

Erreurs de parité de bus

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Quelles sont-elles ?](#)

[Qu'est-ce que cela signifie ?](#)

[Comment est-ce que je peux me débarrasser de eux ?](#)

[Informations connexes](#)

[Introduction](#)

Ce document explique l'erreur « balayage d'emplacement une parité de parité de bus/bus du balayage B » :

POLL A Bus PARITY and POLL B Bus PARITY

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

[Composants utilisés](#)

Ce document n'est pas limité à des versions de matériel et de logiciel spécifiques.

[Conventions](#)

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

[Quelles sont-elles ?](#)

Ces erreurs sont des comptes d'erreurs que chaque carte observe sur le bus d'interrogation. Le bus d'interrogation est un bus unidirectionnel de chaque carte de contrôleur large bande (BCC) à

toutes les autres cartes dans le module. C'est une ressource partagée.

[Qu'est-ce que cela signifie ?](#)

Ces erreurs indiquent un problème avec le BCC, le fond de panier, ou celui des cartes se reposant sur le bus. S'ils se produisent sur seulement une carte, cette carte est le plus susceptible d'avoir le problème. Car la carte ignorera le cycle de sondage qui a eu une erreur de parité, ces erreurs peuvent mener aux mauvaises erreurs de Grant, qui ont comme conséquence des pertes de cellules.

[Comment est-ce que je peux me débarrasser de eux ?](#)

Souvent, regardant le log pour voir ce qui s'est produit dans le noeud alors que les erreurs ont commencé vous indiquera une partie récent-introduite de matériel ou récent-a lancé la carte. La commande de diagbus peut être utilisée dans certains cas pour vous guider par l'isolation du problème, mais c'est une méthode très disruptive parce qu'il réduit le noeud tandis qu'il fonctionne. À moins que quelques autres informations spéciales soient présentes, des cartes doivent être retirées un par un jusqu'à ce que les erreurs cessent l'incrément. Quand ceci se produit, vous savez que la dernière carte retirée était le coupable.

[Informations connexes](#)

- [Guide aux nouveaux noms et couleurs pour les produits de commutation de réseau WAN](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)