

UCS LSI介面卡持續發出蜂鳴音

簡介

本文描述導致思科統一計算系統(UCS)伺服器持續發出蜂鳴音的問題。

問題

Cisco UCS伺服器持續發出蜂鳴音；此蜂鳴音來自LSI RAID介面卡。

您可以檢視LSI MegaRAID卡蜂鳴代碼以識別特定警報。請參閱*Cisco UCS伺服器RAID指南*中的[LSI MegaRAID卡蜂鳴音](#)以檢視蜂鳴音。

如果Cisco Integrated Management Controller(CIMC)未報告故障驅動器，則可能會由於以下LSI MegaRaid韌體錯誤中描述的問題而發生此問題：LSIP200139764。有關此錯誤的更多資訊，請參閱[LSI Corp. MegaRAID韌體發行說明](#)。

附註： MegaRaid韌體21.0.1-0111和21.0.1-0110中報告LSI缺陷已修復。此問題會影響使用這些介面卡的任何伺服器供應商（例如Cisco、HP和Dell）。

解決方案

如果要避免LSI韌體升級，可以完成以下步驟以解決此問題：

1. 安裝MegaCLI。請參閱[LSI文檔和下載](#)頁面，找到有關此過程的文檔。
2. 在MegaCLI中運行以下命令可讓警報靜音：

```
# MegaCli -AdpSetProp -AlarmSilence -aALL
```

您還可以在LSI MegaRAID BIOS配置實用程式中使警報靜音。但是請注意，此過程需要重新啟動伺服器才能訪問WebBIOS。警報控制位於「Controller Properties (控制器屬性)」中。



Properties

Battery Backup	Present	Coercion Mode	1GB-way ▾
Set Factory Defaults	No ▾	S.M.A.R.T Polling	300 seconds
Cluster Mode	Disabled ▾	Alarm Control	Disabled ▾
Rebuild Rate	30	Patrol Read Rate	30
BGI Rate	30	Cache Flush Interval	4
CC Rate	30	Spinup Drive Count	2
Reconstruction Rate	30	Spinup Delay	12
NCQ	Enabled ▾	Spin Down Delay Time	30 minutes

[Submit](#)[Reset](#)[Next](#)[Home](#)[Back](#)