ME5无法使用 PowerVault Manager 更改单控制器上的默认 IP 设置

会玩服务器的小戴 戴尔中国服务 2022-09-27 18:18 发表于福建



具有单控制器配置的ME5012 或 ME5024 存储, 在PowerVault Manager上修改控制器的管理IP, 子网掩码和网关时, 可能无法生效。

DELLEN	C PowerVault Manager	ME5084 This Emula	tor is from COE Linux Log Server	? Help 2022-08-31 13:24:05	manage Log Out
n Dashboard	IPv4 IPv6	DNS Services	Certificates		
Provisioning					
 Settings 	Controller A		Controller B		
Network	Source 🕜		Source 🕜		
Users	Manual O DHCP		Manual O DHCP		
System	IP Address		IP Address		
Notifications	10.0.0. I		172.16.40.201		
Peer Connections	10.0.0.3		Netmask		
💥 Maintenance 📼	200.200.200.0		255.255.255.0		
	Gateway		Gateway		
	10.0.0.1		172.16.40.1		
	Set IPV4 Cancel				

问题详细描述

● 如果管理员尝试使用 PowerVault Manager 更改 ME5 单控制器系统的默认管理 IP 地址, 子网掩码及网关时, "Set IPV4"按钮不会激活。

❷ 尝试使用不同的互联网网页浏览器或清除网页浏览器缓存无效。

Settings				
Network				
IPv4	IPv6	DNS	Services	Certificates
Controller A				
Source 🕜 ● Manual 🔿 [DHCP			
IP Address				
100.96.10.16				
Netmask				
255.255.255.0				
Gateway				
100.96.10.1				
Set IPV4	Cancel			
]				

此问题影响具有以下控制器固件版本的 PowerVault 系统: ME5.1.0.0.0 此问题将在未来的固件版本中得到解决。

解决方案:

原

● 使用 PuTTY 等终端应用程序打开到默认管理 IP 10.0.0.2 的 SSH 会话,并使用命

令行界面 (CLI) 更改管理 IP 地址。

提醒: 您还可以将 PowerVault ME5 随附的 USB 线缆连接到控制器 CLI 端口,并从连接的主机 打开串行连接。

❷ 以 manage 身份登录,如果用户未更改默认密码,则默认密码为 !manage

3 使用命令 set network parameters 更改设置。

set network-parameters ip 192.xxx.xx.x netmask 255.xxx.xxxx gateway 192.xxx.xx.x controller a

set network-parameters ip 192.xxx.xx.x netmask 255.xxx.xxxx gateway 192.xxx.xx.x controller b

提醒:此时, SSH 会话将终止,您需要从此 IP 范围内的主机访问 ME5 阵列,或者恢复为使 用串行线缆管理阵列。

LKB ID:000197927



收集 ME5 支持日志(二)

ME4 更新控制器固件