

Configurare Dial Blast su Cisco Meeting Manager

Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Componenti usati](#)

[Configurazione](#)

[Flusso di lavoro](#)

[Configurazioni](#)

[Verifica](#)

[Risoluzione dei problemi](#)

Introduzione

In questo documento viene descritto come configurare la funzione dial blast che consente a un utente di chiamare più partecipanti da uno spazio.

Prerequisiti

Requisiti

Cisco raccomanda la conoscenza dei seguenti argomenti:

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

Componenti usati

Il documento può essere consultato per tutte le versioni software o hardware.

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

Configurazione

Flusso di lavoro

È attivato uno spazio per l'esplosione di composizione Il proprietario di uno spazio o un ospite effettua la composizione dello spazio per l'esplosione.

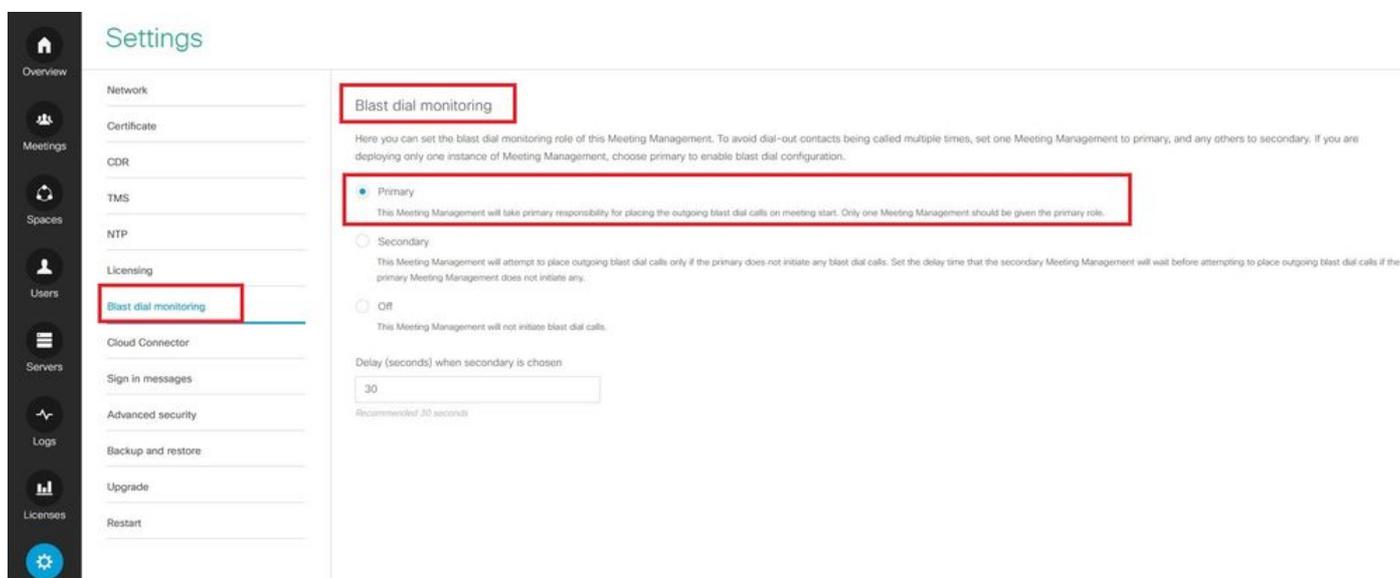
Lo spazio consente di comporre più partecipanti contemporaneamente. Le chiamate broadcast vengono effettuate a tutti gli indirizzi degli endpoint aggiunti nella pagina di configurazione di Blast Dial.

Supporta solo la connessione remota SIP (utilizzare un gateway di interworking per interagire con SIP > H323, come VCS/Expressway).

Configurazioni

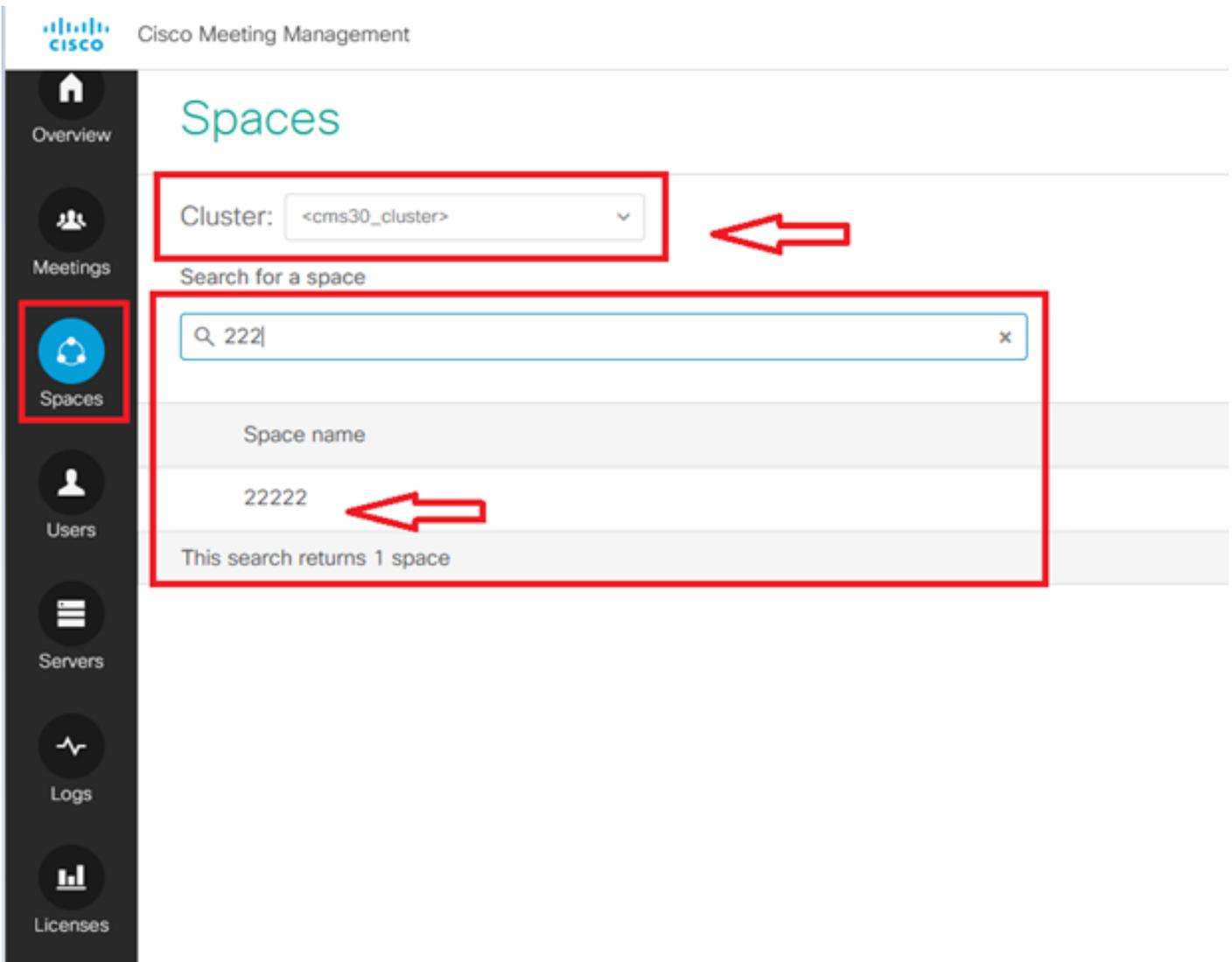
Passa a **Settings > Blast dial monitoring** e selezionare **Primary**.

Nota: Se nell'ambiente sono presenti più CMM, selezionare il CMM principale per avviare una chiamata in uscita Dial Blast. Se per qualche motivo il CMM primario non è attivo e deve essere utilizzato il CMM secondario per eseguire chiamate in uscita, selezionare in secondo luogo. Nell'esempio, 1 CMM è presente nel laboratorio, quindi creare questa linea CMM primaria.



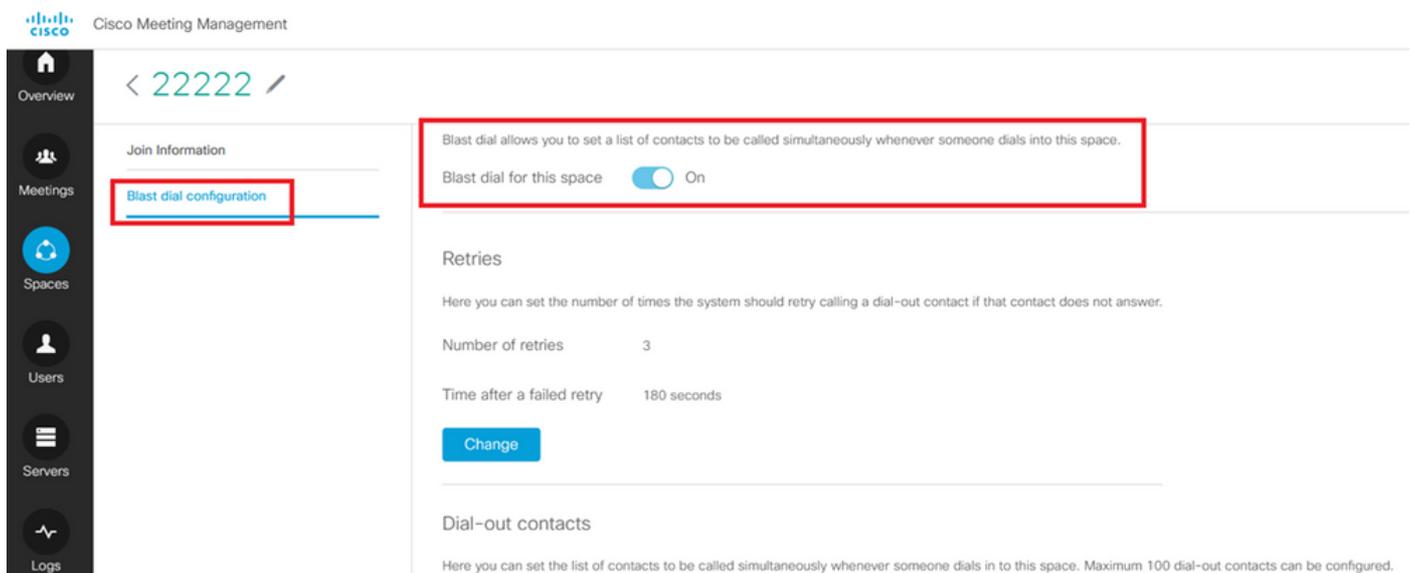
The screenshot shows the 'Settings' page in a web interface. On the left is a navigation sidebar with icons for Overview, Meetings, Spaces, Users, Servers, Logs, and Licenses. The main content area is titled 'Settings' and contains a list of configuration categories on the left: Network, Certificate, CDR, TMS, NTP, Licensing, Cloud Connector, Sign in messages, Advanced security, Backup and restore, Upgrade, and Restart. The 'Blast dial monitoring' category is selected and highlighted with a red box. The right-hand pane shows the configuration for 'Blast dial monitoring', which is also highlighted with a red box. The text reads: 'Here you can set the blast dial monitoring role of this Meeting Management. To avoid dial-out contacts being called multiple times, set one Meeting Management to primary, and any others to secondary. If you are deploying only one instance of Meeting Management, choose primary to enable blast dial configuration.' Below this, there are three radio button options: 'Primary' (selected), 'Secondary', and 'Off'. The 'Primary' option is described as: 'This Meeting Management will take primary responsibility for placing the outgoing blast dial calls on meeting start. Only one Meeting Management should be given the primary role.' The 'Secondary' option is described as: 'This Meeting Management will attempt to place outgoing blast dial calls only if the primary does not initiate any blast dial calls. Set the delay time that the secondary Meeting Management will wait before attempting to place outgoing blast dial calls if the primary Meeting Management does not initiate any.' The 'Off' option is described as: 'This Meeting Management will not initiate blast dial calls.' At the bottom, there is a 'Delay (seconds) when secondary is chosen' field with a value of '30' and a note 'Recommended 30 seconds'.

Ora, poiché Blast dial è stato abilitato, selezionare il cluster CMS (se sono stati aggiunti più cluster su 1 CMM) e lo spazio da cui si desidera avviare Blast Dial.

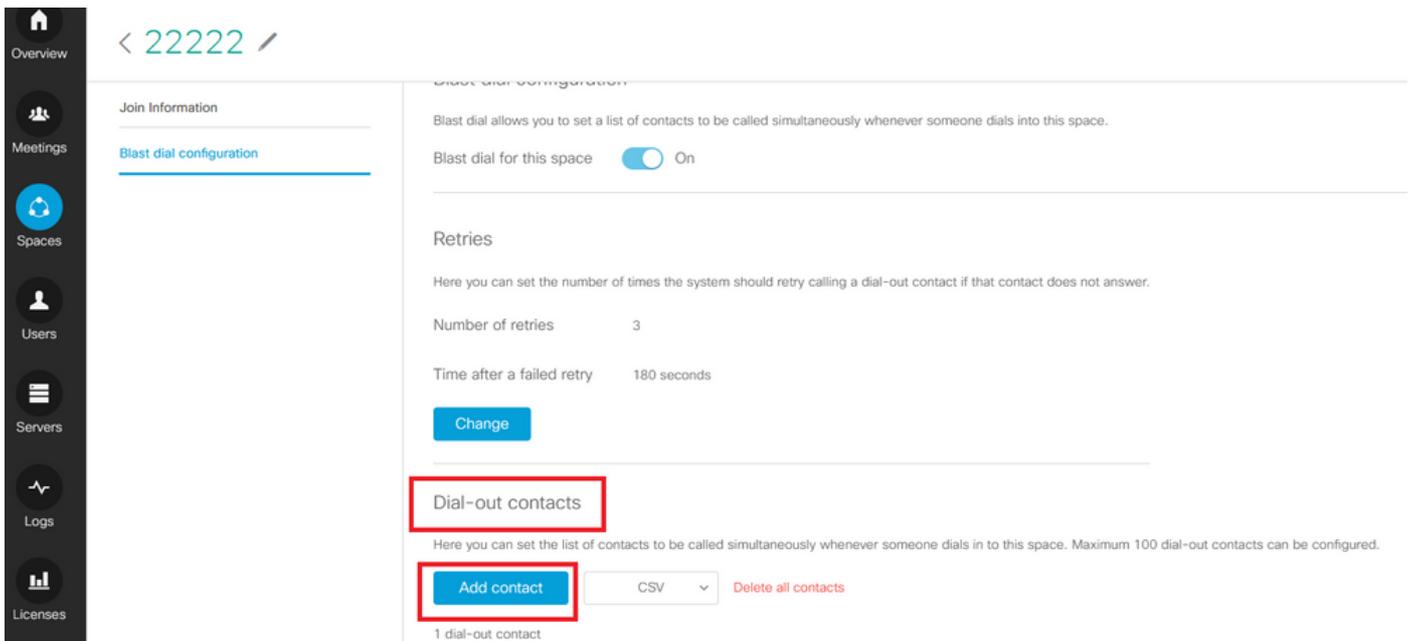


Fare clic su Space name (Nome spazio) e abilitare lo spazio per la composizione dello scoppio. A questo punto è stato consentito l'utilizzo di un comando di composizione per uno spazio, come illustrato nell'immagine.

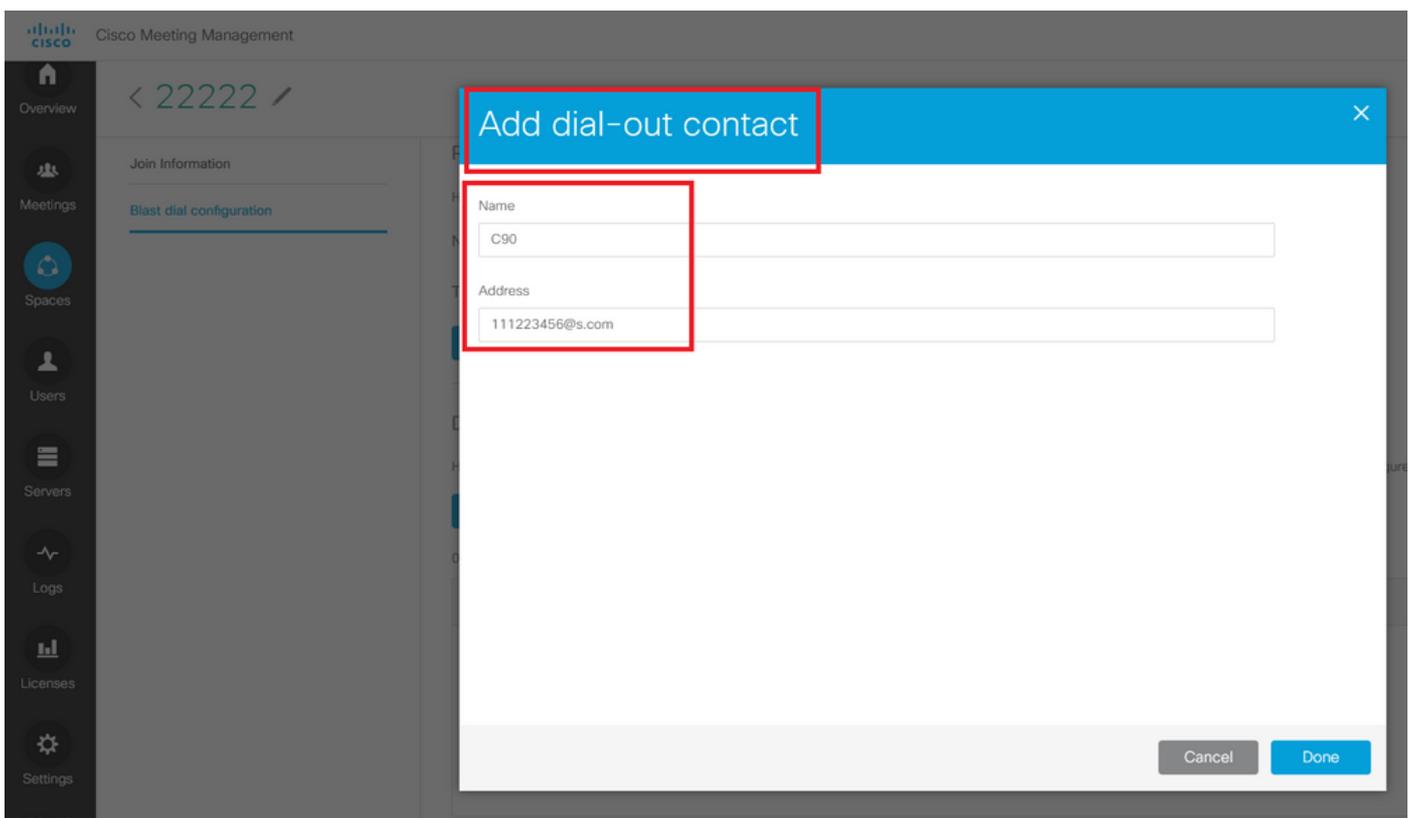
Nota: Questa configurazione abilita una connessione remota di trasmissione da uno spazio scelto.



Aggiungere l'indirizzo/URL SIP da comporre dallo spazio 22222. Fare clic su **Add contact**.



Aggiungere il contatto come mostrato nell'immagine.



Puoi aggiungere fino a 100 contatti. 100 Endpoint vengono chiamati non appena un partecipante accede a questo spazio. La composizione tramite blast viene avviata solo quando lo spazio viene attivato quando un utente o un dispositivo SIP chiama questo spazio. Qui puoi impostare l'elenco dei contatti da chiamare contemporaneamente ogni volta che qualcuno chiama questo Windows Live Spaces. È possibile configurare un massimo di 100 contatti dial-out.

Dial-out contacts

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

Add contact CSV Delete all contacts

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

Un'altra configurazione essenziale per la composizione di blast è costituita dalle regole per la connessione in uscita. Verificare che la regola in uscita sia configurata correttamente per instradare la chiamata dal CMS all'hop successivo (controllo delle chiamate). Le chiamate possono avere esito negativo se le regole in uscita risultano mancanti o non configurate correttamente.

Per questa esercitazione, le regole in uscita sono configurate in modo da instradare il dominio s.com a chiamare il controllo 10.106.80.57 (Expressway).



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

Verifica

Fare riferimento a questa sezione per verificare che la configurazione funzioni correttamente.

Per provare l'esplosione, avviare una chiamata webRTC allo spazio 22222. Il CMS effettua una chiamata per aggiungere contatti sotto la pagina dello spazio dell'esplosione di composizione su CMM.

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)

Owner
Start time 09/14/2022 19:49
End time
Duration 00:03:29
Lobby Empty



Activity **Important** Speaking Status **Connected** Moved Disconnected

Showing 3 of 3 participants

<input type="checkbox"/>	1	Participant name	Join time	Leave time	Actions
<input type="checkbox"/>	🔇 🟢	VD	09/14/2022 19:51		🔇 🗣️ 🔇 📞 ✕
<input type="checkbox"/>	🔇 🟢	Vikram	09/14/2022 19:49		🔇 🗣️ 🔇 📞 ✕
<input type="checkbox"/>	🔇 🟢	VDC90	09/14/2022 19:49		🔇 🗣️ 🔇 📞 ✕

Risoluzione dei problemi

Al momento non sono disponibili informazioni specifiche per la risoluzione dei problemi di questa configurazione.

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).