

UCS LSI 어댑터가 계속 울림

소개

이 문서에서는 Cisco UCS(Unified Computing System) 서버가 계속해서 경고음을 내는 문제를 설명합니다.

문제

Cisco UCS 서버는 계속 울립니다.이 경고음은 LSI RAID 어댑터에서 발생합니다.

특정 경보를 식별하기 위해 LSI MegaRAID 카드 비프음 코드를 볼 수 있습니다.비프음 코드를 [보려면 Cisco UCS Servers RAID Guide](#)의 [LSI MegaRAID Card Beep Codes](#)를 참조하십시오.

Cisco CIMC(Integrated Management Controller)에서 보고한 장애가 발생한 드라이브가 없는 경우 이 LSI MegaRaid 펌웨어 버그에 설명된 문제로 인해 이 문제가 발생할 수 있습니다 .LSIP200139764. 이 버그에 대한 자세한 내용은 [LSI Corp. MegaRAID 펌웨어 릴리스](#) 정보를 참조하십시오.

참고:LSI 결함은 MegaRaid 펌웨어 21.0.1-0111 및 21.0.1-0110에서 고정되어 있는 것으로 보고됩니다.이 문제는 이러한 어댑터를 사용하는 모든 서버 공급업체(예: Cisco, HP, Dell)에 영향을 미칩니다.

솔루션

LSI 펌웨어 업그레이드를 방지하려면 다음 단계를 완료하여 이 문제를 해결할 수 있습니다.

1. MegaCLI를 설치합니다.이 절차에 대한 설명서를 찾으려면 [LSI Documents & Downloadpage](#)를 참조하십시오.
2. MegaCLI에서 이 명령을 실행하여 경보를 차단합니다.

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

또한 LSI MegaRAID BIOS Config Utility에서 알람을 중지할 수 있습니다.그러나 이 프로세스에서는 WebBIOS에 액세스하려면 서버를 재부팅해야 합니다.알람 컨트롤은 컨트롤러 속성에 있습니다.



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](#)