

# UCS LSI-Adapter gibt kontinuierlich Signaltöne aus

## Einführung

Dieses Dokument beschreibt ein Problem, das dazu führt, dass ein Cisco Unified Computing System (UCS)-Server einen Signalton ausgibt.

## Problem

Ein Cisco UCS-Server gibt einen Signalton aus. Dieser Signalton stammt vom LSI RAID-Adapter.

Sie können die Signaltoncodes der LSI MegaRAID-Karte anzeigen, um den jeweiligen Alarm zu identifizieren. Informationen zum Anzeigen der Signaltoncodes finden Sie im [LSI MegaRAID Card-Signaltoncodes](#) im *Cisco UCS Servers RAID Guide*.

Wenn vom Cisco Integrated Management Controller (CIMC) keine ausgefallenen Laufwerke gemeldet werden, kann dieses Problem aufgrund eines Problems auftreten, das in diesem LSI MegaRaid-Firmware-Fehler beschrieben wird: LSIP200139764 Weitere Informationen zu diesem Fehler finden Sie in den Versionshinweisen zur [LSI Corp. MegaRAID-Firmware](#).

**Hinweis:** Der LSI-Fehler wird in der MegaRaid-Firmware 21.0.1-0111 und 21.0.1-0110 als behoben gemeldet. Dieses Problem betrifft alle Serveranbieter, die diese Adapter verwenden (z. B. Cisco, HP und Dell).

## Lösung

Wenn Sie ein LSI-Firmware-Upgrade vermeiden möchten, können Sie die folgenden Schritte ausführen, um dieses Problem zu beheben:

1. Installieren Sie MegaCLI. Informationen zu diesem Verfahren finden Sie in den [LSI-Dokumenten und](#) im Download-Bereich.
2. Führen Sie diesen Befehl in MegaCLI aus, um den Alarm zu löschen:

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

Sie können den Alarm auch im LSI MegaRAID-BIOS-Konfigurationsprogramm stummschalten. Beachten Sie jedoch, dass für diesen Prozess ein Neustart des Servers erforderlich ist, um auf das WebBIOS zugreifen zu können. Das Alarmsteuerelement befindet sich in den Controller-Eigenschaften.



## 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](#)