

# Exemplo de configuração da placa de tronco 11 E&M de opção de PBX Nortel

## Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Configurar](#)

[Configurações](#)

[Verificar](#)

[Troubleshooting](#)

[Informações Relacionadas](#)

## [Introdução](#)

Este documento mostra-lhe como configurar a placa de tronco 11 E&M de opção de PBX Nortel. Esta configuração permite que você conecte este cartão a uma porta da voz de E&M de Cisco.

## [Pré-requisitos](#)

### [Requisitos](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

### [Componentes Utilizados](#)

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

- Liberação de software PBX 23 de Nortel ou mais atrasado
- Modelo da opção de Nortel PBX 11

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos utilizados neste documento foram iniciados com uma configuração (padrão) inicial. Se a sua rede estiver ativa, certifique-se de que entende o impacto potencial de qualquer comando.

### [Convenções](#)

Para obter mais informações sobre convenções de documento, consulte as [Convenções de dicas técnicas Cisco](#).

## Configurar

Nesta seção, você é apresentado com a informação que você pode se usar a fim configurar as características descritas neste documento.

O <RET> durante todo a configuração indica que você precisa de bater a chave do retorno após o comando parameter respectivo.

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

## Configurações

Este documento usa esta configuração.

- Nortel PBX

Nortel PBX
<pre>#ADDING E&amp;M CARD:   !--- Building route data block. Use double digits with   !--- route data block. LD16(LOAD 16) REQ:NEW TYPE:RDB CUST:0 DMOD:&lt;RET&gt; ROUT:21 TKTP:TIE ESN:&lt;RET&gt; !--- All returns until ICOG prompt. ICOG:IAO !--- Incoming and outgoing. SRCH:&lt;RET&gt; TRMB:&lt;RET&gt; STEP:&lt;RET&gt; ACOD:71 TARG:0 !--- TGAR 0 and ENDCOST 0. BILN:&lt;RET&gt; !--- All returns until CNTL prompt. CNTL:YES TIMR:&lt;RET&gt; SST:&lt;RET&gt; NEDC:ETH !---. Near end disconnect is set for either. FEDC:ETH !--- Far end disconnect is set for either. CPDC:&lt;RET&gt; !--- All returns until ALRM. &lt;SHIFT&gt;**** LD21 !--- Load 21 to view RDB. REQ:PRT TYPE:RDB CUST:0 ROUT:21 &lt;SHIFT&gt;***** !--- 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:&lt;RET&gt; TGAR:0 SIGL&lt;RET&gt; EMTY:TY1 !--- Depends on the cabling. CPAD:&lt;RET&gt; STRI:IMM STR0:IMM SUPN:&lt;RET&gt; CLS:UNR DTN !--- Class of service. TKID:&lt;RET&gt; &lt;SHIFT&gt;***** VIEW TRUNK. LD20(LOAD 20) REQ: PRT TYPE: TRK TN: 9 0 RTMB: !--- All returns until the end. &lt;SHIFT&gt;***** !--- After you finish all four trunks, you must enable !--- the trunks. LD32 STAT 9 DISC 9 !--- Disable card 9: the E&amp;M card. ENLC 9 !--- Enable card 9. &lt;SHIFT&gt;***** !--- To modify E&amp;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:&lt;RET&gt; TGAR:0 SIGL&lt;EM4&gt; !--- EM4 For 4-wires, EAM For 2-wires. EMTY:TY2 !--- E&amp;M type 2 depends on cabling. CPAD:&lt;RET&gt; STRI:WNK STR0:WNK SUPN:&lt;RET&gt; CLS:UNR DTN !--- Class of service TKID:&lt;RET&gt; &lt;SHIFT&gt;*****</pre>

## Verificar

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

## Troubleshooting

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

## Informações Relacionadas

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