ةلباقلا روضحلاو ةيروفلا ةلسارملا دقع ءاغلإلل

تايوتحملا

ةمدقملا

و دجاوتلا دقع ليغشت فاقيإ دنع اهذيفنت متي يتلا ةيلمعلا دنتسملا اذه فصي Cisco IM.

ةيساسألا تابلطتملا

تابلطتملا

و Cisco نم (CUCM) ةدحوملا تالاصتالا ريدمب ةفرعم كيدل نوكت نأب Cisco يصوت Mand و Cisco نم (CUCM) ومروت Presence (IM&P).

ةمدختسملا تانوكملا

:ةجردملا جماربلا تارادصإ ىلإ دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا دنتست

- Cisco Unified Communications Manager 12.5.1 SU5
- Cisco IM و Presence، رادصإلا 12.5.1 SU5

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجألاا نم دنتسملا اذه يف ةدراولا تامولعملا ءاشنإ مت. تناك اذإ .(يضارتفا) حوسمم نيوكتب دنتسملا اذه يف ةمدختسُملا ةزهجألاا عيمج تأدب رمأ يأل لمتحملا ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ليغشتلا ديق كتكبش.

روضحلاو ةيروفلا ةلسارملا دقع ليغشت فاقيإ

ةلدألاو ةيروفلا ةلسارملا نم نيمدختسملا نييعت ءاغلإ

يمدختسم نييعت < مدختسملا قرادا < Cisco Unified CM قرادا كل إلقنتلاو CUCM كل لوخدلا ليجستب أدبا دجاوتلا.



CUCM نم دجاوتلا يمدختسم نييعت

نيمدختسملا عيمج نييعت رايخلا ددح دوجول لمدختسملا نييعت نيوكت نم.



نيمدختسم نييعت

لا ح نم رييغتلا ثودح نم ققحت ،IM&P مداوخ نم نيمدختسملا عيمج نييعت ءاغلإ درجمب نينيعم ريغك نورهظي نيمدختسملا عيمج نأ نم ققحتلاو IM&P ةرادإ ىلإ لوخدلا ليجست.

CISCO Cisco Unified CM IM and Presence Administration For Cisco Unified Communications Solutions

System - Presence - Messaging -	Application - Bulk Administration - Diagnostics - Help -
Presence Topology	Presence Redundancy Group Detail
🖃 🏷 DefaultCUPSubcluster	
🖃 🗐 imppub. 📃 . com	Status
🔐 🎒 (0) users	
🖃 🗐 impsub. 📰 com	Ready
🏭 🏰 (0) users	
All Unassigned Users (14)	Presence Redundancy Group Configuration—
All Assigned Users (0)	

IM&P ل نيعملا ريغ مدختسملا ةحص نم ققحتلا

ةمدخلا فيرعت فلم نم IM&PS ةلازا

. قمدخلا فيرعت فلم < مدختسمل تادادع < مدختسمل قراد < Cisco Unified CM قراد القراد ال

User Management - Bulk Administrati	on	•	Help 👻
Application User			
End User			
User/Phone Add	Þ	-	
SIP Realm			
User Settings			Credential Policy Default
Self-Provisioning			Credential Policy
Assign Presence Users			Role
·			Access Control Group
			Application User CAPF Profile
vice Profile)			End User CAPF Profile
n CUCM IM and Presence server)			UC Service
			Service Profile
			User Profile
			User Group
			User Rank

ظفحلاو<none> ىلإ روضحلاو قيروفلا قلسارملا فيرعت تافلم رييغتب مق قمدخلا فيرعت فلم ديدحت دعب.



ةمدخلا فيرعت فلمل IM&P فيرعت فلم

اەنيوكت مت يتلا تامدخلا فيرعت تافلم عيمج نم IM&P دقع ةلازا :ةظحالم 🔦

مدختسمل لةيروف لاقلسارم لاتاين اكمإ ليطعت

مالعتسالا < نيمدختسمل شيدحت < نيمدختسمل حقيم جمل قرادإل < Cisco Unified CM قرادا ي ل القتنا Bulk Administration - Help -

Upload/Download Files					
Phones	+				
Users	•		User Template		
Phones & Users	•		Insert Users		
Managers/Assistants	•		Update Users	•	Query
User Device Profiles	+		Delete Users	•	Custom File
Gateways	•		Export Users		
Forced Authorization Cod	es 🕨		Reset Password/PIN	•	
Client Matter Codes	+		Generate User Reports		
Call Pickup Group	•		Line Appearance	•	
Mobility	•		End User CAPF Profile	•	
Region Matrix	•	Т			
1					

يمدختسم نيوكت ةحفص عم هميدقت دنع .ةيبدألاو قيروفلا لئاسرلل هنيكمت مت يذلا مدختسملا لك ددح تارييغتلا لاسراب مقو "Presence و Unified CM IW ل نيمدختسملا نيكمت" نيوكت ليطعتب مق ،ثيدحتلا قرال تقو يف وأ اروف اهليغشتل.

Update Users Configuration					
Back 🍌 Submit					
User Information					
Associated PC/Site Code					
User Locale	< None >	~			
Digest Credentials					
Confirm Digest Credentials					
User Profile	Use System Def	ault("Standard (Factory Default) Us 🗸			
Service Setting					
Home Cluster					
Enable User for Unified CM IM and Presence					
A Presence Server		< None >	~		
UC Service Profile		Use System Default("voice_only")	~		
Include meeting information	ation in presence	(Requires Exchange Presence Gateway to b	e configured		

ريغ وأ نونيعم مهنأ ىلع نيمدختسم يأ راهظا مدع نم ققحتو **دجاوتلا ططخم** ةحفص < ماظنلا < IM&P قرادا ىل لقتنا نينيعم.

IM&P ل عمجملا لوؤسملا ليطعت





IM&P ل نيمدختسملا ةفاك نييعت ءاغل

تازيملا قعومجمل قيروفلا قلسارملا تايناكم لي عت تازيمل قعومجم بلاق < فتاهل ا/مدختسمل قفاضا < مدختسمل قرادا علا لقتنا.

Use	er Management 👻	Bulk Administration	•	Help 👻
	Application User			
	End User			
	User/Phone Add	۲.		Page Layout Preference
	SIP Realm			Universal Device Template
	User Settings	•		Universal Line Template
	Self-Provisioning			Feature Group Template
	Assign Presence	Jsers		Quick User/Phone Add

CUCM تازيم ةعومجم بلاق

قيروفلا قلسارملا نم مدختسملا نيكمت" ديدحت نم برقلاب ققحتلا قلازاب مق ،تازيملا قعومجم بلاق ديدحت درجمب اهظفحو "CM ل قدحوملا روضحلاو

Feature Group Template Configuration				
Save 🗙 Delete 🕂 Add New				
Feature Group Template				
Name * Default Feature Group Template				
Description Feature Group Template using Def				
Features				
✓ Home Cluster				
Enable User for Unified CM IM and Presence (Configure IM and Presence in the associated UC Service Profile)				
IM&P ل تازيملا ةعومجم بلاق ليطعت				

IM&P SIP لاصتا طخ فذح

اقرادإ ىل القتنا Cisco Unified CM > Device > Trunk.

Dev	vice 🔻	Application	•	User Manager	
	CTI Ro	oute Point			
	Gatekeeper				
	Gateway				
	Phone				
	Trunk				
	Remote Destination				
	Expressway-C				
	Device	Settings		►.	
	Heads	et and Acces	sorie	es 🕨	

CUCM SIP لاصتا ةانق

.ددحملا فذحل رايخلا ددحو IM&P SIP لاصتا طخ قطساوب عبرمل اددح

Find and List Trunks		
Add New Select All Clear All	Delete Selected 🤇	Reset Selected
Status 1 records found		
Trunks (1 - 1 of 1)		
Find Trunks where Device Name	✓ begins with ✓	
	s	Select item or enter
	Name 🗖	Description
	IMP_Trunk	IMP Trunk
Add New Select All Clear All Delete Sele	cted Reset Selected	i

CUCM نم SIP لاصتا طخ فذح

دجاوتلا راركت ةعومجم فذح قرادإ ىلإ لقتنا Cisco Unified CM > ماظنلا عام ماني القتنا



CUCM دوجو راركت ةعومجم

ظفحلاو يلاعلا رفوتلا ليطعتب مق

Presence R	edundancy Group Configuration		
Save	Delete 🚽 Add New		
- Status			
(i) Status:	Ready		
Presence R	edundancy Group Configuration		
Name*	DefaultCUPSubcluster		
Description	Default subcluster		
Presence R	edundancy Group Configuration		
Presence Se	rver* imppubcom		
Presence Server impsub. com			
-High Availa	ability		
	ibility .		
Enable H	ligh Availability		
	Monitored Server		
imppub com			
impsub. com			
Save	lete Add New		

دجاوتلا راركت ةعومجم فذحل رايخلا ددح ،كلذ دعب

Presence R	edundancy Group Configuration			
Save	Delete Add New			
Status Status: Ready				
Presence Redundancy Group Configuration				
Name*	DefaultCUPSubcluster			
Description	Default subcluster			

CUCM Delete دوجو راركت ةعومجم

فذح IM&Ps قرادإ ىل إلىقتنا Cisco Unified CM > مداخلا < ماظنل

System •



Server

Cisco Unified CM

CUCM ماظن مداخ

IM&P. ةدقع فذحل رايخلا ددح

Server Configuration				
Save X Delete Add New				
- Statue				
i Status: Ready				
Server Information				
Server Type	CUCM IM and Presence			
Database Replication	Publisher			
Fully Qualified Domain Name/IP Address *	imppubcom			
IM and Presence Domain** taclab.com				
IPv6 Address (for dual IPv4/IPv6)				
Description				
- IM and Presence Server Information -				
Presence Redundancy Group None				
Assigned Users <u>0 users</u>				
Presence Server Status				
Save Delete Add New				
CUCM Delete IM&P				

فاقيإ نم دكأت ،تاقصلملاو ةيروفلا ةلسارملا ةمدخ ليغشت فاقيإ درجمب :ةظحالم 💊 .ةبولطم دعت مل اهنأل اهتلازاو ةيضارتفالاا ةزهجألاا ليغشت

ةمجرتاا مذه لوح

تمجرت Cisco تايان تايانق تال نم قعومجم مادختساب دنتسمل اذه Cisco تمجرت ملاعل العامي عيمج يف نيم دختسمل لمعد يوتحم ميدقت لقيرشبل و امك ققيقد نوكت نل قيل قمجرت لضفاً نأ قظعالم يجرُي .قصاخل امهتغلب Cisco ياخت .فرتحم مجرتم اممدقي يتل القيفارت عال قمجرت اعم ل احل اوه يل إ أم اد عوجرل اب يصوُتو تامجرت الاذة ققد نع اهتي لوئسم Systems الما يا إ أم الا عنه يل الان الانتيام الال الانتيال الانت الما