

Exemplo de configuração da placa de tronco E&M da Opção 11 do Nortel PBX

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Conventions](#)

[Configurar](#)

[Configurações](#)

[Verificar](#)

[Troubleshoot](#)

[Informações Relacionadas](#)

[Introduction](#)

Este documento mostra como configurar a Placa de Tronco E&M Nortel PBX Option 11. Essa configuração permite conectar esta placa a uma porta de voz Cisco E&M.

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

As informações neste documento são baseadas nestas versões de software e hardware:

- Software Nortel PBX versão 23 ou posterior
- Modelo Nortel PBX Opção 11

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.

[Conventions](#)

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

Configurar

Nesta seção, você recebe as informações que pode usar para configurar os recursos descritos neste documento.

O <RET> em toda a configuração indica que você precisa pressionar a tecla return após o respectivo parâmetro de comando.

Observação: para encontrar informações adicionais sobre os comandos usados neste documento, use a [Command Lookup Tool](#) (somente clientes [registrados](#)) .

Configurações

Este documento utiliza esta configuração.

- 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 STR0: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 STR0:WNK SUPN:<RET> CLS:UNR DTN !--- Class of
service TKID:<RET> <SHIFT>*****
```

Verificar

No momento, não há procedimento de verificação disponível para esta configuração.

Troubleshoot

Atualmente, não existem informações disponíveis específicas sobre Troubleshooting para esta configuração.

Informações Relacionadas

- [Suporte à Tecnologia de Voz](#)
- [Suporte aos produtos de Voz e Comunicações Unificadas](#)
- [Troubleshooting da Telefonia IP Cisco](#)
- [Suporte Técnico - Cisco Systems](#)