

# UCS LSI-adaptertoetsen voortdurend

## Inleiding

Dit document beschrijft een probleem dat ervoor zorgt dat een Cisco Unified Computing System-server (UCS) voortdurend piept.

## Probleem

Een Cisco UCS-server piept ononderbroken; deze piep is afkomstig van de LSI BANK-adapter.

U kunt de LSI MegaRAID Card Beep-codes bekijken om het specifieke alarm te identificeren. Raadpleeg [LSI MegaRAID Card Beep-codes](#) in de *Cisco UCS Server-gids* om de piekcodes te bekijken.

Als er geen mislukte schijven zijn die door de Cisco Integrated Management Controller (CIMC) zijn gemeld, kan dit probleem zich voordoen vanwege een probleem dat is beschreven in deze LSI MegaRaid firmware: LSIP200139764. Raadpleeg de [LSI Corp. MegaRAID Firmware release](#) voor meer informatie over deze bug.

Opmerking: Het LSI defect wordt gemeld zoals vastgelegd in MegaRaid firmware 21.0.1-0111 en 21.0.1-0110. Deze kwestie heeft invloed op elke serververkooper die deze adapters gebruikt (bijvoorbeeld Cisco, HP en Dell).

## Oplossing

Als u een upgrade van de LSI firmware wilt vermijden, kunt u deze stappen voltooien om dit probleem op te lossen:

1. Installeer MegaCLI. Raadpleeg de [LSI-documenten en de](#) downloadpagina om documentatie bij deze procedure te vinden.
2. Start deze opdracht in MegaCLI om het alarm het zwijgen op te leggen:

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

U kunt het alarm ook tot zwijgen brengen in het LSI MegaRAID-configuratietools. Let er echter op dat dit proces een server opnieuw moet worden opgestart om toegang te krijgen tot het WebReset. De alarmcontrole bevindt zich in de eigenschappen van de controller.



## 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](#)