

Canales B ISDN ocupados-Hacia fuera en el ejemplo de la configuración del CallManager de Cisco

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Canales B ocupados-Hacia fuera en el Cisco CallManager](#)

[Información Relacionada](#)

[Introducción](#)

Cuando los usuarios de PRI ISDN experimentan ocupación rápida intermitente en las llamadas salientes, se puede abandonar correctamente la ocupación (salida de servicio correcta) de los canales B para propósitos de troubleshooting. Este documento describe cómo los Canales B ocupados-hacia fuera de un Cisco CallManager para los puertos de voz controlados Media Gateway Control Protocol (MGCP) del T1 o E1.

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

No hay requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

La información en este documento se basa en el Cisco CallManager 3.3, pero se ha verificado en las Plataformas 4.x y 5.x.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si la red está funcionando, asegúrese de haber comprendido el impacto que puede tener cualquier comando.

[Convenciones](#)

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

Clusterwide Parameters (Device - PRI and MGCP Gateway)		
Parameter Name	Parameter Value	Suggested Value
ASN.1 ROSE OID Encoding*	Use Local Value	Use Local Value
QSIG Variant*	ISO (Protocol Profile 0x9F)	ISO (Protocol Profile 0x9F)
Caller ID		
Calling Name Not Available Timeout (msec)*	2000	2000
Calling Party Number Screening Indicator*	CallManager sets the screening indicator value - Default setting	CallManager sets the screening indicator value - Default setting
Change B-Channel Maintenance Status 1		
Change B-Channel Maintenance Status 2		
Change B-		

Elija el parámetro de servicio para sacar a colación la ayuda sensible al contexto para encontrar una descripción detallada de cómo configurar estos parámetros del servicio avanzado.

- Elija la configuración de gateway PRI en el Cisco CallManager y complete estas tareas: Desmarque **inhiben los reinicios en la inicialización de PRI**. Marque la **encuesta del estatus del permiso**. Recomience el gateway para que los cambios tomen el efecto.

Interface Information	
PRI Protocol Type*	PRI EURO
Protocol Side*	User
Channel Selection Order*	Bottom Up
Channel IE Type*	Use Number when 1B
PCM Type*	A-law
Delay for first restart (1/8 sec ticks)	32
Delay between restarts (1/8 sec ticks)	4
<input type="checkbox"/> Inhibit restarts at PRI initialization <input checked="" type="checkbox"/> Enable status poll	

Nota: Para H.323 y los gateways del SORBO, usted pueden también los Canales B ocupados-hacia fuera para los trunks de CAS o CCS(PRI) del gateway de voz. Refiera a la sección del [Troubleshooting del TDM Switching de la llamada de datos y voz en el ejemplo de configuración de los gateways AS5400](#) para más información.

Nota: Usted no puede los más de cinco gateways ocupados-hacia fuera según lo documentado por el Id. de bug Cisco [CSCdx92111](#) (clientes registrados solamente).

Información Relacionada

- [Advanced Voice Busyout](#)
- [Configuración de parámetros del servicio CallManager de Cisco](#)
- [Soporte de tecnología de voz](#)
- [Soporte de Productos de Voice and Unified Communications](#)
- [Troubleshooting de Cisco IP Telephony](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)