

サービス パラメータの設定

Cisco CallManager のサービス パラメータは、選択したサーバ上で複数の異なるサービスの設定ができます。パラメータのリストと説明を表示するには、Service Parameters Configuration ウィンドウにある疑問符のボタンをクリックします。画面の上部にある特定のパラメータをクリックするとそのリストを表示することができます。

Cisco CallManager Serviceability を使用してサービスを非アクティブにした場合、Cisco CallManager は 更新されたサービス パラメータ値をすべて保持します。サービスを再開すると、Cisco CallManager はサービス パラメータを変更後の値に設定します。

(注)

アップグレード中のサービス パラメータ値の詳細については、『*Cisco CallManager* アップグレード 手順』を参照してください。

Cisco CallManager サービスの詳細については、『*Cisco CallManager Serviceability システム ガイド*』 および『*Cisco CallManager Serviceability アドミニストレーション ガイド*』を参照してください。

始める前に

次の条件を満たしていることを確認してから手順に進んでください。

- サーバが設定済みであること。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。
- サービスがサーバ上で使用可能になっていること。Service Parameter Configuration ウィンドウには、(アクティブおよび非アクティブの)使用可能なすべてのサービスが表示されます。詳細については、『Cisco CallManager Serviceability アドミニストレーションガイド』を参照してください。

注意

サービス パラメータに変更を加えると、システムに障害を起こす原因となることがあります。変 更する機能を熟知している場合、または Cisco TAC から特別の指示がある場合を除いて、サービス パラメータを変更しないようにシスコはお勧めします。

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。

- サーバ上のサービスに対するサービスパラメータの設定(P.19-2)
- サービス用のパラメータの表示 (P.19-4)

サーバ上のサービスに対するサービス パラメータの設定

特定のサーバ上の特定のサービスに対してサービス パラメータを設定する手順は、次のとおりです。

手順

- ステップ1 System > Service Parameters の順に選択します。
- ステップ2 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** 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が含まれているサービスを選択します。



Service Parameter Configuration ウィンドウには、(アクティブおよび非アクティブの) すべ てのサービスが表示されます。

Service Parameters 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。サービスのこのインスタンスのサービスパラメータをすべてデ フォルト値に設定するには、Set to Default ボタンをクリックします。

> 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 19-1 を参照)。 画面の上部にある特定のパラメータを表示するには、Service Parameter Configuration ウィンドウ内 でそのパラメータをクリックします。

図 19-1 Service Parameter Configuration ウィンドウ

							Nav	igation CCM Administr	ration 🔽 Go
Cisco C	allMana	ger Admin	istration	For Cisc	o IP Telecon	munication Solut	ions	Logged in as:(CCMAdministrato
System 👻 Ca	all Routing 👻	Media Resources 👻	Voice Mail 👻	Device 🔻	Application 👻	User Management 👻	Bulk Administr	ation 👻 Help 👻	Log Off
Service Para	meter Conf	iguration					Related	inks: Parameters for A	All Servers 🔽 🖸
📄 🤣 🕄									
•									
(i) Status: R	eady								
- Select Ser	ver and Sei	rvice							
Server *	* docserver4 (Active)				~				
Service *	rice * Cisco IP Manager Assistant (Inactive)								
All paramete	ers apply on	ly to the current	: server excep	it paramet	ers that are i	n the Clusterwide	group(s).		
Cisco IP M	anager Ass	istant (Inactive	e) Parameter	s on serve	er docserver-	4 (Active)			
									?
Parameter	Parameter Name			Parameter Value				Suggested Value	
<u>CTIManager (Primary) IP Address</u> *									
<u>CTIManager</u>	(Backup) IP	Address]	
<u>Route Point</u>	Device Nam	ie for Proxy Mod	e < None	>			~]	
CAPF Profile Connection	Instance IE) for Secure ger	< None	>			~]	
— Clusterwi	ide Parame	ters (Paramete	rs that annly	to all ser	vers) —				
Cisco IPMA Server (Primary) IP Address *			<u>s</u> *		,				
Cisco IPMA	Server (Bad	kup) IP Address	<u>د</u>						
Cisco IPMA	Server Port	*	2912					2912	

141514



一部のサービスに含まれているサービスパラメータは、通常、変更する必要がありません。
Service Parameter Configuration ウィンドウにアクセスするときに、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、Advanced をクリックします。
すべてのパラメータが表示された後に、基本的なパラメータをもう一度表示するには、
Condensed をクリックします。
Advanced ボタンが使用不可になっている場合は、そのサービスのすべてのパラメータがデフォルトで表示されています。

ステップ5 Save をクリックします。

ウィンドウの内容が更新され、指定された変更内容でサービスパラメータが更新されます。

追加情報

P.19-5の「関連項目」を参照してください。

サービス用のパラメータの表示

場合によっては、クラスタ内の全サーバ上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 比較する必要があります。また、同期していないパラメータ(サーバによって値が異なるサービス パラメータ)または推奨値から変更したパラメータのみを表示しなければならない場合もありま す。

クラスタ内の全サーバ上の特定のサービスのサービスパラメータを表示する手順は、次のとおりで す。

手順

- **ステップ1** System > Service Parameters の順に選択します。
- ステップ2 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** Service ドロップダウン リスト ボックスから、クラスタ内の全サーバ上のサービス パラメータを表示するサービスを選択します。



- Service Parameter Configuration ウィンドウには、(アクティブおよび非アクティブの) すべ てのサービスが表示されます。
- **ステップ4** 表示される Service Parameters Configuration ウィンドウで、Related Links ドロップダウン リスト ボッ クスにある Parameters for All Servers を選択し、Go をクリックします。

Parameters for All Servers ウィンドウが表示されます。現在のサービスの全パラメータがアルファ ベット順に一覧表示されます。パラメータ名の横には、各パラメータの推奨値が表示されます。パ ラメータ名の下には、そのパラメータが組み込まれているサーバのリストが表示されます。各サー バ名の横には、そのサーバにおけるパラメータの現在の値が表示されます。

あるパラメータのサーバ名または現在のパラメータ値をクリックすると、対応するサービス パラ メータ ウィンドウにリンクして、値を変更することができます。Parameters for All Servers ウィンド ウ間を移動するには、**Previous** および **Next** をクリックします。

ステップ5 同期していないサービス パラメータを表示するには、Related Links ドロップダウン リスト ボック スにある Out of Sync Parameters for All Servers を選択し、Go をクリックします。

Out of Sync Parameters for All Servers 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に表示されます。パラメータ名の 横には、各パラメータの推奨値が表示されます。パラメータ名の下には、そのパラメータが組み込 まれているサーバのリストが表示されます。各サーバ名の横には、そのサーバにおけるパラメータ の現在の値が表示されます。

あるパラメータのサーバ名または現在のパラメータ値をクリックすると、対応するサービス パラ メータ ウィンドウにリンクして、値を変更することができます。Out of Sync Parameters for All Servers ウィンドウ間を移動するには、**Previous** および **Next** をクリックします。 **ステップ6** 推奨値から変更したサービス パラメータを表示するには、Related Links ドロップダウン リストボックスにある Modified Parameters for All Servers を選択し、Go をクリックします。

Modified Parameters for All Servers ウィンドウが表示されます。現在のサービスについて、推奨値と は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に表示されます。パラメータ名の横に は、各パラメータの推奨値が表示されます。各パラメータ名の下には、推奨値とは異なる値を持つ サーバのリストが表示されます。各サーバ名の横には、そのサーバにおけるパラメータの現在の値 が表示されます。

あるパラメータのサーバ名または現在のパラメータ値をクリックすると、対応するサービス パラ メータ ウィンドウにリンクして、値を変更することができます。Modified Parameters for All Servers ウィンドウ間を移動するには、**Previous** および **Next** をクリックします。

追加情報

P.19-5の「関連項目」を参照してください。

関連項目

- サービス用のパラメータの表示 (P.19-4)
- サーバ上のサービスに対するサービスパラメータの設定(P.19-2)
- Cisco CallManager Serviceability システム ガイド
- Cisco CallManager Serviceability $\mathcal{F}\mathcal{F}\mathcal{S} = \mathcal{F}\mathcal{F}\mathcal{F}\mathcal{F}$