## Hoe weet ik welke DIMM de fout-LED op een UCS B-Series bladeserver heeft geactiveerd?

#### Inhoud

Inleiding

Hoe weet ik welke DIMM de fout-LED op een UCS B-Series bladeserver heeft geactiveerd? Gerelateerde informatie

### Inleiding

Dit document beschrijft hoe de DIAG SW-switch op een Cisco UCS B-Series bladeserver moet worden gebruikt om te bepalen welke DIM heeft geleid tot de LED van de fout op het voorpaneel.

Raadpleeg <u>Cisco Technical Tips Conventions (Conventies voor technische tips van Cisco) voor</u> meer informatie over documentconventies.

# Q. Hoe kan ik bepalen welke DIMM de fout-LED op een UCS B-Series bladeserver heeft geactiveerd?

**A.** Voltooi deze stappen om de DIAG SW-switch te gebruiken om te bepalen welke DIMM de fout-LED op het voorpaneel op een UCS B-Series bladeserver heeft geactiveerd:

 Bekijk de foutindicator LED op het voorpaneel van de server om te controleren of er een fout op het systeem bestaat.



2. Bekijk de logbestanden. Dit voorbeeld toont een DIMM-probleem:

```
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. Verwijder de server en de afdekking.
```

- 4. Zoek de DIAG SW switch op het moederbord. **Opmerking:** de DIAG SW-switches kunnen per server verschillen.
- 5. Druk op de knop **DIAG SW**.



6. Zoek de defecte DIMM.De defecte DIMM wordt geïdentificeerd met een rode LED.



#### Gerelateerde informatie

• Technische ondersteuning en documentatie – Cisco Systems