

Ejemplo de Configuración de la Tarjeta Troncal E&M de Nortel PBX Option 11

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Configurar](#)

[Configuraciones](#)

[Verificación](#)

[Troubleshoot](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento le muestra cómo configurar la tarjeta de línea troncal E&M Nortel PBX Option 11. Esta configuración le permite conectar esta tarjeta a un puerto de voz E/M de Cisco.

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

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 23 o posterior del software Nortel PBX
- Modelo de la opción 11 de Nortel PBX

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

[Convenciones](#)

For more information on document conventions, refer to the [Cisco Technical Tips Conventions](#).

Configurar

En esta sección, se le presenta la información que puede utilizar para configurar las funciones descritas en este documento.

El <RET> a lo largo de la configuración indica que debe pulsar la tecla de retorno después del parámetro de comando respectivo.

Nota: Para encontrar información adicional sobre los comandos usados en este documento, utilice la [Command Lookup Tool](#) ([sólo](#) clientes registrados) .

Configuraciones

Este documento usa 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.

[Troubleshoot](#)

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](#)