

# Contrôle par produits tiers pour Google Meet

GUIDE D'APPLICATION DES SOLUTIONS POUR Q-SYS



## Contenu

Prise en main	2
Utiliser Google Meet Sample Q-SYS Design	3
Choisir le style de votre propre UCI de contrôle par produits tiers pour Google Meet	3
Créer un certificat	4
Définir des contrôles par produits tiers dans la console d'administration Google Meet	5
Afficher les contrôles par produits tiers sur l'écran tactile de Google Meet	5

### Guide d'application des solutions

CONTRÔLE PAR PRODUITS TIERS POUR GOOGLE MEET



## Avant de commencer, assurez-vous que vous disposez des composants physiques et logiciels suivants :

Composants physiques :

- Matériel Google Meet et contrôleur Google Meet compatible (par exemple, <u>Google Meet Series One</u>)
- Processeur Q-SYS Core ou interface de pont USB Q-SYS connecté à l'appareil informatique Google Meet via USB
- Assurez-vous que le processeur Q-SYS Core et le matériel Google Meet sont connectés au même réseau

Composants logiciels :

- Logiciel Q-SYS Designer (version 9.4 ou supérieure)
- Google Meet Sample Q-SYS Design (disponible en téléchargement dans le logiciel Q-SYS Designer avec Asset Manager)

#### Exemple de schéma de système





#### **Utiliser Google Meet Sample Q-SYS Design**

Cet exemple de conception Q-SYS (disponible en téléchargement dans le logiciel Q-SYS Designer avec Asset Manager) offre un guide étape par étape pour connecter correctement Q-SYS avec un appareil informatique Google Meet. Il comprend également une interface de contrôle utilisateur (UCI) préconstruite pour le contrôle par produits tiers, dont le design familier peut être déployé sur votre contrôleur Google Meet. Si vous préférez créer votre propre UCI, le fichier de conception Q-SYS comprend également une feuille de style CSS, qui peut être appliquée à votre UCI.

Vous trouverez ici d'autres informations sur le chargement de la feuille de style CSS sur votre propre UCI : Guide sur l'UCI.

Google Meet	Google Heat	In-Room Noise Reduct
DESIGN FOR Q-SYS		And the second s
ROOM STATUS		Step 1 Here for to make to the cartest name in the states, by to stay sizes.
Status System	This types in using the The Lawrence	■ ()
		Step 2
	P	katt you preference
	Non-	

#### Choisir le style de votre propre UCI de contrôle par produits tiers pour Google Meet

- 1. Ouvrez Q-SYS Designer Asset Manager, recherchez la feuille de style CSS Google Meet et installez la dernière version.
- Ouvrez l'explorateur de fichiers et accédez à Documents > QSC > Q-SYS Designer > Ressources > qsc-managed-plugins > GoogleMeetCSS 2.0.0.0 > contenu. Vous y trouverez Google.zip.
- (Abb. 2)

Add New Day Control Interfact

- **3**. Extrayez le fichier Google.zip vers Documents > QSC > Q-SYS Designer > Styles.
- 4. Dans Q-SYS Designer, accédez à Outils > Gérer le style UCI et installez le style Google.
- 5. Créez une nouvelle UCI et attribuez-la à un nouveau Type de tableau (par exemple, Generic 16:9), puis sélectionnez Google sous Style (Abb. 2).
- **6.** Vous pouvez maintenant ajouter des composants à votre UCI et leur attribuer une classe en sélectionnant un des composants et en choisissant la classe sous Propriétés. (Abb. 3).

### Guide d'application des solutions

CONTRÔLE PAR PRODUITS TIERS POUR GOOGLE MEET

7. Vous pouvez maintenant ajouter des composants à votre UCI et leur attribuer une classe en sélectionnant un des composants et en choisissant la classe sous Propriétés (Abb. 3). En savoir plus sur l'installation de styles UCI.

**8.** Pour ajouter votre UCI aux contrôles par produits tiers avec le matériel Google Meet, suivez les instructions données dans les sections suivantes.

CSS-Class Name		1.0
18	E buttorgalmary	*
Off Colum	Induces contary	
Correr Radius	<ul> <li>Indurengebet</li> </ul>	
Megin	E kondren	
Pudding	kondoendur	
timike Galar	i konteger	
Stroke Width	<ul> <li>kontone</li> </ul>	
BLOP .	in a control in the control of the c	
Buttom Style	A Congression	
Text Style	anerget	
Sector Sector	- Kirne	
THE LOCAT	- Kongler	
	- iconvolution	
THE COLUMN	- Rondinute	
TOR SHE	- Roman	
	Konselup	
	Rourusseemen	17
	Ronacomont	
Granbic Socks	Automation .	
	a subject	
T#O2	Antipeges	
	and the second second	
SHIT	testboolydagaeg	
Components	hotborlader	
> El Auto Comprese	heriteading	
i harrista	managed and a state	

(Illustration 3)

#### Créer un certificat

Pour voir l'UCI Q-SYS dans les contrôles par produits tiers de Google Meet, vous devrez procéder aux étapes de sécurité suivantes.

Remarque : Certaines de ces étapes devront être effectuées par un informaticien.

1. Utilisez un navigateur pour aller sur l'adresse IP de votre processeur Q-SYS Core ou cliquez sur le lien « Ouvrir Core Manager » pour votre processeur Q-SYS Core dans le Configurateur Q-SYS.

2. Vérifiez que votre processeur Q-SYS Core porte le nom que vous souhaitez lui donner dans Réseau > Options de base > Nom d'hôte

3. Accédez à Réseau > Date et heure et vérifiez que la date et l'heure sont configurées correctement.

<ol> <li>Accédez à Réseau &gt; Services et vérifiez que HTTPS est activé sur le</li> </ol>
LAN auquel le processeur Q-SYS Core et l'appareil Google Meet seront
connectés.

5. Accédez à Réseau > Certificats > Générer une CSR

**6.** Remplissez le formulaire, en vérifiant que les informations sont correctes. **IMPORTANT :** Sauf indication contraire de votre équipe informatique, vous DEVEZ inclure le nom de domaine complet dans les noms DNS, par exemple, my-core.qsc.com (Abb. 4)

7. Une fois le formulaire complété, cliquez sur le bouton Générer la CSR. Téléchargez le fichier et demandez à un informaticien de créer le certificat. **IMPORTANT** : Les informaticiens devront veiller à modifier le DNS interne afin qu'il corresponde aux noms DNS qui ont été saisis dans le champ Noms DNS du formulaire CSR. Le certificat doit être signé par une autorité de certification de confiance, plutôt qu'auto-signé. Vous trouverez d'autres informations <u>ici.</u>

di maan tite in Terpune	-		
Comotal			
Dearers (C)		Sales - Designer (Th	
and addition of monetary		toisem.	
Locality (L)			
2100			
(reprinting 20)		Ingeneration and July	
21		Etc berecutient	
Service States (1927)		trail.	
Py 107		a new grantest	
IF Addresses			
LADA		444 B.	
140.140.0 =0		101.043.40	
Did Karati			
The left of a local strain of the second			
			1.1
Triple's a serie speed			R





CONTRÔLE PAR PRODUITS TIERS POUR GOOGLE MEET

8. Une fois que l'informaticien a créé le certificat, il doit vous renvoyer un certificat crypté. Accédez à Réseau > Certificats > Certificat de l'appareil et cliquez sur « Installer le certificat ». Collez ou chargez le certificat et cliquez sur « Installer ».

9. Redémarrez le processeur Q-SYS Core. (Cette étape est nécessaire pour terminer l'installation du certificat.)

10. Pour vérifier la validité du certificat, utilisez Google Chrome pour consulter l'URL de votre processeur Q-SYS Core, en incluant https:// (https://my-core.gsc.com). Un indicateur de connexion sécurisée devrait apparaître dans Google Chrome, à côté de votre URL. Si votre connexion n'est pas sécurisée, contactez un informaticien pour vous assurer que le certificat et l'environnement réseau sont correctement configurés.

#### Définir des contrôles par produits tiers dans la console d'administration Google Meet

<ol> <li>Dans Q-SYS Designer, accédez à Outils &gt; Voir le configurateur.</li> </ol>	8. Sélectionnez l'appareil Google Meet approprié.	
<b>2.</b> Cliquez sur votre processeur Q-SYS Core et sélectionnez Ouvrir Core Manager.	<b>9.</b> Cliquez sur la flèche du menu déroulant des Paramètres de l'appareil.	
<b>3</b> . Cliquez sur l'onglet User Control Interface.	10. Faites défiler vers le bas jusqu'à Système de contrôle pa	
4. Sélectionnez votre UCI Google et sélectionnez Ouvrir l'UCI dans	produits tiers.	
une nouvelle fenêtre.	11. Collez l'URL de l'UCI que vous avez copiée lors de l'étape .	
5. Copiez l'URL de l'UCI depuis la fenêtre du navigateur.	dans le champ URL de l'interface utilisateur Web et cliquez sur Enregistrer.	
<b>6.</b> Accédez à admin.google.com et identifiez-vous sur le compte qui gère vos appareils Google Meet.	12. Il peut s'écouler quelques minutes avant que les paramètres ne soient initialisés dans Google Meet. Redémarrez l'appareil	
7 Cliquez sur Appareils > Matériels Google Meet	informatique Google Meet pour récupérer la configuration.	

7. Cliquez sur Appareils > Matériels Google Meet.

#### Afficher les contrôles par produits tiers sur l'écran tactile de Google Meet

Vous devriez voir le contrôle d'UCI Q-SYS sur votre contrôleur Google Meet en appuyant sur l'icône de Contrôle par produits tiers.





QSC et le logo QSC sont des marques déposées de QSC, LLC auprès de l'office des brevets des États-Unis et d'autres pays. 1675 MacArthur Boulevard Costa Mesa, CA 92626 USA. • Tel : +1 800/854-4079 ou +1 714/957-7100 • Fax : +1 714/754-6174