

MeetingPlace サーバ Siemens HiPath 4000 の設定例

目次

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[表記法](#)

[設定](#)

[Siemens HiPath 4000 設定](#)

[設定](#)

[確認](#)

[トラブルシューティング](#)

[関連情報](#)

概要

このドキュメントでは、Siemens HiPath 4000 PBX システムで使用する Cisco MeetingPlace 8100 シリーズの設定例を紹介しています。設定する際には、T1 トランクを Wink/Immediate ではなく、TIE タイプのトランクまたは EMI/Wink としてプログラムすることが必要です。

これらの変更を行わない場合、Dual Tone Multifrequency (DTMF) は Cisco Unified MeetingPlace に/からありません。Cisco Unified MeetingPlace に出入して両方を存在するその DTMF を確認するためにアクティビティ コマンドの使用によってアウトダイヤルをテストして下さい。

前提条件

要件

このドキュメントに関する固有の要件はありません。

使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、次のソフトウェアとハードウェアのバージョンに基づくものです。

- Cisco Unified MeetingPlace 8100 シリーズ MeetingPlace サーバ
- Siemens HiPath 4000 PBX

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たものです。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、クリアな (デフォルト) 設定で作業を開始して

います。ネットワークが稼働中の場合は、コマンドが及ぼす潜在的な影響を十分に理解しておく必要があります。

[表記法](#)

ドキュメント表記の詳細は、『[シスコテクニカルティップスの表記法](#)』を参照してください。

[設定](#)

この項では、このドキュメントで説明する機能の設定に必要な情報を提供します。

[Siemens HiPath 4000 設定](#)

これは Siemens HiPath 4000 設定のプリントアウトです。

Latitude setup for HiPath 4000

```

COP: 11 INFO:
  DEVICE: INDEP          SOURCE: DB
  PARAMETER:
    DUALTONE MULTIPLEFREQUENCY           DTMF
    LINE WITH START-DIAL-SIGNAL         SDL
    LINE WITH ANSWERING                 ANS
    SPECIAL MODE                        SFRM
    BACKWARD RELEASE AFTER RELEASE      RLSA
    NORTH AMERICAN ANALOG TRUNK        NAAT
    START-DIALING-SIGNAL TIMER 1 (AMO DTIM2: PARAMETER STADIAL1) TIM1
    PREDIALING DELAY 1 (AMO DTIM2: PDLY1) PDP1
    MAKE/BREAK RATIO FOR DTMF 1 (PULSE=80MS, PAUSE=80MS) DTM1
  
```

ADD-COP:11,DTMF&SDL&ANS&SFRM&RLSA&NAAT&TIM1&PDP1&DTM1, , ;

```

COT: 11 INFO:
  DEVICE: INDEP          SOURCE: DB
  PARAMETER:
    RECALL IF USER HANGS UP IN CONSULTATION CALL      RCL
    TRUNK SIGNALING ANSWER                            ANS
    REGISTRATION OF IMPLAUSIBLE EVENTS                IEVT
    AUTOM.DTMF CONVERSION ON INCOM.CALL WHILE IN TALK STATE AMFC
    NO TONE                                           NTON
  
```

ADD-COT: 11,RCL&ANS&IEVT&AMFC&NTON;

----- FORMAT = L -----

TGRP NUMBER :	11	TGRP NAME :	LATITUDE	MAXIMUM NO. :	96
		CHARCON :	NEUTRAL		
SUBGROUP NO.:	75	DEVICE TYPE :	TLEMW	TRACENO :	0
RESERVED :	N	SEARCH MODE :	CIRCULAR	ACT THRESHOLD :	*
NUMBER OF ASSOCIATED ROUTES :	1			PRIORITY :	2
TDDRFLAG :	ON	TDDRTHRESHOLD :	0	SOURCEGROUPIDX :	1
GDTRRULE :	0	ACDPMGRP :	0		
THE FOLLOWING TRUNKS (LTG-LTU-SLOT-CCT) HAVE BEEN ALLOCATED:					
1-1- 79-1	1-11- 79-2	1-11- 79-3	1-11- 79-4	1-11- 79-5	
1-1- 79-6	1-11- 79-7	1-11- 79-8	1-11- 79-9	1-11- 79-10	
1-1- 79-11	1-11- 79-12	1-11- 79-13	1-11- 79-14	1-11- 79-15	
1-1- 79-16	1-11- 79-17	1-11- 79-18	1-11- 79-19	1-11- 79-20	
1-1- 79-21	1-11- 79-22	1-11- 79-23	1-11- 79-24	1-10- 79-1	
1-10- 79-2	1-10- 79-3	1-10- 79-4	1-10- 79-5	1-10- 79-6	
1-10- 79-7	1-10- 79-8	1-10- 79-9	1-10- 79-10	1-10- 79-11	
1-10- 79-12	1-10- 79-13	1-10- 79-14	1-10- 79-15	1-10- 79-16	
1-10- 79-17	1-10- 79-18	1-10- 79-19	1-10- 79-20	1-10- 79-21	
1-10- 79-22	1-10- 79-23	1-10- 79-24	1-12- 79-1	1-12- 79-2	
1-12- 79-3	1-12- 79-4	1-12- 79-5	1-12- 79-6	1-12- 79-7	
1-12- 79-8	1-12- 79-9	1-12- 79-10	1-12- 79-11	1-12- 79-12	
1-12- 79-13	1-12- 79-14	1-12- 79-15	1-12- 79-16	1-12- 79-17	
1-12- 79-18	1-12- 79-19	1-12- 79-20	1-12- 79-21	1-12- 79-22	
1-12- 79-23	1-12- 79-24				

ADD-BUEND:11 , "LATITUDE " , 96 , N, 0 , " , 2 , ON , 0 , 0 , NEUTRAL;

ANALOG TRUNKS (FORMAT=L)

PEN	1-10-79-1
DEVTYPE	TT
DEV	T1EMW
COTNO	11
COPNO	11
DPLN	0
ITR	0
TGRP	11
COFIDX	0
CCT	
DESTNO	11
INS	Y
COS	25
LCOSV	12
LCOSD	12
INIGHT	
NNO	1-1-11
ALARMNO	0
CARRIER	1
ZONE	EMPTY
LIN	0
CIDDGTS	NONE
CBMATTR	NONE
SRCGRP	1
CLASSMRK	EC G711 G729OPT
TCCID	
DITIDX	0
TRTBL	DID
RULEIDX	1
ATNTYP	TO
DGTPRT1	

ADD-TACSU:1-10-79-1, , 11, 11, 0, 0, 25, 12, 12, , 11, 0, " , 11, 1-1-11, 0, 1, EMPTY , 0, NONE, NONE, 1, EC&G711&G729OPT, " , 0, DID, 1, TO, Y, TT, T1EMW, ;

LRTE = 12	NAME = LATITUDE	(NEUTRAL)	LSVC = ALL
DNNO =1 -1 -12	PDNNO =1 -1 -12	DESTNO = 12	
ROUTOPT = NO	REROUT = YES	PLB = NO	FWDBL = NO
DTMFCNV = FIX	DTMFDSP = WITHOUT	DTMFTEXT =	
DTMFPUIS = PP300	BUGS = LIN	ROUTATT = NO	MAINGRP = 30
EMCYRTT = NO	CONFTONE = NO	RERINGRP = NO	RTENO = 30
INFO =			
TGRP = 11	LDAT LATITUDE	(NEUTRAL)	SUBGROUP = 75

```
ADD-RICT:LRTENEW,12,ALL,"LATITUDE",11,1-1-12,,FIX,,,"",
PP300,,12,,NO,NO,"",1-1-12,NEUTRAL,NO,NO;
```

LROUTE = 12 LDPLN NAME = LATITUDE SERVICE = ALL										
TYPE = LCR DNNO OF ROUTE = 1 1 12										
SERVICE INFO =										
LRTEL	LVAL	TGRP	ODR	LAUTH	SCHEDULE ABCDEFGH	CARRIER ZONE	LATTR	LDSRT		
1	1	11	1	1	*****	1 EMPTY	NONE			
DNNO = 1 -1 -12										

```
ADD-LDAT:12,ALL,1,,11,1,1,,1,EMPTY,NONE,1-1-12,<,,,,,;
```

LDPNO : 125		LDP : 46666	
		SPC : 22	
		FDSFIELD : 0	SCSFIELD : 0
		PINDP : N	
DPLN	LROUTE	LAUTH	
0	12	1	
1	12	1	
2	12	1	
3	12	1	
4	12	1	
5	12	1	
6	12	1	
7	12	1	
8	12	1	
9	12	1	
10	12	1	
11	12	1	
12	12	1	
13	12	1	
14	12	1	
15	12	1	

DIGIT INTERPRETATION		VALID FOR ALL DIAL PLANS	
CODE	CALL PROGRESS STATE 1 1111 1112 22	DIGIT ANALYSIS RESULT	RESERVED/CONVERT DNI/ADD-INFO * = OWN NODE
46666	. . WWW WWWWW WW... .. .*	TIE	

You also need to make sure that you TIE trunk channels for Latitude have the correct COS and LCOS for your application. (Interral and External dialing)

設定

このドキュメントでは次の設定を使用しています。

```
maui-soho-01#show running-config Building configuration... . . . username maui-nas-05 password
cisco !--- The username for the remote router (maui-nas-05) !--- and shared secret (used for
CHAP authentication). ip subnet-zero . . . ! end
```

確認

現在、この設定に使用できる確認手順はありません。

トラブルシューティング

現在のところ、この設定に関する特定のトラブルシューティング情報はありません。

[関連情報](#)

- [音声に関する技術サポート](#)
- [音声と IP 通信製品サポート](#)
- [Cisco IP Telephony のトラブルシューティング](#)
- [テクニカルサポート - Cisco Systems](#)