

Microsoft Windows 2000浏览问题

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Components Used](#)

[Conventions](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

[Related Information](#)

[Introduction](#)

微软视窗访问服务使用收集和发布可用资源列表。这些资源或者访问列表，包括文件和打印机共用。能维护此列表的计算机称为浏览器。

当运行Windows 2000的用户打开我的网络地方时，域和计算机列表生成。计算机通过得到访问列表的复制达到此从在相同子网的一台浏览器计算机。

管理浏览器服务的计算机能适合每个子网的潜在的浏览器。当浏览器竞争以域控制器成为主浏览器，在本文结果讨论的错误信息。

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

There are no specific requirements for this document.

[Components Used](#)

本文档中的信息基于以下软件版本：

- 运行在Windows 2000的Cisco软件，包括Cisco Unity、Cisco CallManager (版本4.x和以下)和Cisco智能联络管理(ICM)或Cisco IP Contact Center (IPCC)的所有版本的所有版本

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.

[Conventions](#)

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

问题

当浏览器竞争以域控制器成为主浏览器，在此部分描述的错误信息出现。此问题在与有ip helper命令启用的Cisco路由器连接的两个子网的一个Windows 2000域被找到。

这是出现在Windows 2000域控制器的错误信息：

```
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.
```

这些错误信息出现在争夺主浏览器状态的计算机：

```
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.
```

解决方案

有两个可能的解决方案对在本文讨论的问题：

1. 配置no ip forward-protocol udp命令取消发生的其他默认广播转发，当ip helper命令是启用的。
2. 在尝试适合主浏览器的计算机上，请编辑HKEY_LOCAL_MACHINE \系统\ CurrentControlSet \服务\浏览器\参数\ MaintainServerList注册密匙从自动或是的错误。此注册表更改防止计算机

尝试成为域主浏览器和竞争与域控制器。然而，如果服务器是域控制器保持默认设置是可行的。另外，请更改手工设置计算机的浏览器的服务到启动。否则，您遇到此错误：

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.

[Related Information](#)

- [语音技术支持](#)
- [语音和统一通信产品支持](#)
- [Cisco IP 电话故障排除](#)
- [Technical Support - Cisco Systems](#)