

# Comprensión de los mensajes del SORBO

---

## Contenido

### [Introducción](#)

### [¿Qué los parámetros del SORBO en el Syslog significan?](#)

### [Información Relacionada](#)

## [Introducción](#)

Este artículo forma parte de una serie para ayudar con la configuración, el troubleshooting y el mantenimiento de productos para Pequeñas Empresas de Cisco.

### Q. [¿Qué los parámetros del SORBO en el Syslog significan?](#)

R.

#### Peticiones del mensaje

La comunicación del SORBO ofrece seis peticiones de los tipos de mensaje. Estas peticiones, también designadas los métodos, los agentes de usuario del permiso y los servidores de red para localizar, para invitar, y para manejar a las llamadas. Éstas son las seis peticiones del SORBO:

#### INVITE

Este método indica que se invita al usuario o el servicio que participe en una sesión. Incluye una descripción de sesión. Para las llamadas bidireccionales, la parte llamadora indica el tipo de media. Una respuesta acertada a un bipartito INVITA (respuesta de 200 AUTORIZACIONES) incluye a la Parte llamada recibe el tipo de media. Con este método simple, los usuarios pueden reconocer las capacidades del otro extremo y abrir una sesión de la conversación con un número limitado de mensajes y de De ida y vueltas.

#### ACK

Estas peticiones corresponden a una petición de la INVITACIÓN. Representan la confirmación final del sistema extremo y concluyen la transacción iniciada por el comando de la INVITACIÓN. Si la parte llamadora incluye una descripción de sesión en la petición ACK, no se utiliza ningunos parámetros adicionales en la sesión. Si una descripción de sesión está ausente, los parámetros de sesión en la petición de la INVITACIÓN se utilizan como el valor por defecto.

#### OPCIONES

Este método le permite para preguntar y para recoger los agentes de usuario y las capacidades del servidor de red. Sin embargo, esta petición no se utiliza para establecer las sesiones.

#### ADIÓS

Este método es utilizado por la llamada y las Partes llamadas para liberar una llamada. Antes de que realmente libere la llamada, el agente de usuario envíe esta petición al servidor que indica el deseo de liberar la sesión.

## CANCELAR

Esta petición permite a los agentes de usuario y a los servidores de red para cancelar cualquier petición en curso. Esto no afecta a las peticiones completadas en las cuales las respuestas finales fueron recibidas ya.

## REGISTRO

Este método es utilizado por los clientes para registrar la información sobre la ubicación con los servidores del SORBO.

## Mensajes de respuesta

Los mensajes de respuesta del SORBO se basan en el recibo y la interpretación de una petición correspondiente. Se envían en respuesta a las peticiones e indican el éxito en las llamadas o el error, incluyendo el estatus del servidor. Las seis clases de respuestas, de sus códigos de estado, y de explicaciones de lo que lo hacen se proporcionan en la tabla abajo. Las dos categorías de respuestas son provisionales, que indica el progreso, y el final, que termina una petición.

Table 11-3. SIP Responses		
Class of Response	Status Code	Explanation
Informational	100	Trying
	180	Ringing
	181	Call is being forwarded
	182	Queued
Success	200	OK
	300	Multiple choices
	301	Moved permanently
	302	Moved temporarily
	303	See other
	305	Use proxy
	380	Alternative service
Client-Error	400	Bad request
	401	Unauthorized
	402	Payment required
	403	Forbidden
	404	Not found
	405	Method not allowed
	406	Not acceptable
407	Proxy authentication required	
Client-Error	408	Request timeout
	409	Conflict
	410	Gone

	411	Length required
	413	Request entity too large
	414	Requested URL too large
	415	Unsupported media type
	420	Bad extension
	480	Temporarily not available
	481	Call leg or transaction doesn't exist
	482	Loop detected
	483	Too many hops
	484	Address incomplete
	485	Ambiguous
	486	Busy here
Server-Error	500	Internal server error
	501	Not implemented
	502	Bad gateway
	503	Service unavailable
	504	Gateway timeout
	505	SIP version not supported
Global Failure	600	Busy everywhere
	603	Decline
	604	Does not exist anywhere
	606	Not acceptable

**Nota:** En el cuadro 11-3, las respuestas informativas son provisionales y los cinco restantes son respuestas finales.

## [Información Relacionada](#)

- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)