

音声ルータの内部接続解除原因コードテーブルについて

内容

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[背景説明](#)

[内部原因コードテーブル](#)

概要

このドキュメントでは、既知のQ.850原因コードの値について説明します。

前提条件

要件

このドキュメントに特有の要件はありません。ただし、SIPとH.323に関する知識が望まれます。

使用するコンポーネント

このドキュメントの内容は、特定のソフトウェアやハードウェアのバージョンに限定されるものではありません。

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されました。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、初期（デフォルト）設定の状態から起動しています。本稼働中のネットワークでは、各コマンドによって起こる可能性がある影響を十分確認してください。

背景説明

各セッション開始プロトコル(SIP)およびH.323標準原因コードは、関連する内部障害の性質を正確に反映しています。この機能により、H.323およびSIPコール制御プロトコルは、一般的な問題に対して生成される原因コードと一致します。リストされている障害ごとに、標準カテゴリが標準カテゴリの説明、Q.850原因コードの値、およびこの値の説明に関連付けられます。

内部原因コードテーブル

標準カテゴリ

未割り当て番号

一般

指定された中継ネットワークへのルートがない (国内使用)

宛先アドレス解決の失敗

特殊な情報トーンを送信する

トランクプレフィックスのかけ間違い (国際使用)

チャンネルが受け入れ不可能

確立されたチャンネルで付与および配信されたコール

プリエンプション

プリエンプション ; 回線は再利用のために予約されています

正常なコール クリア

ユーザ ビジー

ユーザ 応答なし

ユーザからの応答がない (ユーザが警告を出した)

加入者不在

コール拒否

番号変更

新しい宛先へのリダイレクト

ルーティング交換エラー

選択されていないユーザーのクリア

ソケットの障害

一般

・

・

・

一般

・

・

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

一般

・

・

・

・

・

番号形式が不正	一般
ファシリティ拒否	一般
ステータス問い合わせへの応答	一般
正常、詳細不明	一般
No circuit/channel available	一般
ネットワーク故障	一般
固定フレームモード接続はアウトオブサービスです	一般
固定フレームモード接続が動作している	一般
一時的な障害	一般
交換機器の輻輳	一般
アクセス情報が廃棄された	一般
要求された回路/チャネルは使用できません	一般 端を
先のコールがブロックされた	一般
内部リソース割り当ての失敗	一般 ・C ・T
QoSエラー	一般
要求されたファシリティは登録されていません	一般
Closed User Group(CUG)内で発信コールが妨害される	一般
非公開ユーザグループ (CUG) 内で着信コール除外	一般
ベアラ機能が無許可	一般
ベアラ機能が現在使用不能	一般
指定された発信アクセス情報と加入者クラスが矛盾している	一般
サービスまたはオプションが利用できない、未指定	一般
メディアネゴシエーションの失敗	一般 ・C ・T
チャンネルタイプが未実装	一般
要求されたファシリティは実装されていません	一般
制限されたデジタル情報ベアラ機能しか利用できない (国際使用)	一般

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。