Solucionar problemas do CVP no SPOG que aparece fora de sincronismo

Contents

Introduction Prerequisites Requirements Componentes Utilizados Informações de Apoio Problema Solução

Introduction

Este documento descreve as etapas para solucionar problemas do Customer Voice Portal (CVP) em um único painel de vidro (SPOG) quando ele mostra Fora de sincronização.

Prerequisites

Requirements

A Cisco recomenda que você tenha conhecimento destes tópicos:

- CVP
- Packaged Contact Center Enterprise (PCCE)
- Unified Contact Center Enterprise (UCCE)

Componentes Utilizados

As informações neste documento são baseadas nestas versões de software e hardware:

- CVP 12.0.1
- PCCE/UCCE 12.0.1

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.

Informações de Apoio

Este documento considera a situação em que o CVP é atualizado de 11.(x) para 12.0.1(1) e/ou upgrade de U/P(CCE) para 12.0.1 e, em seguida, o CVP relata Fora de Sincronização como mostrado na imagem:



Problema

Pós-atualização do CVP para 12.0.1(1); em SPOG CVP relata Out of Sync (Fora de sincronização).

Solução

1. Colete logs CCBU do nó do Cliente de Administração e Servidor de Dados e Administração (AW). Coletar registros CCBU do local:

```
(drive):\icm\tomcat\logs
Filename starts with "CCBU" and "Error".
Exemplo de trecho de log:
```

```
0002331956: a.b.c.d: Dec 18 2019 16:28:09.444 +0000: %CCBU_pool-9-thread-1-6-REST_API_INFO:
Starting DEFERRED SYNC for config=CONFIG_REQUEST_TYPE_CVP_PROPERTIES 0002331957: a.b.c.d: Dec 18
2019 16:28:09.444 +0000: %CCBU_pool-9-thread-1-6-REST_API_INFO:
sendRestRequestToMachine :: counterRetryAttempt= 1 0002331958: a.b.c.d: Dec 18 2019 16:28:09.444
+0000: %CCBU_pool-9-thread-1-6-REST_API_INFO:
Rest call: PUT https://a.b.c.d:8111/cvp-orm/rest/cvpconfig application/json 0002331959: a.b.c.d:
Dec 18 2019 16:28:09.475 +0000: %CCBU_pool-9-thread-1-6-REST_API_INFO:
Response Got Status is Internal Server Error 0002331960: a.b.c.d: Dec 18 2019 16:28:09.475
+0000: %CCBU_pool-9-thread-1-6-REST_API_INFO:
Response Got is PUT https://a.b.c.d:8111/cvp-orm/rest/cvpconfig returned a response status of
500 Internal Server Error 0002331961: a.b.c.d: Dec 18 2019 16:28:09.475 +0000: %CCBU_pool-9-
thread-1-3-REST_API_EXCEPTION:
%[exception=com.cisco.ccbu.api.jaxb.error.ApiException: <!doctype html>HTTP Status 500 -
Internal Server Error][message_string=Error 500 occurred while trying to PUT to
https://a.b.c.d:8111]:
```

The REST API has caught an exception

Entradas duplicadas em **mediaserver.properties** (no local **(unidade):\Cisco\CVP\conf)** é a causa raiz.

2. Abra o arquivo chamado mediaserver.properties no CVP A e observe:

```
MediaServer.default = a.b.c.d
MediaServer.default = a.b.c.d
MediaServer.l.hostName = test.test.com
MediaServer.l.hostName = test.test.com
MediaServer.l.ip = w.x.y.z
MediaServer.l.ip = w.x.y.z
MediaServer.l.port =
```

```
MediaServer.1.port =
MediaServer.1.isFTPEnabled = false
MediaServer.1.ftpPort = 21
MediaServer.1.ftpPort = 21
MediaServer.1.ftpUserName =
MediaServer.1.ftpUserName =
MediaServer.1.ftpPswd = aaaaaaaaaaaaaa+===
MediaServer.1.ftpPswd = bbbbbbbbbbbbbbb+----
MediaServer.1.vip =
MediaServer.1.vip =
```

Note: O valor "MediaServer.1.ip = w.x.y.z" tem uma entrada duplicada.

No entanto, quando o arquivo **mediaserver.properties** foi verificado no **CVP B**, notou-se que não há entrada duplicada para o MediaServer.

```
MediaServer.default = a.b.c.d
MediaServer.l.hostName = test.test.com
MediaServer.l.ip = a.b.c.d
MediaServer.l.port =
MediaServer.l.isFTPEnabled = false
MediaServer.l.ftpPort = 21
MediaServer.l.ftpUserName =
MediaServer.l.ftpPswd = aaaaaaaaaaaaa+===
MediaServer.l.vip =
```

Note: Certifique-se de fazer um backup do arquivo **mediaserver.properties** e também da janela de manutenção de agendamento se estiver trabalhando em um nó de produção, pois é necessário reiniciar o serviço.

3. Remova todas as entradas duplicadas no arquivo media.properties no respectivo nó CVP e **Salve** o arquivo para alterações.

4. Reinicie o serviço Cisco CVP Web Services Manager neste nó CVP.

5. Verifique o status do CVP em SPOG.