

# Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Общие сведения](#)

[Настройте ISDN BRI для "Anlagenanschluss"](#)

[Дополнительные сведения](#)

## **Введение**

Этот документ предоставляет сведения о том, как настроить ISDN BRI для "Anlagenanschluss" в Германии.

## **Предварительные условия**

### **Требования**

Для этого документа отсутствуют особые требования.

### **Используемые компоненты**

Настоящий документ не имеет жесткой привязки к каким-либо конкретным версиям программного обеспечения и оборудования.

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

### **Условные обозначения**

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Условные обозначения технических терминов Cisco.](#)

## **Общие сведения**

В Германии (и возможно в некоторых других странах), местные телефонные компании предлагают линию ISDN под названием "Anlagenanschluss". Эта линия, или очень часто "группа слежения" составных строк, обращается к группе линий с тем же номером абонента. Anlagenanschluss намеревается подключить только одно Устройство ISDN, такое как PrivateBranch Exchange (PBX) (внутренняя автоматическая телефонная станция).

## Настройте ISDN BRI для "Anlagenanschluss"

В этом разделе описывается можно использовать эти линии ISDN на маршрутизаторе Cisco.

Для использования Anlagenanschluss на маршрутизаторе Cisco настройте команду настройки интерфейса **isdn static-tei 0** на интерфейсе (интерфейсах) BRI как показано здесь:

```
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
```

Без команды **isdn static-tei 0** Уровень ISDN 2 статуса застревают в состоянии "TEI\_ASSIGNED", и выходные данные команды **debug isdn q921** повторяют эти две линии:

```
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
```

## Дополнительные сведения

- [Установка сервиса базовой скорости ISDN](#)
- [Страницы поддержки технологии доступа](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)