Blauwe achtergrond configureren zoals Webex Meeting op Cisco Meeting WebApp Call

Inhoud

Inleiding Voorwaarden Vereisten Gebruikte componenten Achtergrondinformatie Configureren Verifiëren Problemen oplossen

Inleiding

Dit document beschrijft hoe u onduidelijke of virtuele achtergrond kunt inschakelen bij oproepen via Cisco WebApp.

Voorwaarden

Vereisten

Cisco raadt u aan bekend te zijn met Cisco Meeting Server (CMS) en API-programmering.

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op CMS versie 3.6 en verder.

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u zorgen dat u de potentiële impact van elke opdracht begrijpt.

Achtergrondinformatie

Deelnemers aan WebApp kunnen nu hun achtergronden vervagen tijdens WebApp-vergaderingen. Wanneer u de achtergrond vertroebelt, maakt het de achtergrond onduidelijk en verbergt de details achter de gebruikers. De gebruikers kunnen hun achtergrond vervagen slechts nadat zij zich bij de vergadering en niet op de voorproefpagina hebben aangesloten. Een nieuwe optie Blur is opgenomen in de WebApp in de camera-instellingen.

Opmerking: aanbevolen wordt om HD uit te schakelen als achtergrondvervaging is ingeschakeld. Er kunnen audio- en videosynchronisatieproblemen optreden als HD is ingeschakeld met achtergrondvervaging. Achtergrondvervaging werkt het beste met systemen die een Graphic Processing Unit (GPU) hebben. Dit is de minimale systeemconfiguratie die vereist is om de functie Achtergrondvervaging te gebruiken: Voor Windows-systemen: Geheugen - 16 GB en CPU - 1,60 GHz Voor Mac-systemen: geheugen - 16 GB en CPU - 2,30 GHz

Configureren

API-parameter **backgroundBlurAllowed** wordt geïntroduceerd om achtergrondvervaging op aanroepniveau in of uit te schakelen. Het wordt ondersteund door deze methoden:

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
backgroundBlurAllowed	true/false	 true - Indicates that background blur is allowed in the call. false - Indicates that background blur is not allowed in the call.
		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

Testscenario:

- 1. Een callProfile toewijzen dat backgroundBlurAllowed ingeschakeld op een testruimte.
- 2. Test WebApp call om ruimte te testen.

Stap 1. Een callProfile maken en een parameter inschakelen backgroundBlurAllowed in true zoals in de afbeelding.

/api/v1/callProfiles/06f0dba4-eb00-47	7a1-890e-8692528d7dd2
participantLimit	
locked	□ <unset> ∨</unset>
recordingMode	□ <unset> ∨</unset>
streamingMode	□ <unset> ∨</unset>
passcodeMode	□ <unset> ∨</unset>
passcodeTimeout	
gatewayAudioCallOptimization	<pre>unset> v</pre>
lyncConferenceMode	<pre> <unset> </unset></pre>
lockMode	□ <unset> ✓</unset>
sipRecorderUri	
sipStreamerUri	
muteBehavior	<pre> <unset> v</unset></pre>
messageBannerText	
chatAllowed	□ <unset> ×</unset>
raiseHandEnabled	□ <unset> ∨</unset>
notesAllowed	□ <unset> ∨</unset>
captionsAllowed	□ <unset> ×</unset>
backgroundBlurAllowed	true v - present
fileReceiveAllowed	□ <unset> ∨</unset>
logoFileName	
logoPosition	<pre> <unset></unset></pre>
logoRetain	<pre> <unset></unset></pre>
	Modify

Wijs het CallProfile toe aan een CoSpace zoals getoond in het beeld.

/api/v1/coSpaces/6043cde1-f9f4-425	1-9	b8a-51e8872f9540	
userProvisionedCoSpace			G
name		11111	
uri		11111	
secondaryUri			
callId		11111	
cdrTag			
passcode			
defaultLayout		<unset> v</unset>	
tenant			
callLegProfile			
callProfile		06f0dba4-eb00-47a1-890e-8692528d7dd2	
callBrandingProfile			
dialInSecurityProfile			
defaultAccessMethod			G
requireCallId		<unset> v</unset>	
secret		_JqaEtUpTJJ1JZ.39oAbkQ	
regenerateSecret		<unset> v</unset>	
nonMemberAccess		<unset> v</unset>	
ownerJid			
streamUrl			
ownerAdGuid			G
meetingScheduler			
panePlacementHighestImportance			
panePlacementSelfPaneMode		<unset> v</unset>	
panePlacementActiveSpeakerMode		<unset> v</unset>	
	Mo	dify	

Verifiëren

Gebruik deze sectie om te controleren of uw configuratie goed werkt.

Test een WebApp-gesprek met een vervagende achtergrond of een afbeelding van een achtergrond.

Stap 1. Maak een testvraag van de cliënt WebApp in ruimte waar callProfile met backgroundBlurAllowed is ingeschakeld. Klik op de gear pictogram zoals in het beeld wordt getoond.

ŝ		
	Camera	
Inte	egrated Camera (04f2:b6cb)	~
	Mirror self-view	
	Enable HD	
Q	Microphone	
Co	ommunications - Headset Microph	one (P v
+//+	Virtual Background	🖂 Images
Blur	100%	Reset

Stap 2. U kunt ervoor kiezen de achtergrond te vervagen of u kunt een van de beschikbare achtergrondafbeeldingen selecteren, zoals in de afbeelding wordt weergegeven.

Camera	□a Camera
Integrated Camera (04f2:b6cb)	Integrated Camera (04f2:b6cb)
Mirror self-view	Mirror self-view
Enable HD	Enable HD
Q Microphone	Q Microphone
Communications - Headset Microphone (Pe	Communications - Headset Microphor
Virtual Background None Blur Blur Blur S0% Reset	Virtual Background

Problemen oplossen

Er is momenteel geen specifieke troubleshooting-informatie beschikbaar voor deze configuratie.

Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document (link) te raadplegen.