

Configureer de implementatiemodus van HCS naar onderneming met SOAP API

Inhoud

Inleiding

Dit document beschrijft hoe u het implementatietype kunt wijzigen van Hosted Collaboration Solution (HCS) in Enterprise via een SOAP-verzoek.

Probleem

Vanaf versie 15 worden Unified Communications Toepassingen (UC-apps) niet langer ondersteund in Hosted Collaboration Solutions (HCS)-modus.

Voor eerdere versies waren er cop-bestanden beschikbaar om te downloaden, waardoor we eenvoudig de implementatiemodus konden veranderen van Enterprise naar HCS en vice versa.

U vindt ze hier:

Voor versies [lager dan 14 SU1](#).

Voor versies [hoger dan 14 SU1](#), maar niet 15.

De kwestie komt voor als u vergeet om het plaatsingstype in HCS vóór een verbetering aan versie 15 te veranderen, aangezien geen officieel COP dossier van Cisco de verandering toestaat.

Oplossing

Om de oplossingsmodus te veranderen in HCS is de enige levensvatbare optie om SOAP-aanvraag te gebruiken.

Voor deze taak kunt u het Postman-gereedschap gebruiken.

Eerst moet u het implementatietype bevestigen.

Gebruik deze URL in het veld Adres:

`https://CUCM-ADDRESS/platform-services/services/DeploymentModeService`

Gebruik basisverificatie met een account met de rechten "Standaard AXL API Access" ingesteld:

POST https://10.20.30.40/platf + ...

https://10.20.30.40/platform-services/services/DeploymentModeService Save

POST https://10.20.30.40/platform-services/services/DeploymentModeService Send

Params Auth Headers (9) Body Pre-req. Tests Settings Cookies

Type
Basic Auth

The authorization header will be automatically generated when you send the request.
[Learn more about authorization](#)

Username
admin

Password
cisco123

Configureer het verzoektype als POST en plak ruwe code zoals getoond om het plaatsingstype te controleren:

```
urn:getDeploymentMode
```

```
http://www.w3.org/2005/08/addressing/anonymous
```

uuid:26634481-3273-4a70-b537-ab4b874e4d6b

Controleer of dit eruitziet zoals in de screenshot:

The screenshot shows a REST client interface with a POST request to `https://10.20.30.40/platform-services/services/DeploymentModeService`. The 'Body' tab is selected, and the 'raw' view is chosen. The request body is a SOAP message with the following XML structure:

```
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
3 <soapenv:Header xmlns:wsa="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
4 <wsa:Action>urn:getDeploymentMode</wsa:Action>
5 <wsa:ReplyTo>
6 <wsa:Address>http://www.w3.org/2005/08/addressing/anonymous</wsa:Address>
7 </wsa:ReplyTo>
8 <wsa:MessageID>uuid:26634481-3273-4a70-b537-ab4b874e4d6b</wsa:MessageID>
9 </soapenv:Header>
10 <soapenv:Body />
11 </soapenv:Envelope>
```

Klik op de knop Verzenden. Het resultaat bevestigt HCS-modus.

Body ▾

 200 OK 183 ms 1.44 KB Save Response

Pretty

Raw

Preview

Visualize

XML ▾



```
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
3   <soapenv:Header xmlns:wsa="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
4     <wsa:Action>urn:getDeploymentModeResponse</wsa:Action>
5     <wsa:RelatesTo>uuid:26634481-3273-4a70-b537-ab4b874e4d6b</wsa:RelatesTo>
6   </soapenv:Header>
7   <soapenv:Body>
8     <ns:getDeploymentModeResponse xmlns:ns="http://services.api.platform.vos.
9       cisco.com">
10       <ns:return xmlns:ax281="http://element.services.api.platform.vos.cisco.
11         com/xsd" xmlns:ax282="http://api.platform.vos.cisco.com/xsd"
12         xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
13         xsi:type="ax281:DeploymentModeResponse">
14         <ax281:result>internal.request.complete</ax281:result>
15         <ax281:deploymentMode>HCS</ax281:deploymentMode>
16       </ns:return>
17     </ns:getDeploymentModeResponse>
18   </soapenv:Body>
19 </soapenv:Envelope>
```

Maak nu een SOAP-verzoek om het implementatietype te wijzigen in Enterprise:

urn:setDeploymentMode

<http://www.w3.org/2005/08/addressing/anonymous>

uuid:26634481-3273-4a70-b537- ab4b874e4d6b

Enterprise

Controleer of dit eruitziet zoals in de screenshot:

POST  https://10.20.30.40/platform-services/services/DeploymentModeService Send 

Params Auth ● Headers (9) Body ● Pre-req. Tests Settings

Cookies

raw  Text 

```
1  <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2  <soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
   xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/
  /XMLSchema-instance" xmlns:ser="http://services.api.platform.vos.cisco.com">
3  <soapenv:Header xmlns:wsa="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
4  <wsa:Action>urn:setDeploymentMode</wsa:Action>
5  <wsa:ReplyTo xmlns:wsa="http://schemas.xmlsoap.org/ws/2004/08/addressing">
6  <wsa:Address>http://www.w3.org/2005/08/addressing/anonymous</wsa:Address>
7  </wsa:ReplyTo>
8  <wsa:MessageID>uuid:26634481-3273-4a70-b537-
9  ab4b874e4d6b</wsa:MessageID>
10 <wsa:To xmlns:wsa="http://schemas.xmlsoap.org/ws/2004/08/addressing">
11 </wsa:To>
12 </soapenv:Header>
13 <soapenv:Body>
14 <ser:setDeploymentMode>
15 <ser:args0>Enterprise</ser:args0>
16 </ser:setDeploymentMode>
17 </soapenv:Body>
18 </soapenv:Envelope>
```

Een succesvol resultaat geeft voltooide aanvraag aan:

Body ▾

 200 OK 465 ms 1.22 KB [Save Response](#)

Pretty

Raw

Preview

Visualize

XML ▾



```
1 <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?>
2 <soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
3   <soapenv:Header xmlns:wsa="http://www.w3.org/2005/08/addressing">
4     <wsa:Action>urn:setDeploymentModeResponse</wsa:Action>
5     <wsa:RelatesTo>uuid:26634481-3273-4a70-b537-
6 ab4b874e4d6b</wsa:RelatesTo>
7   </soapenv:Header>
8   <soapenv:Body>
9     <ns:setDeploymentModeResponse xmlns:ns="http://services.api.platform.vos.
10      cisco.com">
11       <ns:return xmlns:ax281="http://element.services.api.platform.vos.cisco.
12        com/xsd" xmlns:ax282="http://api.platform.vos.cisco.com/xsd"
13        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
14        xsi:type="ax281:DeploymentModeResponse">
15         <ax281:result>internal.request.complete</ax281:result>
16         <ax281:deploymentMode xsi:nil="true" />
17       </ns:return>
18     </ns:setDeploymentModeResponse>
19   </soapenv:Body>
20 </soapenv:Envelope>
```

Start het uitgeversknooppunt opnieuw als de laatste stap van de procedure.

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.