示されます。各サーバ名の隣に、このサーバのパラメータの現在値が表示されます。

> 所定のパラメータで、サーバ名または現在のパラメータ値をクリックし、対応するサービスパラ メータのウィンドウへリンクし、値を変更します。[前へ]および[次へ]をクリックすると、[す べてのサーバに対するパラメータ]ウィンドウ間を移動できます。

ステップ5 非同期のサービス パラメータを表示する必要がある場合、[関連リンク] ドロップダウン リスト ボックスの [すべてのサーバに対する同期外れパラメータ] を選択してから [移動] をクリックし ます。

> [すべてのサーバに対する同期外れパラメータ]ウィンドウが表示されます。現在のサービスについて、サーバによって異なる値を持つサービスパラメータがアルファベット順で表示されます。各 パラメータで、推奨される値がパラメータ名の隣に表示されます。各パラメータ名の下に、そのパ ラメータを含むサーバのリストが表示されます。各サーバ名の隣に、このサーバのパラメータの現 在値が表示されます。

> 所定のパラメータで、サーバ名または現在のパラメータ値をクリックし、対応するサービスパラ メータのウィンドウへリンクし、値を変更します。[前へ]および[次へ]をクリックすると、[す べてのサーバに対する同期外れパラメータ]ウィンドウ間を移動できます。

ステップ6 提示された値から変更されているサービス パラメータを表示する必要がある場合、[関連リンク] ドロップダウン リスト ボックスの [すべてのサーバに対する変更済パラメータ] を選択してから [移動] をクリックします。

[すべてのサーバに対する変更済パラメータ]ウィンドウが表示されます。現在のサービスについて、提示された値と異なる値を持つサービスパラメータがアルファベット順で表示されます。各パラメータで、推奨される値がパラメータ名の隣に表示されます。各パラメータ名の下に、提示された値と異なる値を持つサーバのリストが表示されます。各サーバ名の隣に、このサーバのパラメータの現在値が表示されます。

所定のパラメータで、サーバ名または現在のパラメータ値をクリックし、対応するサービス パラ メータのウィンドウへリンクし、値を変更します。[前へ]および [次へ] をクリックすると、[す べてのサーバに対する変更済パラメータ]ウィンドウ間を移動できます。

追加情報

P.3-5の「関連項目」を参照してください。

関連項目

- サービスパラメータの表示 (P.3-4)
- サーバのサービスに対するサービスパラメータの設定 (P.3-2)