Concepteur de téléphones - Message d'erreur de communication

Contenu

Introduction Conditions préalables Conditions requises Components Used Conventions Problème Solution Informations connexes

Introduction

Phone Designer est un widget Cisco Unified Communications gratuit pour les téléphones IP Cisco Unified qui apporte un nouveau niveau de personnalisation aux communications professionnelles au bureau. En quelques clics de souris, vous pouvez rapidement personnaliser l'affichage de votre téléphone IP Cisco Unified avec le papier peint de votre choix et créer ou modifier vos sonneries en une mélodie préférée.

Ce document décrit comment résoudre le message d'erreur d'échec de communication. Ce message est reçu lors de la tentative de connexion à l'application Cisco Phone Designer.

Conditions préalables

Conditions requises

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

Components Used

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de matériel et de logiciel suivantes :

- Cisco Unified Communications Manager 8.6
- Téléphone IP Cisco 7965 avec microprogramme SCCP45.9-2-1S
- Installation de PhoneDesigner713SR2 installée sur un ordinateur Windows XP

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

Conventions

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à <u>Conventions relatives aux conseils techniques Cisco.</u>

Problème

Lorsqu'un utilisateur tente de se connecter à l'application Phone Designer, il affiche ce message d'erreur :

Phone Designer	
8 A communications failure oc	curred.
General issues - make sure the following are all to	we:
The Caco Unified IP Phone has a firmware los The Caco Unified IP Phone has Personalization Communications Manager. The Caco Unified Communications Manager at The Caco Unified Communications Manager at	d file version %.4.1 or later. Is enabled on Caco Unified running version 6 or later.
connection status is active. Please consult your documentation or contact you	e administrator for help.
Tower options	Help Close

Solution

Procédez comme suit pour résoudre ce problème :

- 1. Vérifiez que le téléphone IP Cisco Unified est enregistré auprès du serveur Cisco Unified Communications Manager.
- Vérifiez que le téléphone IP Cisco Unified est enregistré sur le compte d'utilisateur du serveur Cisco Unified Communications Manager :Accédez à User Management > End User, cliquez sur Add New, entrez User ID, Password et Last name. Click Save.Cliquez sur Association de périphérique, puis associez le téléphone à cet ID utilisateur.
- 3. Accédez à System > Enterprise Parameters et activez la personnalisation du téléphone.

Parameter Name	Parameter Value	
Synchronization Between Auto Device Profile and Phone Configuration.*	True	
Max Number of Device Level Trace *	12	
Trace Compression *	Disabled	
DSCP for Phone-based Services *	default DSCP (000000)	
DSCP for Phone Configuration.*	CS3(precedence 3) DSCP (011000)	
DSCP for Cisco CallManager to Device Interface.*	CS3(precedence 3) DSCP (011000)	
Connection Monitor Duration *	120	
Auto Registration Phone Protocol.*	SCCP	
BLF For Call Lists *	Disabled	
Advertise G.722 Codec.*	Disabled	
Phone Personalization.*	Enabled	
Services Provisioning.*	Internal	
Feature Control Policy	< None >	

- 4. Vérifiez que le paramètre d'URL d'authentification pointe vers le serveur d'édition de Cisco Unified Communications Manager.Afin d'obtenir l'URL d'authentification :Accédez à System
 > Enterprise Parameters dans Cisco Unified CM Administration.Faites défiler jusqu'au champ Authentification URL dans la section Paramètres URL du téléphone.
- 5. Sur le téléphone IP, accédez à Paramètres > Configuration du périphérique > Config HTTP > URL d'authentification (qui est http://ip.address.of.publisher:8080/ccmcip/authenticate.jsp) et vérifiez qu'il correspond à celui de l'étape 4 des paramètres d'entreprise de CUCM.
- 6. Sur le téléphone IP, accédez à **Settings > Device Config > UI Config**, et assurez-vous que **Personalization=Enabled**.
- 7. Assurez-vous que les paramètres mentionnés précédemment sont utilisés lors de la connexion :nom de l'utilisateur: username Ce cas doit correspondre à CUCM/User.Mot de passe : Associez le mot de passe à l'utilisateur dans CUCM.Service CCMCIP : advection.com de l'éditeur

Settings	and a second second					
cisco	Ciso	Cisco Phone Designer				
Enter your Cisco Unified Communications Manager account information						
	User Name:	ime: user1				
	Password:	•••••				
cc	MCIP Service:					
Tip: If you do no administrator.	t <mark>know your ac</mark>	count informa	tion please conta	ct your phone		
-			9 1	L		

Informations connexes

- <u>Assistance technique concernant la technologie vocale</u>
- Assistance concernant les produits vocaux et de communications unifiées
- Dépannage des problèmes de téléphonie IP Cisco
- Support et documentation techniques Cisco Systems