

Exemple de configuration de carte de liaison E&M Nortel PBX Option 11

Contenu

[Introduction](#)
[Conditions préalables](#)
[Conditions requises](#)
[Components Used](#)
[Conventions](#)
[Configuration](#)
[Configurations](#)
[Vérification](#)
[Dépannage](#)
[Informations connexes](#)

[Introduction](#)

Ce document explique comment configurer la carte de liaison E&M Nortel PBX Option 11. Cette configuration vous permet de connecter cette carte à un port voix Cisco E&M.

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

[Components Used](#)

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de matériel et de logiciel suivantes :

- Logiciel Nortel PBX version 23 ou ultérieure
- Modèle Nortel PBX Option 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](#).

Configuration

Cette section présente les informations que vous pouvez utiliser pour configurer les fonctionnalités décrites dans ce document.

Le <RET> tout au long de la configuration indique que vous devez appuyer sur la touche de retour après le paramètre de commande respectif.

Remarque : Afin de trouver des informations supplémentaires sur les commandes utilisées dans ce document, utilisez l'[Outil de recherche de commandes](#) (clients [enregistrés](#) uniquement).

Configurations

Ce document utilise la configuration suivante .

- PBX Nortel

PBX Nortel

```
#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>*****
```

Vérification

Aucune procédure de vérification n'est disponible pour cette configuration.

Dépannage

Il n'existe actuellement aucune information de dépannage spécifique pour cette configuration.

Informations connexes

- [Assistance technique concernant la technologie vocale](#)
- [Assistance concernant les produits vocaux et de communications unifiées](#)
- [Dépannage des problèmes de téléphonie IP Cisco](#)
- [Support technique - Cisco Systems](#)