

# Пример конфигурации сервера Siemens HiPath для MeetingPlace 4000

## Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Настройка](#)

[Siemens HiPath 4000 конфигураций](#)

[!--- конфигурацию](#)

[Проверка](#)

[Устранение неполадок](#)

[Дополнительные сведения](#)

## **Введение**

Этот документ предоставляет пример конфигурации для MeetingPlace Cisco, серии 8100 с Siemens HiPath 4000 систем УАТС. Когда вы настраиваете, необходимо программировать Магистрالی Т1 или как транки типа Т1Е или как ЕМІ/Подмигивание, *не* Подмигивание / Непосредственный.

Если вы не вносите эти изменения, нет никакого Двухтонального многочастотного набора (DTMF) к или от MeetingPlace Cisco. Чтобы подтвердить, что DTMF существует и к и от MeetingPlace Cisco, протестируйте внешнее подключение при помощи команды **действия**.

## **Предварительные условия**

### **Требования**

Для этого документа отсутствуют особые требования.

### **Используемые компоненты**

Сведения, содержащиеся в данном документе, касаются следующих версий программного обеспечения и оборудования:

- MeetingPlace Cisco сервер MeetingPlace серии 8100
- Siemens HiPath 4000 УАТС

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в

специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

## [Условные обозначения](#)

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Технические рекомендации Cisco. Условные обозначения.](#)

## [Настройка](#)

В этом разделе содержатся сведения о настройке функций, описанных в этом документе.

### [Siemens HiPath 4000 конфигураций](#)

Это - распечатка Siemens HiPath 4000 конфигураций.

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-CO: 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	DIGIT ANALYSIS RESULT	RESERVED/CONVERT DNI/ADD-INFO *OWN NODE
	1 1111 1112 22		
46666	0 12345 67890 12345 67890 12	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)

## !--- конфигурацию

В данном документе используется следующая конфигурация:

```
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
```

## Проверка

В настоящее время для этой конфигурации нет процедуры проверки.

## Устранение неполадок

Для этой конфигурации в настоящее время нет сведений об устранении проблем.

## Дополнительные сведения

- [Поддержка голосовых технологий](#)
- [Поддержка продуктов голосовой и IP-связи](#)
- [Устранение неполадок в системах IP-телефонии Cisco](#)
- [Техническая поддержка - Cisco Systems](#)