

L'adaptateur LSI UCS fait bip-bip continuellement

Introduction

Ce document décrit une question qui fait faire bip-bip un serveur du Système d'informatique unifiée Cisco (UCS) continuellement.

Problème

Un serveur de Cisco UCS fait bip-bip continuellement ; ce bip provient de l'adaptateur LSI RAID.

Vous pouvez visualiser les codes de bip de carte LSI MegaRAID afin d'identifier l'alarme spécifique. Référez-vous aux [codes de bip de carte LSI MegaRAID du guide RAID de serveurs de Cisco UCS](#) afin de visualiser les codes de bip.

S'il n'y a aucun lecteur défectueux signalé par le Contrôleur de gestion intégré de Cisco (CIMC), ce problème pourrait se poser en raison d'une question décrite dans cette bogue de micrologiciel LSI MegaRaid : LSIP200139764. Référez-vous aux [notes de version de microprogramme en LSI Corp. MegaRAID](#) pour plus d'informations sur cette bogue.

Remarque: Le défaut de TheLSI est signalé comme réparé en micrologiciel 21.0.1-0111 et 21.0.1-0110 de MegaRaid. Cette question affecte n'importe quel serveur vendor qui utilise ces adaptateurs (par exemple, Cisco, HP, et Dell).

Solution

Si vous voulez éviter une mise à jour du firmware LSI, vous pouvez se terminer ces étapes afin de résoudre ce problème :

1. Installez MegaCLI. Référez-vous aux [documents et à Downloadspage LSI](#) afin de localiser la documentation sur cette procédure.
2. Exécutez cette commande dans MegaCLI afin de faire taire l'alarme `:# MegaCli -AdpSetProp -AlarmSilence -aALL`

Vous pouvez également faire taire l'alarme dans l'utilitaire de config LSI MegaRAID BIOS. Cependant, rendez-vous compte que ce processus exige d'une réinitialisation de serveur afin d'accéder au WebBIOS. Le contrôle d'alarme se trouve dans le contrôleur Properties.



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](#)