

Configuración de ISDN BRI para "Anlagenanschluss" en Alemania

Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Antecedentes](#)

[Configuración de ISDN BRI para "Anlagenanschluss"](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Este documento proporciona información sobre cómo configurar ISDN BRI para "Anlagenanschluss" en Alemania.

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

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](#)

Consulte [Convenciones de Consejos Técnicos Cisco para obtener más información sobre las convenciones del documento.](#)

[Antecedentes](#)

En Alemania (y posiblemente en otros países), las compañías telefónicas locales ofrecen una línea ISDN llamada "Anlagenanschluss". Esta línea, o muy a menudo un "grupo de búsqueda" de varias líneas, se refiere a un grupo de líneas con el mismo número de suscriptor. Anlagenanschluss pretende conectar solamente un dispositivo ISDN como una central de conmutación privada (PBX).

Configuración de ISDN BRI para "Anlagenanschluss"

Esta sección describe cómo puede utilizar estas líneas ISDN en un router Cisco.

Para utilizar Anlagenanschluss en un router Cisco, configure el comando de configuración de interfaz **isdn static-tei 0** en las interfaces BRI como se muestra aquí:

```
Router# configure terminal
Router(config)# interface bri 0
Router(config-if)# isdn static-tei 0
Warning: Interface must be cleared after reconfiguring the TEI.
Router(config-if)#
!--- Issue the shutdown and no shutdown commands !--- to activate new TEI configuration.

Router (config-if)# shutdown
Router (config-if)# no shutdown
```

Sin el comando **isdn static-tei 0**, el estado de la Capa 2 de ISDN se atasca en el estado "TEI_ASSIGNED", y el resultado del comando **debug isdn q921** repite estas dos líneas:

```
RX SABMEp c/r = 1 sapi = 0 tei = 0
RX IDCKRQ ri = 0 ai = 0
```

Información Relacionada

- [Configuración del Servicio de Velocidad Básica ISDN](#)
- [Páginas de soporte de la tecnología de acceso](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)