

SOAP API를 사용하여 HCS에서 엔터프라이즈로의 구축 모드 구성

목차

소개

이 문서에서는 SOAP 요청을 통해 구축 유형을 HCS(Hosted Collaboration Solution)에서 Enterprise로 변경하는 방법에 대해 설명합니다.

문제

버전 15부터는 HCS(Hosted Collaboration Solutions) 모드에서 UC Apps(Unified Communication Application)가 더 이상 지원되지 않습니다.

이전 버전에서는 cop 파일을 다운로드할 수 있었으며, 이를 통해 구축 모드를 Enterprise에서 HCS로 또는 그 반대로 손쉽게 변경할 수 있었습니다.

다음 위치에서 찾을 수 있습니다.

[14개 SU1 이하 버전의 경우](#)

[14개의 SU1 이상 버전이지만](#) 15개는 아닙니다.

버전 15로 업그레이드하기 전에 구축 유형을 HCS로 변경하는 것을 잊은 경우 Cisco의 공식 COP 파일이 변경을 허용하지 않으므로 문제가 발생합니다.

솔루션

솔루션 모드를 HCS로 변경하려면 SOAP 요청을 사용하는 방법밖에 없습니다.

이 작업에는 Postman 툴을 사용할 수 있습니다.

먼저 구축 유형을 확인해야 합니다.

주소 필드에서 이 URL 사용:

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

"표준 AXL API 액세스" 권한이 설정된 계정에서 기본 인증을 사용합니다.

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

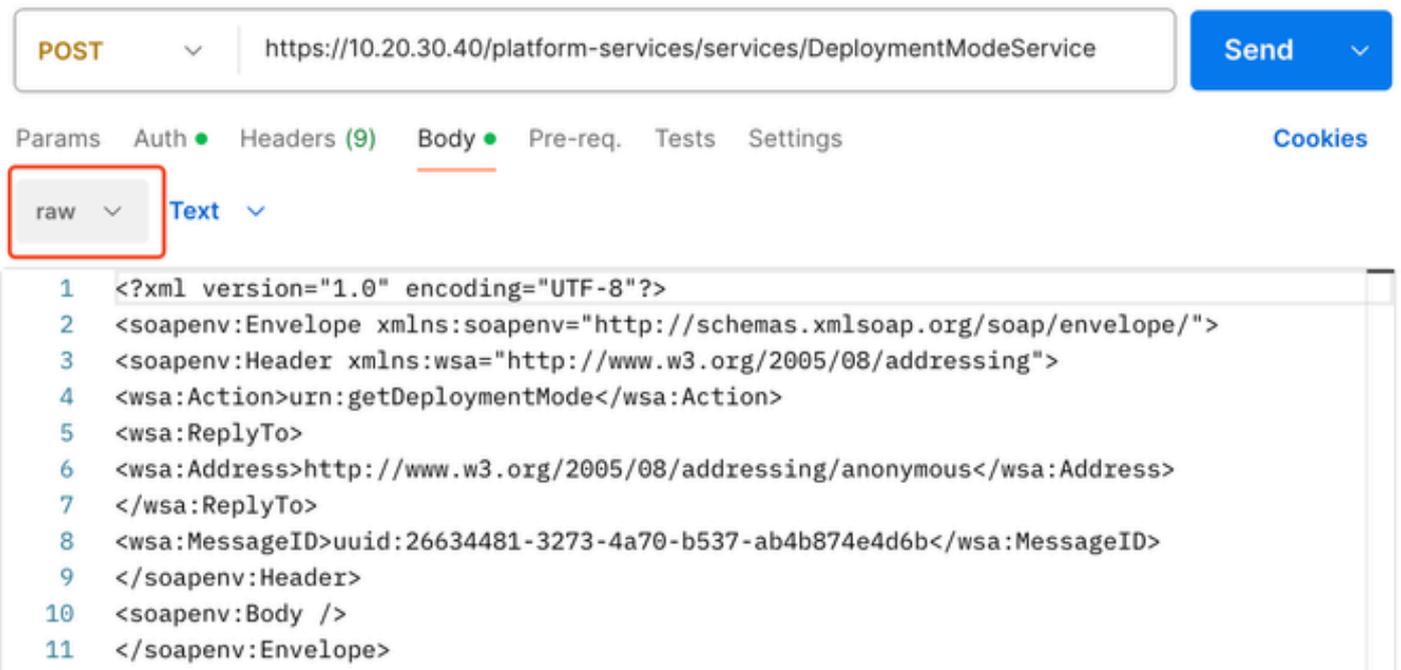
요청 유형을 POST로 구성하고 표시된 대로 원시 코드를 붙여 넣어 구축 유형을 확인합니다.

urn:getDeploymentMode

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

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

스크린샷과 같이 표시되는지 확인합니다.



The screenshot shows a REST client interface with the following elements:

- Method: **POST**
- URL: `https://10.20.30.40/platform-services/services/DeploymentModeService`
- Buttons: **Send**, **Params**, **Auth**, **Headers (9)**, **Body**, **Pre-req.**, **Tests**, **Settings**, **Cookies**
- Body Tab: **raw** (highlighted with a red box), **Text**
- SOAP Request Body (lines 1-11):

```
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>
```

Send(보내기) 버튼을 클릭합니다. 반환된 결과는 HCS 모드를 확인합니다.

Body ▾

200 OK 183 ms 1.44 KB Save Response

```
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>
```

이제 구축 유형을 Enterprise로 변경하기 위한 SOAP 요청을 생성합니다.

urn:setDeploymentMode

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

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

Enterprise

스크린샷과 같이 표시되는지 확인합니다.

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>
```

성공적인 결과는 요청이 완료되었음을 나타냅니다.

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>
```

절차의 마지막 단계로 게시자 노드를 다시 시작합니다.

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.