# コールの終了後に生成される Finesse IPPA の「 Phone URL Authentication」エラー

# 目次

<u>はじめに</u> <u>FIPPA URL 認証のトラブルシューティング</u> <u>情報の収集</u> <u>トラブルシューティング</u>

## 概要

このドキュメントでは、Finesse IP Phone Agent(IPPA)エージェントがコールを正常に終了し た後に、エラー「Phone URL authentication username or password is incorrect in the IP Phone Agent settings. Contact your administrator」を受け取ったときの問題について説明します。

# FIPPA URL 認証のトラブルシューティング

### 情報の収集

IPPA 設定について、Finesse Administration の Web ページで設定したユーザを確認します。

Phone URL Authentic	ation Settings	
*Username:	pguser	
*Password:	•••••	

FIPPA サービスが設定された電話機の基本情報を入手します。 トラブルシューティングするには 、電話機の MAC アドレス、IP アドレス、および内線番号が必要です。

Pho	Phone (1 - 1 of 1)									
Find P	hone where	Directory Number	contains 💌	1011		Find Clear Fi	ter 🕂	-		
				Select	item or enter search t	ext	•			
		Device Name(Line)	▲ Descri	iption	Device Pool	Extension	Partition	Device Protocol	Status	IPv4 Address
	7621	SEPC80084AA8721(1	) fippa 1	011	Default KRK FL02	<u>1011</u>		SIP	Registered with 10.48.47.136	<u>10.62.153.22</u>

トラブルシューティング

この機能のトラブルシューティングのほとんどは、Cisco Unified Communications Manager(CUCM)の観点から行われます。

したがって、管理者には CUCM での経験が求められます。

Finesse Administration IPPA 設定で設定したユーザが、制御対象デバイスのリストに載せられた 電話機を使用していることを確認します。 これを行うには、次の SQL クエリを使用します。 ク エリの pguser の名前をユーザが設定した名前で変更します。

この例では、pguser は制御対象デバイスのリストに MAC アドレス C80084AA8721 で登録され た電話機を使用しています。

エクステンション モビリティ(EM)サービスを使用している場合、CTI 制御対象デバイス プロ ファイルが pguser と関連付けられている必要があります。

次のリンクを使用して、電話機をリモートで制御できることを確認します。 IP アドレスを FIPPA フォンが配置されている IP アドレスに置き換え、プロンプトが表示された後に pguser の クレデンシャルを提供します。

http://10.62.153.22/CGI/Screenshot

注: リンクを使用してもう一度テストしたい場合、ブラウザを閉じます。

設定が正しい場合、類似の画像が表示されます。

設定に問題がある場合、次のようなメッセージが表示されます。

<CiscoIPPhoneError Number="4" /> エラー コード「4」は、認証に関する問題を意味します。

FIPPA のログ ファイルに、次のようなメッセージが表示されます。

0000001737: 10.48.47.140: Jun 08 2017 08:52:14.036 +0200: %CCBU_pool-148-thread-1-6-
HTTP_RESPONSE: %[FIPPA_USER_ID=HttpClient-pushToPhone-24-
15c86799425][HTTP_BODY= <ciscolpphoneerror <="" number="4" th=""></ciscolpphoneerror>
<pre>/&gt;][HTTP_METHOD=POST][HTTP_REQUESTID=null][HTTP_RESPONSE_MESSAGE=OK][HTTP_RESPONSE_STATUS=200][H</pre>
TTP_URL=http://10.62.153.22/CGI/Execute]: Received HTTP Response
0000001738: 10.48.47.140: Jun 08 2017 08:52:14.039 +0200: %CCBU_pool-148-thread-1-3-FIPPA_ERROR:
<pre>%[ERROR_DESCRIPTION=get invalid Response from phone:</pre>
<ciscoipphoneerror number="4"></ciscoipphoneerror>
CiscoIPPhoneError: number=4][FIPPA_SOURCE=HttpPushClient-24-15c86799425]: An error was
encountered

### 注: 問題をトラブルシューティングするには、電話の [Product Specific Configuration Layout] で [Web Server] が有効にされていることを確認します。

#### 正しく解決できる URL の認証リンクが [CUCM Enterprise Parameters] で指定されていることを 確認します。

Phone URL Parameters	
URL Authentication	http://10.48.47.143:8080/ccmcip/authenticate.jsp
URL Directories	http://10.48.47.143:8080/ccmcip/xmldirectory.jsp
URL Idle	
URL Idle Time	
URL Information	
URL Messages	
IP Phone Proxy Address	
URL Services	http://10.48.47.143:8080/ccmcip/getservicesmenu.jsp

#### 場合によっては、セキュア認証 URL を削除すると、問題が解決されることがあります。

Secure Phone URL Parameters	
Secure Authentication URL	
Secure Directory URL (XML)	

問題が続く場合、以下のいずれかのオプションを試しください。

- ・電話機から ITL/CTL ファイルを削除する
- ・電話の pguser との関連付けを削除してから、もう一度電話を関連付ける
- 電話が登録されているノードの CTIManager プロセスを再起動する(この例では 10.48.47.136)