

緊急コール ハンドラ

- •緊急コールハンドラの概要(1ページ)
- 緊急コール ハンドラの前提条件 (2ページ)
- 緊急コールハンドラタスクフロー(2ページ)
- •連携動作(10ページ)
- ・緊急コールハンドラのトラブルシューティング(13ページ)

緊急コールハンドラの概要

緊急コールハンドラにより、当該地域の条例および規制に準拠してテレフォニーネットワークで 緊急コールを管理できます。

緊急電話をかけるときは、次のことが必要です:

- ・緊急電話は、発信者の位置に基づいて、地域の公安応答窓口(PSAP)にルーティングする必要があります。
- 発信者の位置情報は緊急オペレータ端末に表示されなければならない。位置情報は自動位置 情報(ALI)データベースから取得できます。

発信者の位置は、緊急ロケーション識別番号(ELIN)によって決まります。ELINは、緊急コー ルが切断された場合や、PSAPが発信者と再度通話する必要がある場合に、緊急コール発信者に再 接続するために使用できるダイヤルイン(DID)番号です。緊急コールは、この番号に関連付け られている位置情報に基づいて PSAP にルーティングされます。

オフィス システムなどのマルチラインの電話システムの場合、電話機を ELIN グループに分類す ることで、複数の電話機を ELIN と関連付けることができます。緊急コールハンドラの ELIN グ ループは、位置を識別します。この ELIN グループの ELIN は、ALI データベースの場所にマップ する必要があります。

各位置には、同時緊急コールに対応するために必要な数の ELIN が作成されている必要があります。たとえば、5 つの同時コールをサポートするには、ELIN グループ内に 5 つの ELIN が必要です。

(注) 緊急コールハンドラでは、クラスタあたり最大100個のELINグループがサポートされています。

ELIN グループを使用するには、次のタイプの電話機が対応しています。

- ・SIP および SCCP IP Phone
- CTI ポート
- MGCP および SCCP アナログ電話機
- •H.323 電話機

緊急コール ハンドラの前提条件

例

緊急コール ハンドラをネットワークに導入する前に、ALI 送信プロセスをテストすることを推奨します。サービスプロバイダーと協力して、PSAP でALIデータを使用してご使用のネットワークに正常にコールバックできることをテストします。

ローカル PSAP からの ELIN 番号を予約します。法令や規則は場所や企業によって異なる ため、この機能を導入する前に、セキュリティに関するニーズと法的なニーズを調査しま す。

緊急コール ハンドラ タスク フロー

始める前に

・緊急コールハンドラの前提条件(2ページ)を確認してください。

	コマンドまたはアクション	目的
Step 1	緊急コール ハンドラの有効化(4 ペー ジ)	Cisco Unified Communications Manager の緊 急コールハンドラ機能を有効にします。 緊急コールハンドラは、基本的な緊急コー ル機能を提供し、スタティック設定による 電話場所割り当てを使用して、限られた場 所をサポートします。指定場所の数を増や したり、ダイナミックに場所割り当てをし たりといった高度な緊急コール機能が必要

	コマンドまたはアクション	目的
		な場合は、Cisco Emergency Responder をご 検討ください。
Step 2	緊急ロケーション グループの設定(5 ページ)	特定のサイトまたは場所に対し、緊急場所 (ELIN)グループを設定します。
Step 3	緊急ロケーション グループへのデバイス プールの追加(5 ページ)	緊急ロケーション (ELIN) グループを使 用するようにデバイス プールを設定しま す。
Step 4	(オプション)緊急ロケーション グルー プへのデバイスの追加(6 ページ)	特定の緊急ロケーション(ELIN)グルー プを使用するように、特定のデバイスを設 定します。このデバイスに関連付けられた デバイスプール(ELIN)グループを使用 する場合には、このセクションを無視でき ます。
		 (注) デバイス レベルで作成された設定は、デバイスプール レベルで 作成されたいかなる設定も上書 きします。
Step 5	ルート パターンとトランスレーション パ ターンの有効化 (7 ページ)	ルート パターンまたはトランスレーショ ン パターンの緊急ロケーション(ELIN) サービスを有効にします。
		注意 緊急コール ハンドラの設定により ELIN を変換する可能性があるため、発信元変換マスクはゲートウェイまたはトランクに設定されません。
		 (注) ルートパターンまたはトランス レーションパターンいずれかの 有効化が必須ですが、両方の有 効化も可能です。
Step 6	 (オプション) ELIN グループの情報と電話の一括管理タスクを実行するには、次の 手順を使用します。 ・緊急ロケーション グループ情報のインポート(8ページ) ・緊急ロケーション グループ情報のエクスポート(9ページ) 	このセクションでは、ELIN グループの情報を更新し、新しい ELIN グループに電話を追加する際に使用できる一括管理タスクについて説明します。詳細については、 『Cisco Unified Communications Manager Administration Guide, Release 11.0(1)』を参照してください。

コマンドまたはアクション	目的
 •新しい緊急ロケーション グループに よる電話の更新 (10 ページ)	

緊急コール ハンドラの有効化

Cisco Unified Communications Manager の緊急コール ハンドラ機能を有効にします。緊急コール ハンドラは、基本的な緊急コール機能を提供し、スタティック設定による電話場所割り当てを使用 して、限られた場所をサポートします。指定場所の数を増やしたり、ダイナミックに場所割り当 てをしたりといった高度な緊急コール機能が必要な場合は、Cisco Emergency Responder をご検討 ください。



(注) Cisco Emergency Responder などの外部緊急コールソリューションをすでに使用している場合は、
 この機能を有効にしないでください。

この機能を有効にする場合は、外部機能を無効にしてください。

- Step 1 [Cisco Unified CM 管理(Cisco Unified CM Administration)]から、以下を選択します。[コールルー ティング(Call Routing) > [緊急コールハンドラ(Emergency Call Handler)]>[緊急ロケーショ ン(ELIN)グループ(Emergency Location (ELIN) Group)]。
- **Step 2** [緊急ロケーション設定(Emergency Location Configuration)] ウィンドウから、以下のことを行い ます。
 - ・緊急コールハンドラ機能を有効にするには、[緊急ロケーション(ELIN)サポートの有効化 (Enable Emergency Location (ELIN) Support)]チェックボックスをオンにします。デフォ ルト設定は「無効」です。これを有効にすると、この機能に関連する設定が[関連設定(Related Settings)]ペインに表示されます。この機能を動作させるには、これらの設定を行う必要が あります。これらの関連設定を行う方法の詳細については、次のタスクを参照してください。
 - ・緊急コール ハンドラ機能を無効にするには、[緊急ロケーション(ELIN) サポートの有効化 (Enable Emergency Location (ELIN) Support)] チェックボックスをオフにします。
 - (注) この機能を無効にすると、設定されているすべての関連する設定が削除されます。 設定されているすべての設定については、[関連設定(Related Settings)]ペインを参照してください。
 - (注) この機能を無効にすることを希望し、ELINグループに関連付けられているデバイス が 500 を超える場合、機能を無効にする前に、関連付けを 500 未満になるまで手動 で削除する必要があります。

Step 3 [保存] をクリックします。

緊急ロケーション グループの設定

特定のサイトまたは場所に対し、緊急場所(ELIN)グループを設定します。

始める前に

緊急コール ハンドラの有効化 (4ページ)

手順

- Step 1 [Cisco Unified CM 管理(Cisco Unified CM Administration)]から、以下を選択します。 Call Routing> Emergency Call Handler > Emergency Location (ELIN) Group.
- **Step 2** [緊急ロケーション(ELIN)グループの設定(Emergency Location (ELIN) Group Configuration)] ウィンドウで、[名前(Name)]フィールドにグループの名前を入力します。
- **Step 3** [番号 (Number)] フィールドに、公安応答局 (PSAP) に登録された DID 番号のプールを入力します。
- **Step 4** [保存] をクリックします。

緊急ロケーション グループへのデバイス プールの追加

緊急ロケーション(ELIN)グループを使用するようにデバイスプールを設定します。

始める前に

緊急ロケーション グループの設定(5ページ)

- **Step 1** [Cisco Unified CM 管理(Cisco Unified CM Administration)] から、以下を選択します。 [システム (System)]>[デバイス プール (Device Pool)]。
- Step 2 [デバイス プールの検索と表示 (Find and List Device Pools)] ウィンドウで、既存のデバイス プールを追加する場合、[検索 (Find)]をクリックし、リストからデバイス プールを選択します。新しいデバイス プールを追加するには、[新規追加]をクリックします。
- Step 3 [デバイスプールの設定(Device Pool Configuration)]ウィンドウで、[緊急ロケーション(ELIN) グループ(Emergency Location (ELIN) Group)]ドロップダウンリストから、デバイスプールを追 加する ELIN グループを選択します。新しいデバイスプールを追加する場合、そのほかの必須 フィールドを入力します。

Step 4 [保存] をクリックします。

緊急ロケーション グループへのデバイスの追加

特定の緊急ロケーション(ELIN)グループを使用するように、特定のデバイスを設定します。このデバイスに関連付けられたデバイスプール(ELIN)グループを使用する場合には、このセクションを無視できます。



(注) デバイス レベルで作成された設定は、デバイス プール レベルで作成されたいかなる設定も上書 きします。



- (注)
 - ELIN グループに追加するデバイスは、そのデバイスが配置されている特定の場所を表す ELIN グ ループに追加する必要があります。

始める前に

緊急ロケーション グループへのデバイス プールの追加(5ページ)

- Step 1 [Cisco Unified CM 管理(Cisco Unified CM Administration)]から、以下を選択します。[デバイス (Device)]>[電話(Phone)]。
 - (注) IP フォン以外のタイプの電話機を使用している場合は、そのタイプの電話機の関連設定 ページに移動します。
- Step 2 [電話の検索と一覧表示 (Find and List Phones)] ウィンドウで、既存のデバイスを追加する場合は、[検索 (Find)]をクリックし、設定するデバイスをリストから選択します。新しいデバイスを追加する場合は、[新規追加]をクリックします。
- Step 3 新しい電話機を追加する場合は、[電話機のタイプ (Phone Type)]ドロップダウンリストから追加する電話機のタイプを選択し、[次へ (Next)]をクリックします。
- Step 4 [電話機の設定 (Phone Configuration)]ウィンドウで、デバイスを追加する ELIN グループを[緊急 ロケーション (ELIN) グループ (Emergency Location (ELIN) Group)]ドロップダウン リストから 選択します。新しいデバイスを追加する場合は、その他の必要なフィールドにも入力します。
- **Step 5** [保存] をクリックします。

ルート パターンとトランスレーション パターンの有効化

ルート パターンまたはトランスレーション パターンの緊急ロケーション(ELIN) サービスを有効にします。

(注) ルートパターンまたはトランスレーションパターンいずれかの有効化が必須ですが、両方の有効 化も可能です。

始める前に

緊急ロケーション グループへのデバイスの追加 (6ページ)

手順

- **Step 1** [Cisco Unified CM の管理(Cisco Unified CM Administration)]から、次のいずれかのウィンドウを 選択してください。
 - ルートパターンを有効にするには、[コールルーティング(Call Routing)]>[ルート/ハント (Route/Hunt)]>[ルートパターン(Route Pattern)]を選択します。
 - ・トランスレーション パターンを有効にするには、[コール ルーティング(Call Routing)]> [トランスレーション パターン(Translation Pattern)]を選択します。
- Step 2 [ルート パターンの検索と一覧(Find and List Route Patterns)]または[トランスレーションパ ターンの検索と一覧(Find and List Translation Patterns)]のウィンドウで、[検索(Find)]をク リックし、リストからルートパターンまたはトランスレーションパターンを選択します。
- Step 3 [ルートパターン設定(Route Pattern Configuration)]または[トランスレーションパターン設定 (Translation Pattern)]ウィンドウで、[緊急サービス番号(Is an Emergency Services Number)] のチェックボックスをオンにします。
 - (注) 緊急コール ハンドラを使用し、Cisco Emergency Responder などその他外部の緊急コール のソリューションを使用しない場合のみ、このチェックボックスをチェックします。

Step 4 [保存] をクリックします。

緊急ロケーション グループと電話の一括管理

• 緊急ロケーション グループと電話の一括管理のタスク フロー (8ページ)

緊急ロケーション グループと電話の一括管理のタスク フロー

このセクションでは、ELIN グループの情報を更新し、新しい ELIN グループに電話を追加する際 に使用できる一括管理タスクについて説明します。一括管理の詳細については、『Cisco Unified Communications Manager Bulk Administration Guide, Release 11.0(1)』を参照してください。

(注) 次の手順を実行する前に、緊急コールハンドラ機能が有効であることを確認します。緊急コール ハンドラの有効化(4ページ)を参照してください。

手順

	コマンドまたはアクション	目的
Step 1	緊急ロケーショングループ情報のインポー ト (8ページ)	一括管理ツールを使用して緊急ロケーショ ン(ELIN)グループ情報をインポートし ます。
Step 2	緊急ロケーション グループ情報のエクス ポート (9ページ)	ー括管理ツールを使用して緊急ロケーショ ン(ELIN)グループ情報をエクスポート します。
Step 3	新しい緊急ロケーション グループによる 電話の更新 (10ページ)	複数の電話を検索して、一覧表示し、新し い緊急ロケーション(ELIN)グループを 設定します。

緊急ロケーション グループ情報のインポート

一括管理ツールを使用して緊急ロケーション(ELIN)グループ情報をインポートします。

Step 1	[Cisco Unified CM 管理(Cisco Unified CM Administration)]から、以下を選択します。[一括管理 (Bulk Administration)]>[インポート/エクスポート(Import/Export)]>[インポート(Import)]。
Step 2	[ファイル名 (File Name)] ドロップダウン リストから、インポートする .tar ファイルの名前を選 択して、[次へ (Next)]をクリックします。
Step 3	[インポートの設定(Import Configuration)] セクションに、.tar ファイルのすべてのコンポーネントが一覧表示されます。ユーザがインポートするオプションのELINグループ関連のチェックボックスをオンにします。
Step 4	ジョブをすぐに実行するか、後で実行するかを、対応するラジオボタンをクリックして選択しま す。
Step 5	選択したデータをインポートするためのジョブを作成するには、[送信 (Submit)]をクリックし ます。[ステータス (Status)]セクションのメッセージは、ジョブが正常に送信されたことを通知 します。

Step 6 このジョブをスケジュール設定したり、アクティブにしたりするには、[一括管理(Bulk Administration)]メインメニューの[ジョブスケジューラ(Job Scheduler)]オプションを使用し ます。

緊急ロケーション グループ情報のエクスポート

一括管理ツールを使用して緊急ロケーション(ELIN)グループ情報をエクスポートします。

始める前に

緊急ロケーション グループ情報のインポート (8ページ)

- **Step 1** [Cisco Unified CM 管理(Cisco Unified CM Administration)]から、以下を選択します。[一括管理 (Bulk Administration)]>[インポート/エクスポート(Import/Export)]>[エクスポート (Export)]。
- Step 2 [データのエクスポート(Export Data)]ウィンドウの[ジョブ情報(Job Information)]ペインで、
 [Tar ファイル名(Tar File Name)]フィールドに拡張子を除いた.tar ファイル名を入力します。
 BPS は、このファイル名を使用して設定の詳細をエクスポートします。
 - (注) 一度にエクスポートされたすべてのファイルは、1つ(.tar)にまとめられ、サーバから ダウンロードできます。
- **Step 3** ELIN グループ情報をエクスポートするには、[エクスポートするアイテムの選択 (Select Items to Export)] ペインで [ELIN グループ (Elin Group)] チェック ボックスをオンにします。
- **Step 4** (任意) 以下の手順を実行します。
 - ELIN グループが設定されたデバイス プールをエクスポートするには、[デバイス プール (Device Pools)]チェックボックスをオンにします。
 - ELIN グループが設定された電話機をエクスポートするには、[電話機(Phone)]チェックボックスをオンにします。
- **Step 5** [ジョブの説明(Job Descripton)]フィールドに、そのジョブに関して優先する説明を入力します。 「Export Configuration」 がデフォルトの説明です。
- **Step 6** 対応するラジオボタンをクリックすることにより、ジョブを今すぐ実行するか後で実行するかを 選択できます。
- Step 7 選択したデータをエクスポートするジョブを作成するには、[送信(Submit)]をクリックします。 [ステータス(Status)]ペインのメッセージにより、ジョブが正常に送信されたことが通知されます。
- Step 8 このジョブをスケジュール設定したり、アクティブにしたりするには、[一括管理(Bulk Administration)]メインメニューの[ジョブスケジューラ(Job Scheduler)]オプションを使用し ます。

新しい緊急ロケーション グループによる電話の更新

複数の電話を検索して、一覧表示し、新しい緊急ロケーション(ELIN)グループを設定します。

始める前に

緊急ロケーション グループ情報のエクスポート (9ページ)

手順

- Step 1Cisco Unified CM の管理で、[一括管理(Bulk Administration)]>[電話(Phones)]>[電話の更新
(Update Phone)]>[クエリ(Query)]の順に選択します。
- **Step 2** [更新する電話の検索および一覧表示 (Find and List Phones To Update)] ウィンドウで、検索のパ ラメータを設定し、[検索 (Find)]をクリックします。
 - (注) すべての電話を更新するには、クエリを指定せずに、[検索(Find)]をクリックします。
- **Step 3** [更新する電話の検索および一覧表示 (Find and List Phones To Update)] ウィンドウに選択した電 話の詳細が表示されます。[次へ (Next)]をクリックします。
- Step 4 [電話の更新 (Update Phones)]ウィンドウで、[緊急ロケーション (ELIN) グループ (Emergency Location (ELIN) Group)]のチェックボックスをオンにして、ドロップダウンリストから新規 ELIN グループを選択します。
- **Step 5** [送信] をクリックします。

連携動作

機能	データのやり取り
サイレント コール拒否 (Do Not Disturb Call Reject)	PSAP コールバックからのコールにより、接続先デバイスのサイレント (DND) 設定が上書きされます。 DND 通話拒否が有効になっている場合、トランスレーションパターン を使用して緊急番号がダイヤルされると、ELIN がそのアウトバウンド 緊急コールに関連付けられます。コールが切断され、ELIN がPSAP コー ルバックを使用して呼び出された場合は、その電話機の DND 設定に関 係なく、コールが電話機にルーティングされます。

機能	データのやり取り
すべてのコールの転送	PSAP コールバックからのコールにより、接続先デバイスの不在転送 (CFA)設定が上書きされます。
	電話機で CFA が有効になっており、トランスフォーメーションパター ンを使用して緊急番号がダイヤルされると、ELIN がそのアウトバウン ド緊急コールに関連付けられます。コールが切断され、ELIN が PSAP コールバックを使用して呼び出された場合は、その電話機の CFA 設定 に関係なく、コールが電話機にルーティングされます。
シングルナンバーリー チ	PSAP コールバックは、シングルナンバーリーチ(SNR)設定を無視します。
	電話機で SNR が有効になっており、リモート接続先が携帯電話の番号 を指している場合。トランスレーションパターンを使用して緊急番号が ダイヤルされると、ELIN がそのアウトバウンド緊急コールに関連付け られます。コールが切断され、ELIN 番号が PSAP コールバックを使用 して呼び出されると、コールはリモート接続先ではなく電話機にルー ティングされます。

I

機能	データのやり取り
エクステンションモビ リティ	PSAP コールバック コールで Extension Mobility (EM) ステータスが考慮されます。
	EMプロファイルクレデンシャルを使用してログインし、トランスフォー メーションパターンを使用して緊急番号をダイヤルすると、ELIN がそ のアウトバウンド緊急コールに関連付けられます。コールが切断され、 ユーザがログインしている ELIN が PSAP コールバックを使用して呼び 出されると、コールはコールを開始したデバイスにルーティングされま す。
	(注) これは、ユーザがまだログインしているデバイスです。
	PSAP コールバックの実行前にユーザが EM からログアウトすると、 PSAP コールバックが失敗します。
	EMプロファイルクレデンシャルを使用してログインし、トランスフォー メーションパターンを使用して緊急番号をダイヤルすると、ELIN がそ のアウトバウンド緊急コールに関連付けられます。コールが切断され PSAP コールバックを使用して呼び出された場合、ユーザがそれ以降に ログアウトしていると、コールは開始されたデバイスにルーティングさ れず失敗します。
	ユーザが別のデバイスでログインした PSAP コールバック。
	ユーザが電話機AでEMプロファイルクレデンシャルを使用してログ インし、トランスフォーメーションパターンを使用して緊急番号をダイ ヤルすると、ELINがそのアウトバウンド緊急コールに関連付けられま す。コールが切断された場合は、ユーザが電話機Aからログアウトする 必要があります。その後で、ユーザが同じプロファイルを使用して別の 電話機(電話機B)にログインし、ELINがPSAPコールバックを使用 して呼び出されると、コールは通常の優先順位の電話機Bにルーティン グされます。これは、CFA設定が無視され、DND設定が無視されない ことを意味します。
	複数のログインを使用した PSAP コールバック コール。
	ユーザが電話機AでEMプロファイルクレデンシャルを使用してログ インし、トランスフォーメーションパターンを使用して緊急番号をダイ ヤルすると、ELIN番号がそのアウトバウンド緊急コールに関連付けら れます。コールが切断され、ユーザが電話機Aにログインしたまま同じ プロファイルを使用して別の電話機(電話機B)にログインし、ELIN がPSAPコールバックを使用して呼び出されると、コールはコールを開 始したデバイスである電話機Aにのみルーティングされます。

機能	データのやり取り
デバイス モビリティ	ローミング デバイスは、アウトバウンド緊急コールにローミング デバ イス プールの ELIN グループを使用します。
	デバイスモビリティが有効になっているデバイスをそのホームの場所か らローミングの場所に移動し、ローミング デバイス プールに関連付け られるように IP サブネットを変更します。トランスレーション パター ンを使用して緊急番号がダイヤルされると、ELIN がそのアウトバウン ド緊急コールに関連付けられます。ELIN は、ローミング デバイスプー ルに関連付けられた ELIN グループに属しています。
共有回線	PSAP コールバックは、回線が複数のデバイスで共有されている場合で も、緊急コールを発信したデバイスでのみ鳴動します。
	電話機Aと電話機Bが電話番号(DN)を共有します。トランスレー ションパターンを使用して緊急番号がダイヤルされると、ELINがその アウトバウンド緊急コールに関連付けられます。コールが切断され、 ELINが PSAP コールバックを使用して呼び出されると、コールはコー ルを開始したデバイスである電話機Aにのみルーティングされます。

緊急コール ハンドラのトラブルシューティング

緊急コール ハンドラのトラブルシューティング シナリオ

このセクションでは、次の分野にある緊急コールハンドラのトラブルシューティングシナリオについて説明します。

- 設定シナリオ
- 発信コールのシナリオ
- •着信コールのシナリオ

設定シナリオ

緊急コールがビジー信号を受信し、ルーティングされない

問題:

緊急コールがビジー信号を受信し、ルーティングされません。

ソリューション:

緊急コールをダイヤルしているユーザにリオーダー音が流れている場合は、以下のチェックを実 行してください。

- ・緊急コールのトランスレーションまたはルートパターンが使用されているかどうかを確認します。これには、CSS上のデバイスまたは電話のチェックが必要な場合があります。
- ・緊急コールのトランスレーションまたはルートパターンの[緊急サービス番号です(Is an Emergency Services Number)]チェックボックスがオンになっており、それがゲートウェイに 正しくルーティングされていることを確認します。

緊急コールをダイヤルしているユーザが正しいゲートウェイまたは Public Service Answering Point (PSAP)に到達していない場合は、電話またはデバイスの設定またはデバイスプール設定が正し い Emergency Location (ELIN) グループを使用して設定されていることを確認します。

リオーダー音が流れている最中に緊急場所の番号が外部からダイヤルされる

問題:

リオーダー音が流れている最中に緊急場所 (ELIN)の番号が外部からダイヤルされます。

原因:

このケースでは、ELIN が発信者の場所を特定するために使用される DID として設定されています。これは、どの電話機でも、他のどの目的にも使用すべきではありません。

ソリューション:

ELIN の設定情報を確認し、DID として設定されている ELIN を設定解除してください。

発信コールのシナリオ

発信緊急コールに発信者番号が緊急ロケーション番号として含まれていない

問題:

発信緊急コールに、発信者番号が緊急ロケーション(ELIN)番号として含まれていません。

原因:

この ELIN のトランスレーション パターンまたはルート パターンが正しく設定されていませんで した。

ソリューション:

この ELIN のトランスレーション パターンまたはルート パターンが正しく設定されているかどう かを確認し、該当するトランスレーション パターンまたはルート パターンの設定ページで、[緊 急サービス番号である(Is an Emergency Services number)] チェック ボックスがオンになっている ことを確認します。

発信緊急コールに変更された緊急場所の番号が含まれる

問題:

発信緊急コールに変更された緊急場所の番号(ELIN)が含まれています。

原因:

発信トランクまたはルート リストに ELIN では必要のない余分な変換が含まれています。

ソリューション:

コールに適用された変換を確認し、発信トランクまたはルート リストに ELIN に必要な変換のみ が存在していることを確認します。

着信コールのシナリオ

着信 PSAP コールバック コールが失敗する

問題:

着信 PSAP コールバック コールが失敗します。

原因:

元の緊急コールを発信したデバイスが正しく登録されていません。

ソリューション:

元の緊急コールを発信したデバイスがまだ登録されているかどうか、すべてのエクステンション モビリティが機能しているかどうかを確認してください。

着信 PSAP コールバックコールが予測どおりにルーティングされない

問題:

着信 PSAP コールバックコールが予測どおりにルーティングされません。

原因:

緊急ロケーション(ELIN)番号が元の発信者番号と一致しません。

ソリューション:

ELINに対応する元の発信者を正常に逆マッピングするには、これら2つの番号が一致する必要が あります。すでに着信ゲートウェイまたはトランクで変換があり、有意な数字が設定されている 場合、最終的に変換された着信側が ELIN 番号に一致することを確認します。

I

緊急コール ハンドラ