

Configuración del fondo borroso como una reunión Webex en llamadas de aplicaciones web de reuniones de Cisco

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Antecedentes](#)

[Configurar](#)

[Verificación](#)

[Troubleshoot](#)

Introducción

Este documento describe cómo habilitar el desenfoque o el fondo virtual en las llamadas de Cisco WebApp.

Prerequisites

Requirements

Cisco recomienda que conozca Cisco Meeting Server (CMS) y la programación de la API.

Componentes Utilizados

La información de este documento se basa en CMS versión 3.6 y posteriores.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

Antecedentes

Los participantes de WebApp ahora pueden difuminar sus fondos en las reuniones de WebApp. Cuando desenfoca el fondo, hace que parezca confuso y oculta los detalles detrás de los usuarios. Los usuarios sólo pueden difuminar el fondo una vez que se hayan unido a la reunión y no en la página de vista previa. Se incluye una nueva opción de desenfoque en la aplicación Web en la configuración de la cámara.

Nota: se recomienda desactivar el disco duro cuando el desenfoque de fondo está activado. Puede haber problemas de sincronización de audio y vídeo si HD está habilitado con desenfoque de fondo. El desenfoque de fondo funciona mejor con sistemas que tienen una unidad de procesamiento gráfico (GPU).

Ésta es la configuración mínima del sistema necesaria para utilizar la función Desenfoque de fondo:
Para sistemas Windows: Memoria: 16 GB y CPU: 1,60 GHz
Para sistemas Mac: Memoria: 16 GB y CPU: 2,30 GHz

Configurar

parámetro API `backgroundBlurAllowed` se introduce para activar o desactivar el desenfoque de fondo en el nivel de llamada. Es compatible con los siguientes métodos:

Blur your background

A New API parameter `backgroundBlurAllowed` is introduced to enable or disable background blur at the call level. It is supported on the following methods:

- POST to `/callProfiles`
- GET on `/callProfiles/<call profile id>`
- PUT to `/callProfiles/<call profile id>`
- POST to `/calls`
- GET on `/calls/<call id>`
- PUT to `/calls/<call id>`

Parameter	Type/Value	Description
<code>backgroundBlurAllowed</code>	true/false	<ul style="list-style-type: none">• true - Indicates that background blur is allowed in the call.• false - Indicates that background blur is not allowed in the call. <p>The usual rules for the hierarchy of calls and call profiles apply to this parameter. If unset at all levels of the hierarchy, it defaults to false</p>

Escenario de prueba:

1. Asigne un `callProfile` que tenga `backgroundBlurAllowed` habilitado en un espacio de prueba.
2. Llamada de prueba de WebApp para probar el espacio.

Paso 1. Cree un parámetro `callProfile` y enable `backgroundBlurAllowed` a `true` como se muestra en la imagen.

/api/v1/callProfiles/06f0dba4-eb00-47a1-890e-8692528d7dd2

participantLimit	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
locked	<input type="checkbox"/>	<unset> v
recordingMode	<input type="checkbox"/>	<unset> v
streamingMode	<input type="checkbox"/>	<unset> v
passcodeMode	<input type="checkbox"/>	<unset> v
passcodeTimeout	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
gatewayAudioCallOptimization	<input type="checkbox"/>	<unset> v
lyncConferenceMode	<input type="checkbox"/>	<unset> v
lockMode	<input type="checkbox"/>	<unset> v
sipRecorderUri	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
sipStreamerUri	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
muteBehavior	<input type="checkbox"/>	<unset> v
messageBannerText	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
chatAllowed	<input type="checkbox"/>	<unset> v
raiseHandEnabled	<input type="checkbox"/>	<unset> v
notesAllowed	<input type="checkbox"/>	<unset> v
captionsAllowed	<input type="checkbox"/>	<unset> v
backgroundBlurAllowed	<input type="checkbox"/>	true v - present
fileReceiveAllowed	<input type="checkbox"/>	<unset> v
logoFileName	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
logoPosition	<input type="checkbox"/>	<unset> v
logoRetain	<input type="checkbox"/>	<unset> v

Modify

Asigne el CallProfile a un CoSpace como se muestra en la imagen.

/api/v1/coSpaces/6043cde1-f9f4-4251-9b8a-51e8872f9540

userProvisionedCoSpace	<input type="checkbox"/>	
name	<input type="checkbox"/>	11111
uri	<input type="checkbox"/>	11111
secondaryUri	<input type="checkbox"/>	
callId	<input type="checkbox"/>	11111
cdrTag	<input type="checkbox"/>	
passcode	<input type="checkbox"/>	
defaultLayout	<input type="checkbox"/>	<unset> ▾
tenant	<input type="checkbox"/>	
callLegProfile	<input type="checkbox"/>	
callProfile	<input type="checkbox"/>	06f0dba4-eb00-47a1-890e-8692528d7dd2
callBrandingProfile	<input type="checkbox"/>	
dialInSecurityProfile	<input type="checkbox"/>	
defaultAccessMethod	<input type="checkbox"/>	
requireCallId	<input type="checkbox"/>	<unset> ▾
secret	<input type="checkbox"/>	_JqaEtUpTJJ1JZ.39oAbkQ
regenerateSecret	<input type="checkbox"/>	<unset> ▾
nonMemberAccess	<input type="checkbox"/>	<unset> ▾
ownerJid	<input type="checkbox"/>	
streamUrl	<input type="checkbox"/>	
ownerAdGuid	<input type="checkbox"/>	
meetingScheduler	<input type="checkbox"/>	
panePlacementHighestImportance	<input type="checkbox"/>	
panePlacementSelfPaneMode	<input type="checkbox"/>	<unset> ▾
panePlacementActiveSpeakerMode	<input type="checkbox"/>	<unset> ▾

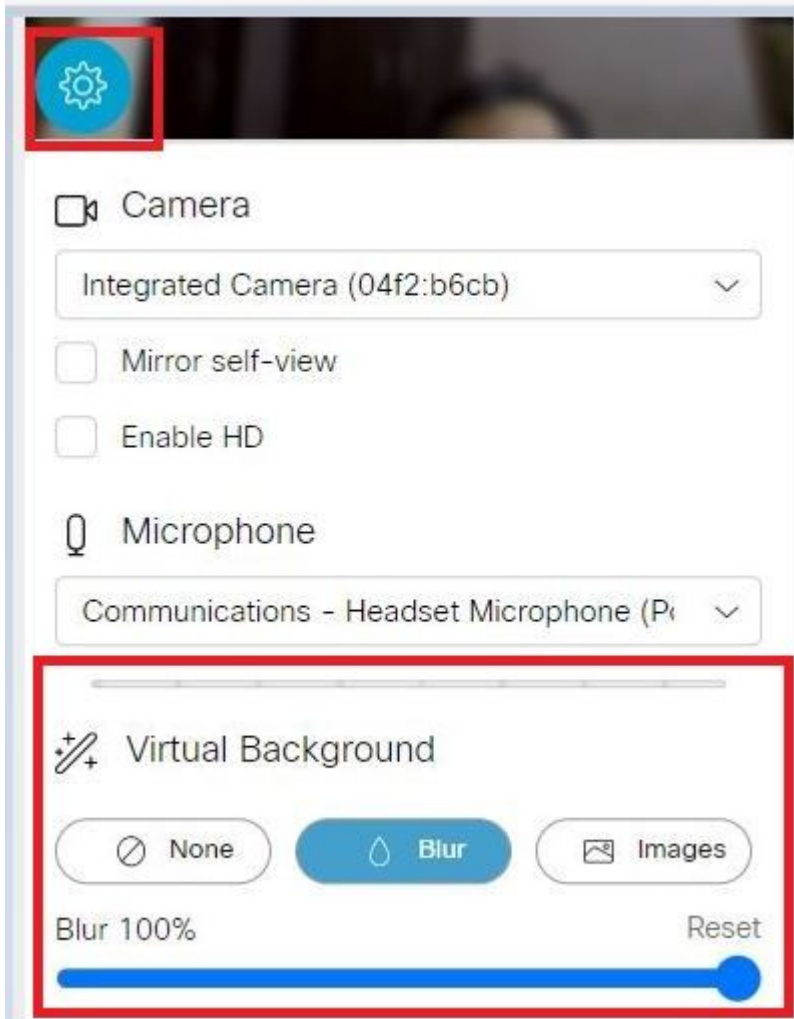
Modify

Verificación

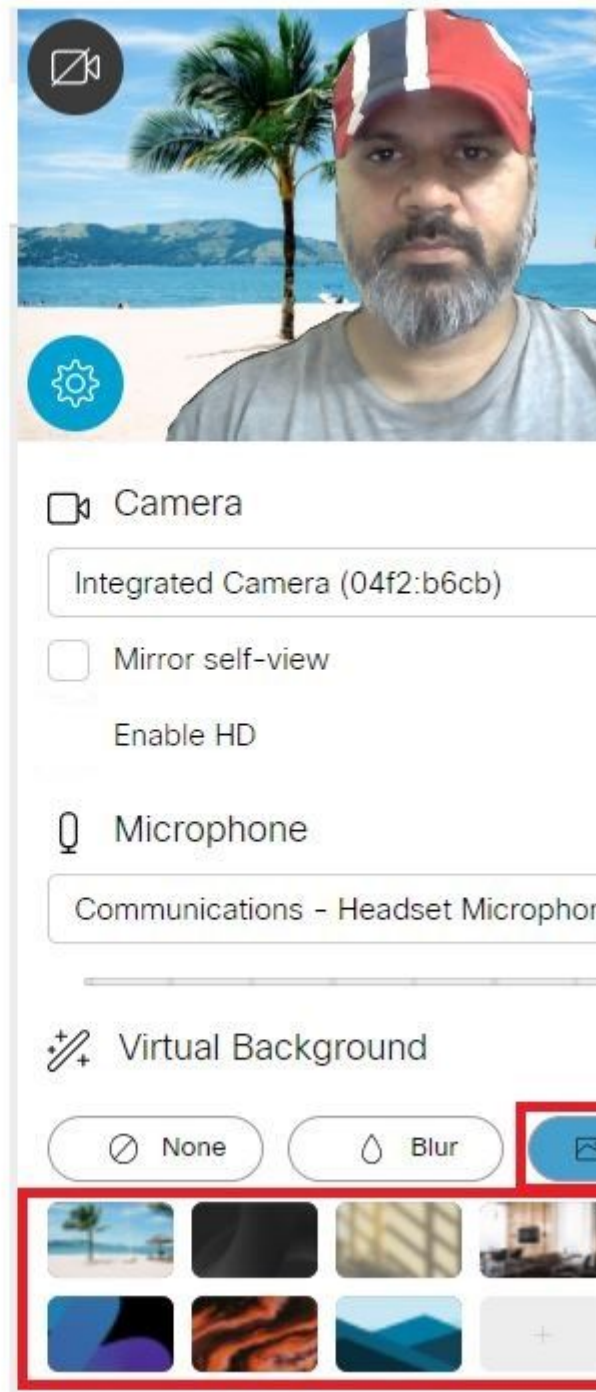
Utilice esta sección para confirmar que su configuración funcione correctamente.

Pruebe una llamada de WebApp con fondo borroso o fondo de imagen.

Paso 1. Realizar una llamada de prueba desde el cliente de WebApp en el espacio donde callProfile con backgroundBlurAllowed está activada. Haga clic en el gear como se muestra en la imagen.



Paso 2. Puede elegir entre Desenfocar el fondo o seleccionar entre las imágenes de fondo disponibles, como se muestra en la imagen.



Troubleshoot

Actualmente, no hay información específica de troubleshooting disponible para esta configuración.

Acerca de esta traducción

Cisco ha traducido este documento combinando la traducción automática y los recursos humanos a fin de ofrecer a nuestros usuarios en todo el mundo contenido en su propio idioma.

Tenga en cuenta que incluso la mejor traducción automática podría no ser tan precisa como la proporcionada por un traductor profesional.

Cisco Systems, Inc. no asume ninguna responsabilidad por la precisión de estas traducciones y recomienda remitirse siempre al documento original escrito en inglés (insertar vínculo URL).