# SpeechView für Unity Connection mit Microsoft Office 365 konfigurieren

### Inhalt

Einführung Voraussetzungen Anforderungen Verwendete Komponenten SpeechView-Vorgang Bereitstellungsdiagramm Konfiguration Schritt 1: Unity Connection-Konfiguration Schritt 2: Microsoft Office 365-Konfiguration Überprüfung Fehlerbehebung

# Einführung

Dieses Dokument beschreibt die Konfiguration von Cisco Unity Connection Release 12.5(1) Service Update 3 und höher mit Microsoft Office 365, um die SpeechView-Voicemail-Transkription in einer Cisco Unity Connection-Benachrichtigung zu aktivieren. Die Screenshots stammen zwar von bestimmten Versionen von Unity Connection und Microsoft Office 365, die Konzepte sollten jedoch für alle früheren oder späteren Versionen eines der Produkte gelten.

### Voraussetzungen

### Anforderungen

Es gibt keine spezifischen Anforderungen für dieses Dokument.

### Verwendete Komponenten

Die Informationen in diesem Dokument basierend auf folgenden Software- und Hardware-Versionen:

- Unity Connection Release 12.5SU3 und höher
- Microsoft Office 365

Die Informationen in diesem Dokument beziehen sich auf Geräte in einer speziell eingerichteten Testumgebung. Alle Geräte, die in diesem Dokument benutzt wurden, begannen mit einer gelöschten (Nichterfüllungs) Konfiguration. Wenn Ihr Netz Live ist, überprüfen Sie, ob Sie die mögliche Auswirkung jedes möglichen Befehls verstehen.

# SpeechView-Vorgang

- 1. Unity Connection sendet die Voicemail-Nachricht über den Smart Host an Nuance. Diese Nachricht enthält die admin-definierte Return-SMTP-Adresse, die Nuance für die Antwort verwendet.
- 2. Nuance transkribiert die Nachricht und sendet die Transkription an Microsoft Office 365.
- 3. Microsoft Office 365 empfängt die Antwortnachricht und leitet sie über Smart Host an die E-Mail-Adresse von stt-service@<unity connection domain> weiter. Unity Connection erwartet, dass alle SpeechView-Transkriptionen an den Alias "stt-service" in der Cisco Unity Connection SMTP-Domäne gesendet werden, in diesem Beispiel "stt-service@<unity connection domain>".
- 4. Wenn Unity Connection die Antwort empfängt, verarbeitet es sie entsprechend. Wenn es sich um eine Antwort auf eine Registrierungsanfrage handelt, wird die Registrierung abgeschlossen, oder es handelt sich um eine Transkription, die Transkription wird übernommen und an alle Benachrichtigungsgeräte gesendet, die für den Benutzer definiert sind, der die Voicemail empfangen hat.

#### Bereitstellungsdiagramm



### Konfiguration

### Schritt 1: Unity Connection-Konfiguration

Informationen zur Unity Connection-Konfiguration finden Sie unter <u>https://www.cisco.com/c/en/us/support/docs/voice-unified-communications/speechview/116126-config-speechview-00.html#anc7.</u>

#### Schritt 2: Microsoft Office 365-Konfiguration

1. Melden Sie sich bei Microsoft Office 365 als Administrator-Benutzer an. Klicken Sie auf Alle Admin-Zentren.

2. Öffnen Sie Exchange Admin Center und klicken Sie auf Mail Flow.

3. Navigieren Sie zur Registerkarte **Connectors**, und konfigurieren Sie neue Connector to Unity Connection.

3.1. Klicken Sie auf +, um einen Anschluss hinzuzufügen, wie im Bild gezeigt.

+ 🖊 🖮 (	3		
STATUS 🔺	NAME	FROM	то
On	STTConnector	Office 365	Partner organization
On	SMTP Relay	Your organization's email server	Office 365
On	Connector	Office 365	Partner organization
On	CUC Send Connector	Office 365	Your organization's email server

#### 3.2. Geben Sie die Verbindungsdetails für den Anschluss ein.

🍅 New Connector — Mozilla Firefox		-		×
🛛 🔒 https://outlook.office365.com/ecp/Connectors/ConnectorSelection.aspx?Ad	₽		⊠ ☆	_ <b>€</b>
Intercent intercent interaction Intercent interaction interaction Select your mail flow scenario Specify your mail flow scenario, and we'll let you know if you need to set up a connector. Learn more From: Office 365 To: Partner organization Creating a connector is optional for this mail flow scenario. Create a connector only if you want to enhance security for the email messages sent between Office 365 and your partner organization or service provider. You can create multiple connectors for this scenario, each applying to different partner organizations or service providers. Learn more about enhancing email security	Office email manual an or partr orga busir bank clouce proviservi archi and s service archi and s service orga	•••• e 365: 1 I subscr organiz il server age. It's n-premi her organization her organization hers with ces such ving, and ider that ces such ving, and so on. met For I, this re I that's sinternet (not to y er or par nization	Cour cloud iption.	l ▲ n led r. A
Next		C	ancel	

### 3.3. Klicken Sie auf Weiter, und geben Sie den Namen ein.

New Connector — Mozilla Firefox	-		×
🛛 🔒 https://outlook.office365.com/ecp/Connectors/OutboundConnector.aspx?( 🗉		S 1	☆ =
New connector			
This connector enforces routing and security restrictions for email messages sent from Office 365 to your partner organization or service provider.			
*Name:			
Unity Connection Connector			
Description:			
What do you want to do after connector is saved?			
Turn it on			
Next	(	Cancel	

3.4. Der Connector wird zusammen mit der Transportregel verwendet. Wählen Sie die erste Option aus, wie hier gezeigt.

New Connector — Mozilla Firefox	-		×
https://outlook.office365.com/ecp/Connectors/OutboundConnector.aspx?(	I	⊠ ☆	-6
New connector			
When do you want to use this connector? Only when I have a transport rule set up that redirects messages to this connector Only when email messages are sent to these domains	elect this o ou created edirects en his connec earn more	option only I a rule that nail messag tor.	if es to
+ / -			
			_
Back Next		Cancel	

3.5. Klicken Sie auf **Weiter**, und wählen Sie das **Routing-Muster aus**. Da Smart Host für die Kommunikation mit dem Microsoft Office 365-Server mit Unity Connection verwendet wird, wählen Sie die zweite Option **E-Mail über diese intelligenten Hosts weiterleiten aus**. Fügen Sie die Details von Smart Host mit der +-Option hinzu.

😆 New	Connector — Mozilla Firefox	-		]	×
0	https://outlook.office365.com/ecp/Connectors/OutboundConnector.aspx?(			습	-€
New	connector				
How do	you want to route email messages?				
Specify host is a (FQDN)	one or more smart hosts to which Office 365 will deliver email messages. A smart in alternative server and can be identified by using a fully qualified domain name or an IP address. Learn more				
OUse dor	the MX record associated with the partner's main				
Route	ite email through these smart hosts				
+ /	· _				
transe	ription.cisco.com				
	Back Next	(	Cancel		

3.6. Geben Sie die erforderlichen Sicherheitsbeschränkungen ein.

New Connector — Mozilla Firefox		-			×
https://outlook.office365.com/ecp/Connectors/OutboundConnector.aspx?	P	•••	◙	습	-
New connector					
low should Office 365 connect to your partner organization's email server?	TLS is	a secu	urity p	protoco	al al
Always use Transport Layer Security (TLS) to secure the connection (recommended)	delive secur	er emai elv so i	l mes no on	sages e exce	ot
Connect only if the recipient's email server certificate matches this criteria	the se	ender a	nd re	cipien	t
O Any digital certificate, including self-signed certificates	can a	ccess o	or tam	nper w	th
<ul> <li>Issued by a trusted certificate authority (CA)</li> </ul>	this o	ption,	messa	ages w	ill
And the subject name or subject alternative name (SAN) matches this domain name:	be re conn	jected ection	if the isn't s	TLS	ful.
Example: contoso.com or *.contoso.com	_				
Back Next		(	Cance	el	

- 3.7. Bestätigen Sie Ihre Einstellungen, und klicken Sie auf Weiter.
- 3.8. Geben Sie die E-Mail-Adresse an, falls Sie die E-Mail-Adresse validieren möchten.

⊌ New Connector — Mozilla Firefox	-		כ	×
🛛 🔒 https://outlook.office365.com/ecp/Connectors/OutboundConnector.aspx?( 🗉	••••	⊌	☆	<b>_</b> 0
New connector				
Validate this connector				
We'll validate this connector for you to make sure it works as expected, but first you'll need to provide one or more email addresses so we can send a test message.				
Specify an email address for your partner domain. You can add multiple addresses if your partner has more than one domain.				
+ / -				_
Speci or ad use to	fy the e dresses o valida	email a s you v ite this	iddres: vant to	
conn	ector.			
Back Validate	(	Cancel		

4. Navigieren Sie zur Registerkarte Regeln. Erstellen einer Regel.

Smart Host Rule			
Apply this rule if			
The recipient is	-	oAuth2@ciscomessagingalpha.onmicrosoft.com	
add condition			
Do the following			
Redirect the message to	•	'stt-service@cuc105.ucdemolab.com'	
nd			
Use the following connector	•	Unity Connection Connector	
add action			
Properties of this rule: Audit this rule with severity level: Not specified •			
hoose a mode for this rule:			
Enforce			
Enforce     Test with Policy Tips     Test without Policy Tips			
Enforce     O Test with Policy Tips     O Test without Policy Tips			
<ul> <li>Enforce</li> <li>Test with Policy Tips</li> <li>Test without Policy Tips</li> <li>Activate this rule on the following date:</li> </ul>			
Enforce     Test with Policy Tips     Test without Policy Tips     Activate this rule on the following date:     Fri 3/5/2021     Til:00 AM			
Enforce     Test with Policy Tips     Test without Policy Tips     Activate this rule on the following date:     Fri 3/5/2021     Ti:00 AM     Deactivate this rule on the following date:			

Regel beschreibt das Szenario, in dem E-Mails, die auf

"oAuth2@ciscomessagingaplha.onmicrosoft.com"-Mailbox eingehen, mithilfe von "Unity Connection Connector" zu "stt-service@<unity connection domain>" umgeleitet werden.

# Überprüfung

Für diese Konfiguration ist derzeit kein Überprüfungsverfahren verfügbar.

### Fehlerbehebung

Für diese Konfiguration sind derzeit keine spezifischen Informationen zur Fehlerbehebung verfügbar.