|  |  |
| --- | --- |
| **id = 16** | Beheertaak : BPDU-guard is enabled |
| **Omschrijving** | Wat houdt deze beheertaak in? |
| Houdt in dat de beveilingsfunctie BPDU-guard is ingeschakeld, wat voorkomt dat switches of apparaten met Bridge Protocol Data Units de netwerk verstoren door automatisch switchpoorten uit te schakelen. | |
| **Uitvoering** | Welke commando’s gebruik je om te zien of het werkt? |
| Show running-config | |
| **Verwachting** | Waar kun je precies aan zien of het werkt of niet werkt? |
| Na het uitvoeren van het commando, kun je zien bij de interface (bijv. FastEthernet 0/1) of de BPDU-guard is ingeschakeld of niet. | |
| **Impact** | Wat is het risico als deze taak niet wordt uitgevoerd? 1 = laag, 2 = middel, 3 = hoog risico |
| 2, Zonder BPDU-guard kunnen switches of apparaten met Bridge Protocol Data Units de Netwerk verstoren, wat kan leiden tot beveilingsproblemen. | |
| **Advies** | Mocht na de controle het niet juist of correct zijn ingesteld, wat is dan het advies? |
| Ga naar de CLI om de BPDU-guard in te schakelen  Enable Configure terminal Interface FastEthernet 0/1 Spanning-tree bpduguard enable 2x Exit  Wr mem | |