

Cisco Meeting Manager에서 다이얼 블라스트 구성

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[구성](#)

[워크플로](#)

[설정](#)

[다음을 확인합니다.](#)

[문제 해결](#)

소개

이 문서에서는 사용자가 스페이스에서 여러 모임 참가자에게 전화를 걸 수 있도록 전화 걸기 기능을 구성하는 방법에 대해 설명합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

다음 주제에 대한 지식을 보유하고 있으면 유용합니다.

- CMS(Cisco Meeting Server)
- CMM(Cisco Meeting Manager)

사용되는 구성 요소

이 문서는 특정 소프트웨어 및 하드웨어 버전으로 한정되지 않습니다.

이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다. 이 문서에 사용된 모든 디바이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다. 현재 네트워크가 작동 중인 경우 모든 명령의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

구성

워크플로

Dial blast에 대해 Space가 활성화됨 Blast dial이 활성화된 공간에 스페이스 소유자 또는 게스트가 다이얼합니다.

스페이스는 한 번에 여러 참가자에게 다이얼합니다. 브로드캐스트 통화는 Blast Dial 컨피그레이션 페이지에 추가된 모든 엔드포인트 주소에 대해 수행됩니다.

SIP 다이얼아웃만 지원합니다(VCS/Expressway와 같이 SIP > H323으로 상호 작용하는 연동 게이트웨이를 사용).

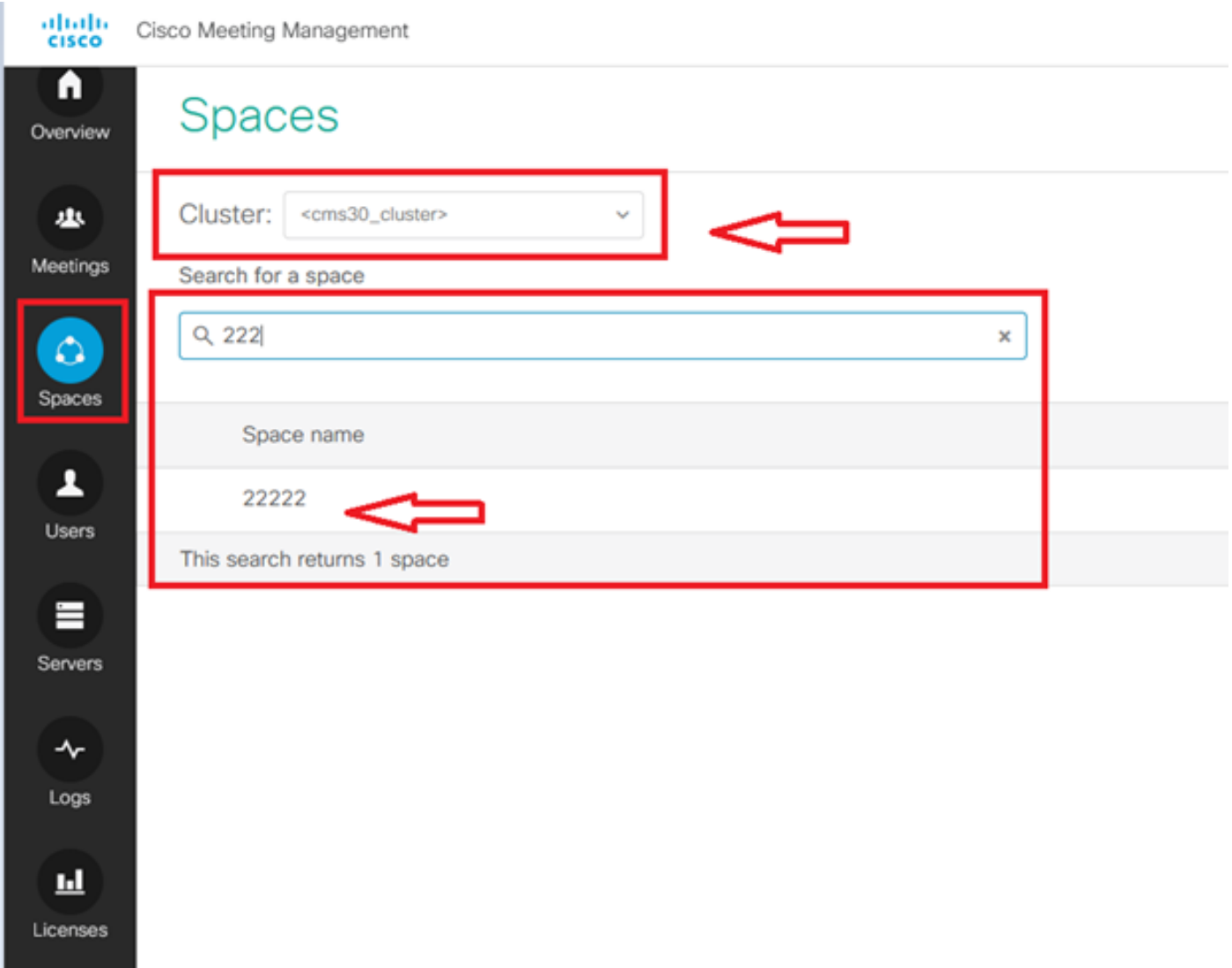
설정

탐색 **Settings > Blast dial monitoring** 및 **Primary**.

참고: 사용자 환경에 여러 CMM이 있는 경우 기본 CMM을 선택하여 전화 걸기 아웃바운드 통화를 시작합니다. 어떤 이유로든 기본 CMM이 다운되고 보조 CMM을 사용하여 전화 걸기 통화를 발신해야 하는 경우 두 번째로 선택합니다. 이 예에서는 Lab에 1개의 CMM이 있으므로 이 기본 CMM을 다이얼아웃으로 설정합니다.

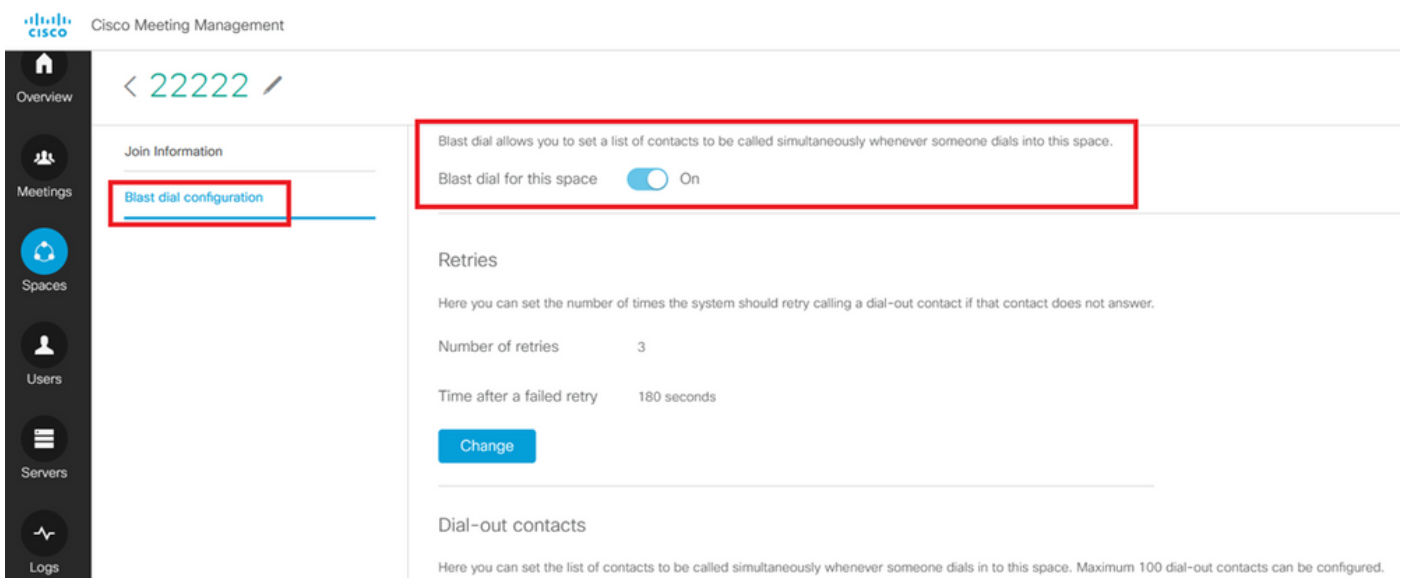
The screenshot shows the 'Settings' page for 'Blast dial monitoring'. The left sidebar has 'Blast dial monitoring' selected. The main content area shows the 'Blast dial monitoring' section with a red box around the title and another red box around the 'Primary' radio button. The 'Primary' option is selected, and its description is visible. Below it, the 'Secondary' and 'Off' options are also visible. A 'Delay (seconds) when secondary is chosen' field is set to 30, with a note 'Recommended 30 seconds'.

이제 Blast dial이 활성화되었으므로 CMS 클러스터(1CMM에 여러 클러스터를 추가한 경우)와 Blast Dial을 시작할 공간을 선택합니다.

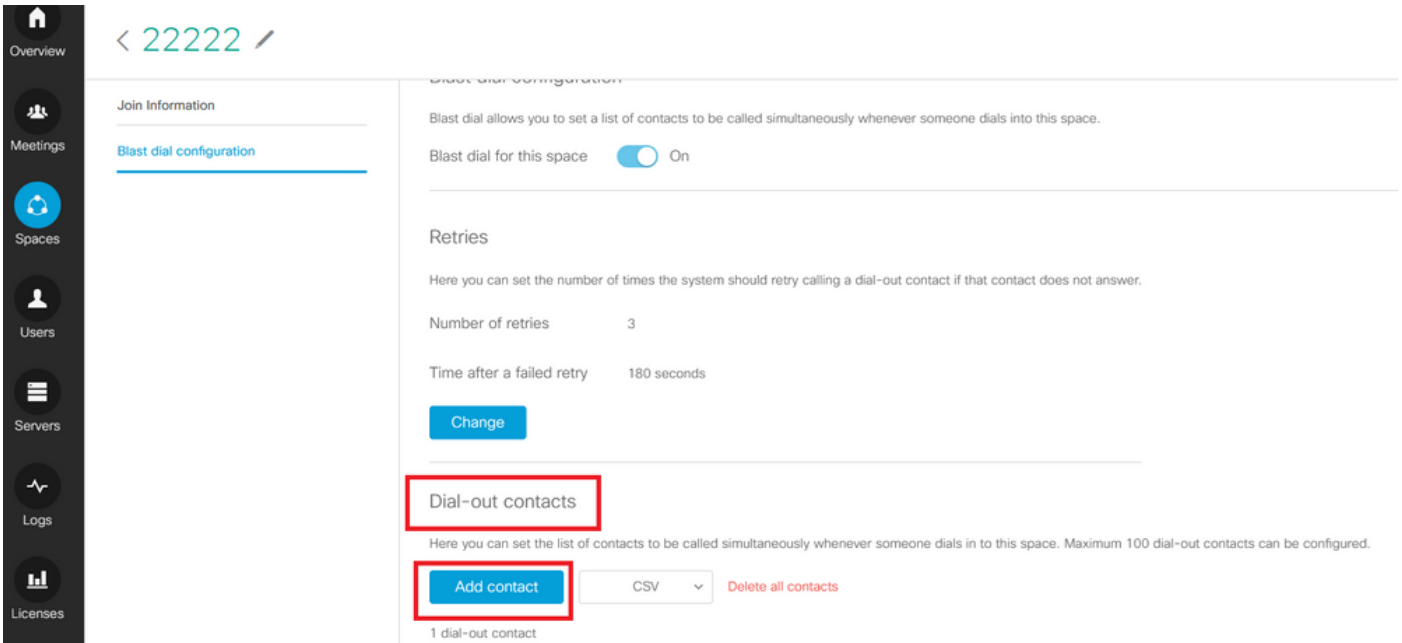


Space name(공간 이름)을 클릭하고 blast dial을 위한 공간을 활성화합니다. 이제 이미지에 표시된 대로 스페이스에 대해 폭발 다이얼을 허용했습니다.

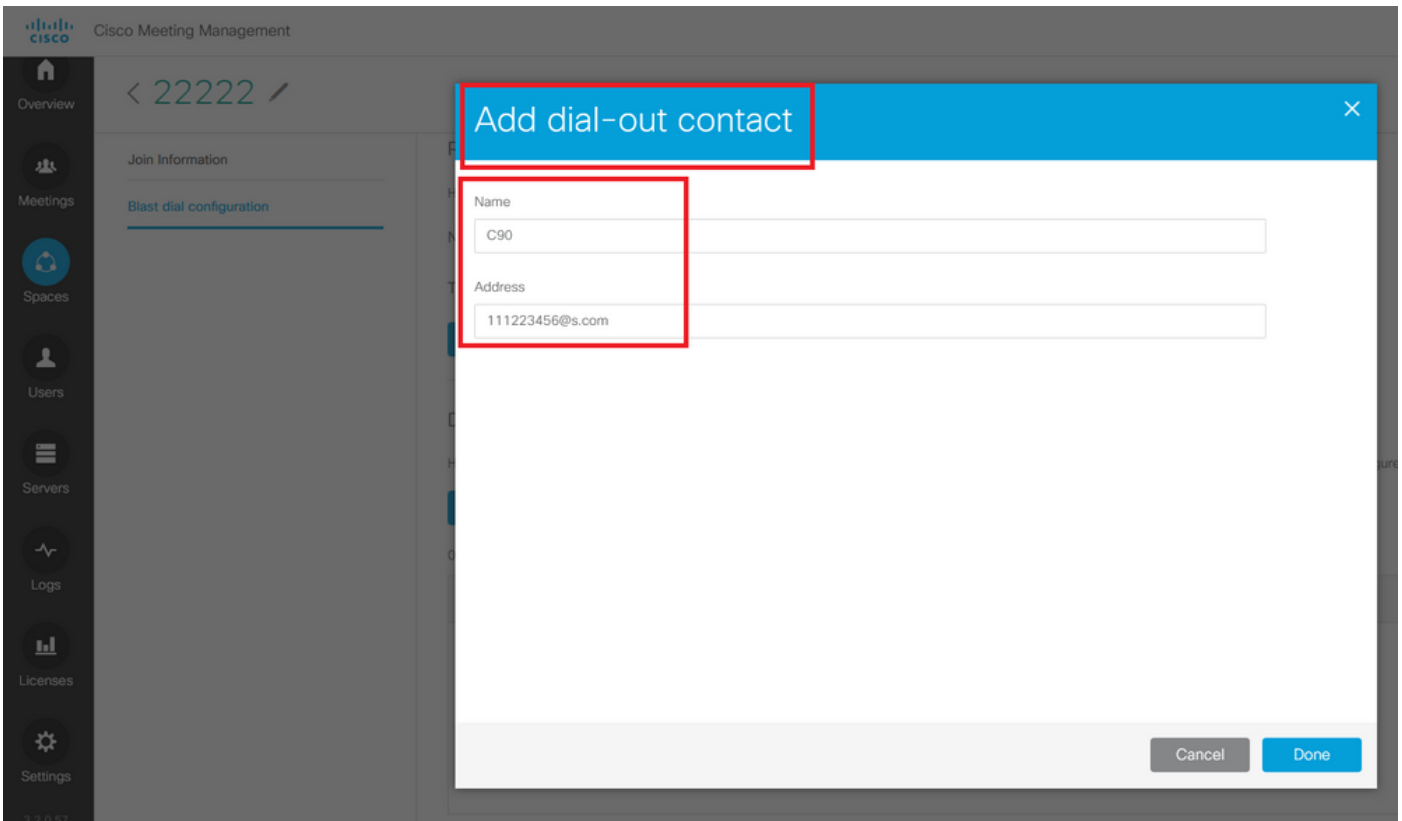
참고: 이 컨피그레이션은 선택한 Space에서 브로드캐스트 다이얼아웃을 활성화합니다.



Space 22222에서 전화를 걸 Sip 주소/URL을 추가합니다. **Add contact.**



이미지에 표시된 대로 연락처를 추가합니다.



최대 100개의 연락처를 추가할 수 있습니다. 참가자가 이 스페이스로 전화를 걸면 바로 100개의 엔드포인트가 다이얼됩니다. 폭발 다이얼은 일부 사용자/sip 디바이스가 이 공간으로 전화를 걸 때 공간이 활성화되는 경우에만 시작됩니다. 이 스페이스로 전화를 걸 때마다 동시에 호출할 연락처 목록을 설정할 수 있습니다. 최대 100개의 전화 접속 연결을 구성할 수 있습니다.

Dial-out contacts

Here you can set the list of contacts to be called simultaneously whenever someone dials in to this space. Maximum 100 dial-out contacts can be configured.

Add contactDelete all contacts

Name	Address	Actions
C90	111223456@s.com	✎ 🗑
Vikdutta	VikramTAC@s.com	✎ 🗑

블래스트 다이얼의 또 다른 필수 컨피그레이션은 아웃바운드 규칙입니다. CMS에서 다음 흡(통화 제어)으로 통화를 라우팅하도록 아웃바운드 규칙이 올바르게 구성되었는지 확인합니다. 아웃바운드 규칙이 누락되거나 잘못 구성된 경우 통화가 실패할 수 있습니다.

이 실습에서는 도메인 s.com을 통화 제어 10.106.80.57(Expressway)로 라우팅하도록 아웃바운드 규칙을 구성합니다.



Domain	SIP proxy to use	Local contact domain	Local from domain	Trunk type	Behavior	Priority	Encryption	Tenant
10.106.80.52	10.106.80.52		<use local contact domain>	Standard SIP	Stop	0	Unencrypted	no
recorder.com	10.106.80.30:6000		<use local contact domain>	Standard SIP	Stop	0	Unencrypted	no
s.com	10.106.80.57		<use local contact domain>	Standard SIP	Stop	0	Unencrypted	no

다음을 확인합니다.

구성이 올바르게 작동하는지 확인하려면 이 섹션을 활용하십시오.

블래스트 다이얼을 테스트하려면 Space 22222에 대한 webrtc 통화를 시작합니다. CMM의 Dial Blast Space(다이얼 블래스트 공간) 페이지에서 연락처를 추가하기 위해 CMS가 다이얼합니다.

2022-09-14	19:49:10.696	Info	call 210: configured - API call leg cceaabdd-4fd7-43c5-85cc-e35a0425e2e2
2022-09-14	19:49:10.696	Info	call 210: setting up combined RTP session for DTLS (combined media and control)
2022-09-14	19:49:10.860	Info	participant "guest1075392600" joined space 87103471-1b6d-41e7-85b0-8ac17eadc6cb (22222)
2022-09-14	19:49:10.860	Info	participant "guest1075392600" (cceaabdd-4fd7-43c5-85cc-e35a0425e2e2) joined conference 6671e198-2384-4b4b-9e36-1d712ec1c9c0 via WB3
2022-09-14	19:49:10.871	Info	call 210: starting DTLS combined media negotiation (as initiator)
2022-09-14	19:49:12.243	Info	call 210: completed DTLS combined media negotiation
2022-09-14	19:49:20.944	Info	API call leg ccf134f7-1801-4e8a-a824-c7823b3244c3 in call 6671e198-2384-4b4b-9e36-1d712ec1c9c0 (API call ffb3c0ee-cdc6-4d05-9929-9e68a586be7f)
2022-09-14	19:49:20.944	Info	10.106.80.60: API user "admin" created new participant ccf134f7-1801-4e8a-a824-c7823b3244c3, call ffb3c0ee-cdc6-4d05-9929-9e68a586be7f
2022-09-14	19:49:20.944	Info	call 211: outgoing SIP call to "111223456@s.com" from space "22222"
2022-09-14	19:49:20.945	Info	call 211: configured - API call leg ccf134f7-1801-4e8a-a824-c7823b3244c3 with SIP call ID "23a266c3-86b9-4c7c-ba4e-50767cba0719"
2022-09-14	19:49:20.947	Info	call 211: setting up UDT RTP session for DTLS (combined media and control)
2022-09-14	19:49:21.168	Info	API call leg e5759c3b-81e0-4fe8-8f50-fb53c1bd8a80 in call 6671e198-2384-4b4b-9e36-1d712ec1c9c0 (API call ffb3c0ee-cdc6-4d05-9929-9e68a586be7f)
2022-09-14	19:49:21.168	Info	10.106.80.60: API user "admin" created new participant e5759c3b-81e0-4fe8-8f50-fb53c1bd8a80, call ffb3c0ee-cdc6-4d05-9929-9e68a586be7f
2022-09-14	19:49:21.168	Info	call 212: outgoing SIP call to "VikramTAC@s.com" from space "22222"
2022-09-14	19:49:21.169	Info	call 212: configured - API call leg e5759c3b-81e0-4fe8-8f50-fb53c1bd8a80 with SIP call ID "8698875e-c551-416f-b1ee-be415b3ba515"
2022-09-14	19:49:21.170	Info	call 212: setting up UDT RTP session for DTLS (combined media and control)
2022-09-14	19:49:21.190	Info	call 211: SIP call ringing
2022-09-14	19:49:21.190	Info	participant "111223456@s.com" joined space 87103471-1b6d-41e7-85b0-8ac17eadc6cb (22222)
2022-09-14	19:49:21.190	Info	participant "111223456@s.com" (ccf134f7-1801-4e8a-a824-c7823b3244c3) joined conference 6671e198-2384-4b4b-9e36-1d712ec1c9c0 via SIP
2022-09-14	19:49:21.227	Info	call 212: SIP call ringing
2022-09-14	19:49:21.228	Info	participant "VikramTAC@s.com" joined space 87103471-1b6d-41e7-85b0-8ac17eadc6cb (22222)
2022-09-14	19:49:21.228	Info	participant "VikramTAC@s.com" (e5759c3b-81e0-4fe8-8f50-fb53c1bd8a80) joined conference 6671e198-2384-4b4b-9e36-1d712ec1c9c0 via SIP
2022-09-14	19:49:28.710	Info	conference "22222": unencrypted call legs now present
2022-09-14	19:49:33.411	Info	call 212: starting DTLS UDT media negotiation (with far end as initiator)

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.