

Microsoft Windows 2000 que hojea los problemas

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Problema](#)

[Soluciones](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

El servicio de navegación de Microsoft Windows se utiliza para recolectar y publicar una lista de los recursos disponibles. Estos recursos, o la lista de exploración, incluye recursos compartidos de archivo e impresión. Un ordenador que puede mantener esta lista se llama un navegador.

Cuando un usuario que ejecuta Windows 2000 abre My Network Places (Mis sitios de red), se genera una lista de dominios y computadoras. Los logros informáticos esto obteniendo una copia de la lista de la ojeada de una computadora buscadora en la misma subred.

Las Computadoras que funcionan con el servicio del navegador pueden sentir bien a los buscadores potenciales para cada subred. Cuando un explorador compite con el controlador de dominio para convertirse en el explorador maestro, se producen los mensajes de error que se analizan en este documento.

prerrequisitos

Requisitos

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en estas versiones de software:

- Software de Cisco que se ejecuta en el Windows 2000, incluyendo todas las versiones del Cisco Unity, del Cisco CallManager (versiones 4.x y anterior), y de todas las versiones de Cisco Intelligent Contact Management (ICM) o de Cisco IP Contact Center (IPCC)

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

For more information on document conventions, refer to the [Cisco Technical Tips Conventions](#).

Problema

Los mensajes de error descritos en esta sección surgen cuando un explorador compite con un controlador de dominio por convertirse en el explorador maestro. Este problema se detectó en un dominio Windows 2000 con dos subredes conectadas por un router Cisco que posee el comando ip helper activado.

Éste es el mensaje de error que aparece en encendido Dominio de Windows 2000 el regulador:

```
Event Type: Error
Event Source: MRxSmb
Event Category: None
Event ID: 8003
Date: 3/13/2004
Time: 7:34:54 AM
User: N/A
Computer: <DOMAIN-CONTROLLER>
Description:
The master browser has received a server announcement from the computer <CLIENT-COMPUTER>
that believes that it is the master browser for the domain on transport NetBT_Tcpip_{3279C4C6-
2671-4C15-B24}.
The master browser is stopping or an election is being forced.
```

Estos mensajes de error aparecen en la computadora que está compitiendo para alcanzar el estado de explorador maestro:

```
Event Type: Error
Event Source: NetBT
Event Category: None
Event ID: 4319
Date: 3/13/2004
Time: 7:11:25 PM
User: N/A
Computer: <CLIENT-COMPUTER>
Description:
A duplicate name has been detected on the TCP network.
The IP address of the machine that sent the message is in the data.
Use nbtstat -n in a command window to see which name is in the Conflict state.
```

```
Event Type: Warning
Event Source: MRxSmb
Event Category: None
Event ID: 8005
Date: 3/13/2004
Time: 7:11:25 PM
User: N/A
```

Computer: <CLIENT-COMPUTER>

Description:

The browser has received a server announcement indicating that the computer <CLIENT-COMPUTER> is a master browser, but this computer is not a master browser.

Soluciones

Hay dos posibles soluciones al problema que se desarrolla en este documento.

1. Configure el **comando no ip forward-protocol udp** de quitar el otro reenvío de broadcast predeterminado que ocurre cuando habilitan al **comando ip helper**.
2. En el ordenador que está intentando sentir bien al buscador principal, edite el **HKEY_LOCAL_MACHINE \ SISTEMA \ CurrentControlSet \ servicios \ clave de registro del navegador \ de los parámetros \ de MaintainServerList del auto o sí a falso**. Este cambio en el registro evita que la computadora intente convertirse en un navegador principal de dominio y que compita con los controladores de dominio. Si el servidor es controlador de dominio, sin embargo, es recomendable guardar las configuraciones predeterminadas. Además, cambie el servicio del navegador del ordenador que fija al **lanzamiento manualmente**. Si no, usted encuentra este error:

Event Type: Error

Event Source: Service Control Manager

Event Category: None

Event ID: 7024

Date: 3/13/2004

Time: 9:14:12 PM

User: N/A

Computer: UNITY

Description:

The computer browser service terminated with service-specific error 2550.

Información Relacionada

- [Soporte de tecnología de voz](#)
- [Soporte de Productos de Voice and Unified Communications](#)
- [Troubleshooting de Cisco IP Telephony](#)
- [Soporte Técnico - Cisco Systems](#)