

# Comment est-ce que je détermine quel DIMM a déclenché le défaut DEL sur un serveur lame de B-gamme UCS ?

## Contenu

[Introduction](#)

[Comment est-ce que je détermine quel DIMM a déclenché le défaut DEL sur un serveur lame de B-gamme UCS ?](#)

[Informations connexes](#)

## Introduction

Ce document décrit comment utiliser le commutateur de SW de DIAG sur un serveur lame de B-gamme de Cisco UCS afin de déterminer quel DIMM a déclenché le défaut DEL de panneau avant.

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

### Q. Comment est-ce que je détermine quel DIMM a déclenché le défaut DEL sur un serveur lame de B-gamme UCS ?

A. Terminez-vous ces étapes afin d'utiliser le commutateur de SW de DIAG pour déterminer quel DIMM a déclenché le défaut DEL de panneau avant sur un serveur lame de B-gamme UCS :

1. Visualisez l'indicateur lumineux de défaut sur le panneau avant du serveur afin de vérifier un défaut existe sur le système.



2. Visualisez les logs. Cet exemple affiche une question DIMM :

Server 1/6:

Array 1:

DIMM Location Presence Overall Status Type Capacity (MB) Clock

```
-----  
1 DIMM_A1 Equipped Operable Other 8192 1067  
2 DIMM_A2 Equipped Operable Other 8192 1067  
3 DIMM_B1 Equipped Operable Other 8192 1067  
4 DIMM_B2 Equipped Operable Other 8192 1067  
5 Equipped Operable Undisc Unknown Unknown  
6 DIMM_C2 Equipped Operable Other 8192 1067  
7 DIMM_D1 Equipped Operable Other 8192 1067  
8 DIMM_D2 Equipped Operable Other 8192 1067  
9 DIMM_E1 Equipped Operable Other 8192 1067  
10 DIMM_E2 Equipped Operable Other 8192 1067  
11 DIMM_F1 Equipped Operable Other 8192 1067  
12 DIMM_F2 Equipped Operable Other 8192 1067
```

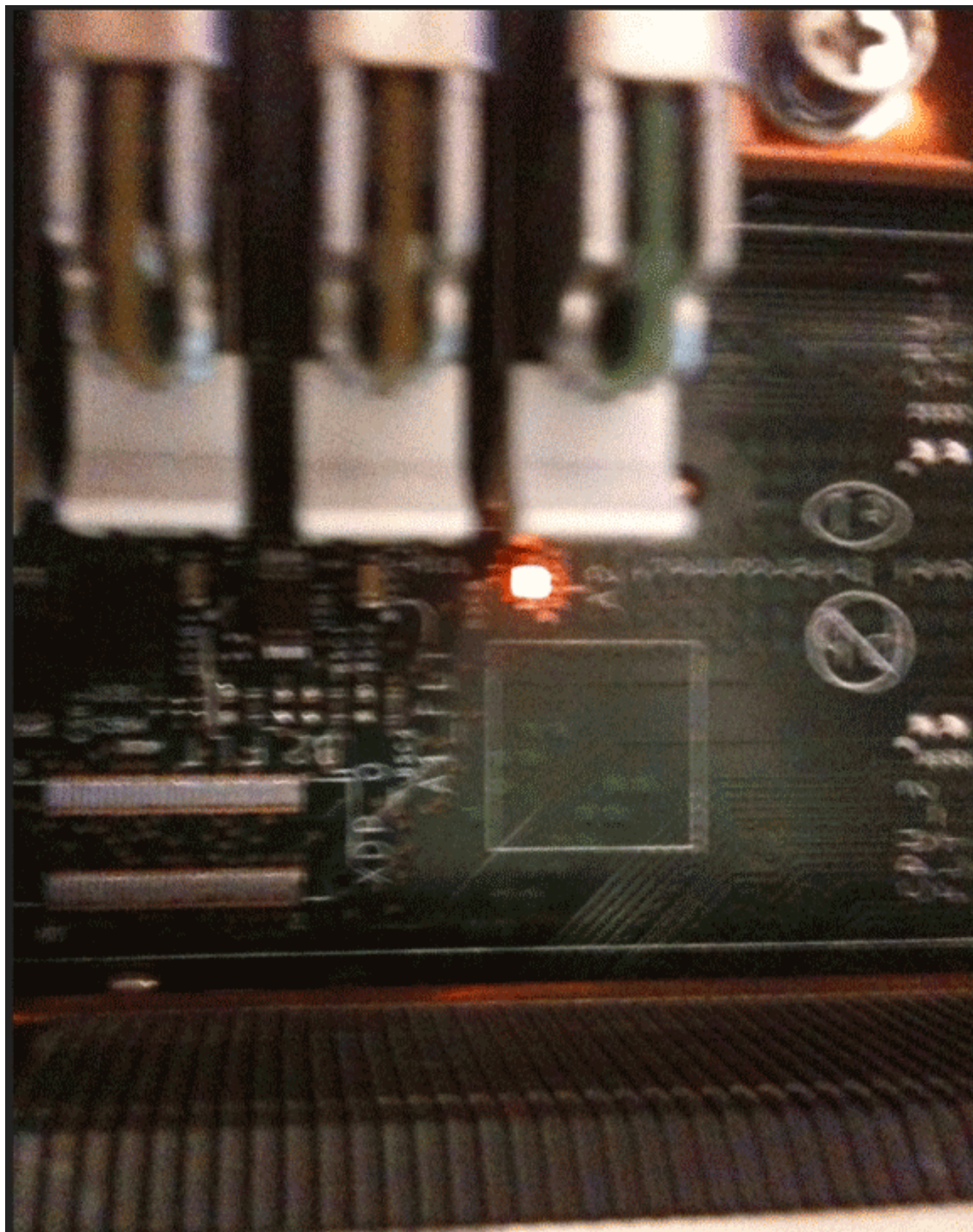
3. Retirez le serveur et la couverture.

4. Localisez le commutateur de SW de DIAG sur la carte mère. **Remarque:** Les Commutateurs de SW de DIAG pourraient être différents entre les serveurs.

5. Appuyez sur le bouton de **SW de DIAG**.



6. Localisez le DIMM défectueux. Le DIMM défectueux est identifié avec un LED rouge.



## [Informations connexes](#)

- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)