

目次

概要

[一般のダイヤルプランは何ですか?またコンポーネントはありますか。](#)

関連情報

概要

この記事は、Cisco Small Business 製品のセットアップ、トラブルシューティング、およびメンテナンスを支援する一連のドキュメントの 1 つです。

Q. [一般のダイヤルプランは何ですか?またコンポーネントはありますか。](#)

A.

このように概要ダイヤルプランな (<a1:b1>c1<:@gwX1>|<a2:b2>c2<:@gwX2>|...) 。

<a: b> は基本的にダイヤルプランの始めにダイヤルされる原料のための代替構文です。ただし、これはオプションです。

次に例の一部を示します。

<8:1415> は "1415" とダイヤルされた "8" を取り替えます (例えばユーザが 84286511 をダイヤルすれば、14154286511) 送信します。

<:1415> 挿入ダイヤルされる数に "1415"

9 つがダイヤルされる時 <9:> は、第 2 ダイヤルトーンを示します。"9" は送信されません。

頭文字 9 がダイヤルされれば <9:> は、それを送信しません。

c はどんなディジットがダイヤルすることができるか制限する文字列です。これはダイヤルプランの必須一部です。

これらの文字は次のとおりである場合もあります:

*スター (アスタリスク) キーを意味します

#ポンド (ハッシュ) キーを意味します

X つは 1桁を意味します (09)

[X-Y] y.を通してディジットを X 意味します。

[X-Y]ディジットを X および y 意味します (ディジットのいくつもをここに置くことができます)

.. リピートを以前にリストされたディジット型ゼロの意味しますまたはより多くの回。たとえば、x.は「ゼロの意味しますまたはより多くのディジット」、を XX. 意味します「1つ以上のディジット」。を

S0 は通常「ダイヤルをすぐに言うダイヤルプラン スtringの端で一致されたとき」。使用さ

れます 911 のような事柄のために使用される。

!!ダイヤルプランの端で使用され、「すぐに数が」。ダイヤルしたリジェクトことをそれは意味します、たとえば、900 番をブロックするのに使用しました。

少数の例:

[2-9]xxxxxx は米国の典型的な 7 桁のダイヤリングと一致します。

011xx. 一致北米式国際ダイヤル (1つ以上のディジットに先行している 011)

[49]11S0 は 411 か 911 と一致し、すぐにダイヤルします (ディジット タイムアウトを待っていません)

<: @gwX> は SPA-3102 に特定、SPA-400、SPA-3000,SPA-9000 で、「このゲートウェイに」。ダイヤルしなさいことを意味します この設定はオプションです。

これは SPA-3000 に特定で、オプションです。リストされているダイヤルプランを一致するダイヤルしますこのゲートウェイに意味します。何も Line 1 の SPA-3000 ダイヤルプランのこの部分で規定されない場合、ラインで 1.定義される VoIP プロバイダによってダイヤルして下さい。ゲートウェイは Line 1 タブのゲートウェイ アカウント セクションで定義されます。gw0 は特別で、「PSTN ポートに」。ダイヤルしなさいことを意味します

注また表すパラメータのリストとリストされているものがゲートウェイ アカウント セクションに取替えることができます。SPA ユーザーズ ガイドを詳細については参照して下さい。

例 :

この場合これらの項目の最も使用 SPA-3000 コンフィギュレーション ウィザードからの例のために、 ([2

79]11<:@gw0>|xx.|*xx.|**xx.|<#1,;:>xx.<:@gw1>|<#9,;:>xx.<:@gw0>|<#9,;:>*xx<:@gw0>)

これは次の通り破壊します:

211、311、411、511、611、711、および 911 は PSTN 行 (gw0) ルーティングされます。

ルーティングされる Line 1 VoIP プロバイダーの構成ディジットの任意の番号。

ダイヤル* 1つ以上の (ルーティングされた Line 1 VoIP プロバイダ) 数字。

ダイヤル** 1つ以上の (ルーティングされた Line 1 VoIP プロバイダ) 数字。

#1 にダイヤルしそして 1つ以上の (ルーティングされたゲートウェイ 1 プロバイダ (gw1)) 数字。

#9 にダイヤルしそして 1つ以上の (ルーティングされた PSTN 行) 数字。

#9* にそして 2 デイジット (スター コードのためのルーティングされた PSTN 行、すなわち) ダイヤルして下さい。

関連情報

- [テクニカルサポートとドキュメント - Cisco Systems](#)