

Ejemplo de configuración de la placa troncal E&M de la opción 11 de Nortel PBX

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Configurar](#)

[Configuraciones](#)

[Verificación](#)

[Troubleshooting](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento le muestra cómo configurar la placa troncal E&M de la opción 11 de Nortel PBX. Esta configuración permite que usted conecte este indicador luminoso LED amarillo de la placa muestra gravedad menor con un puerto de la voz E&M de Cisco.

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

La información que contiene este documento se basa en las siguientes versiones de software y hardware.

- Versión de software PBX de Nortel 23 o más adelante
- Modelo de la opción PBX Nortel 11

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

[Convenciones](#)

Para obtener más información sobre las convenciones del documento, consulte las [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#).

Configurar

En esta sección, le presentan con la información que usted puede utilizar para configurar las características descritas en este documento.

La configuración indica <RET> en todas partes que usted necesita golpear la tecla Retorno después del comando parameter respectivo.

Note: Para encontrar la información adicional en los comandos usados en este documento, use la [Command Lookup Tool](#) ([clientes registrados solamente](#)).

Configuraciones

Este documento utiliza esta configuración.

- Nortel PBX

Nortel PBX

```
#ADDING E&M CARD:
  !--- Building route data block. Use double digits with
  !--- route data block. LD16(LOAD 16) REQ:NEW TYPE:RDB
CUST:0 DMOD:<RET> ROUT:21 TKTP:TIE ESN:<RET> !--- All
returns until ICOG prompt. ICOG:IAO !--- Incoming and
outgoing. SRCH:<RET> TRMB:<RET> STEP:<RET> ACOD:71
TARG:0 !--- TGAR 0 and ENDCOST 0. BILN:<RET> !--- All
returns until CNTL prompt. CNTL:YES TIMR:<RET> SST:<RET>
NEDC:ETH !---. Near end disconnect is set for either.
FEDC:ETH !--- Far end disconnect is set for either.
CPDC:<RET> !--- All returns until ALRM. <SHIFT>**** LD21
!--- Load 21 to view RDB. REQ:PRT TYPE:RDB CUST:0
ROUT:21 <SHIFT>***** !--- If you need to change from
2 wire to 4 wire cables !--- or vice versa, also change
in the PBX config. LD14 !--- Load 14 to add new trunk.
REQ:NEW TYPE:TIE TN:9 0 !--- Analog starts at 0, digital
starts at 1. XTRK:XEM CUST:0 NCOS:0 RTMB:21 1 MNDN:<RET>
TGAR:0 SIGL<RET> EMTY:TY1 !--- Depends on the cabling.
CPAD:<RET> STRI:IMM STRO:IMM SUPN:<RET> CLS:UNR DTN !---
Class of service. TKID:<RET> <SHIFT>***** VIEW TRUNK.
LD20(LOAD 20) REQ: PRT TYPE: TRK TN: 9 0 RTMB: !--- All
returns until the end. <SHIFT>***** !--- After you
finish all four trunks, you must enable !--- the trunks.
LD32 STAT 9 DISC 9 !--- Disable card 9: the E&M card.
ENLC 9 !--- Enable card 9. <SHIFT>***** !--- To
modify E&M type, operation (2 or 4 wires) !--- and
signaling. LD14 !--- Load 14 to add new trunk. REQ:CHG
TYPE:TIE TN:9 0 !--- Analog starts at 0, digital starts
at 1. XTRK:XEM CUST:0 NCOS:0 RTMB:21 1 MNDN:<RET> TGAR:0
SIGL<EM4> !--- EM4 For 4-wires, EAM For 2-wires.
EMTY:TY2 !--- E&M type 2 depends on cabling. CPAD:<RET>
STRI:WNK STRO:WNK SUPN:<RET> CLS:UNR DTN !--- Class of
service TKID:<RET> <SHIFT>*****
```

Verificación

Actualmente, no hay un procedimiento de verificación disponible para esta configuración.

Troubleshooting

Actualmente, no hay información específica de troubleshooting disponible para esta configuración.

Información Relacionada

- [Soporte de tecnología de voz](#)
- [Soporte de Productos de Voice and Unified Communications](#)
- [Troubleshooting de Cisco IP Telephony](#)
- [Soporte Técnico - Cisco Systems](#)