

TCAM, TCAM-Carving

Varför man ska behöva allokera resurser manuellt i en DC-switch är ett stort mysterium för mig.

Men för att använda vissa funktioner, ha fler resurser tilldelat till ex. ACL behöver man göra det.

Konfiguration

Efter konfiguration behöver man spara och starta om switchen. Det går att verifiera med `show system config reload-pending`.

Verifieringskommandon

Kommando	Förklaring
show hardware access-list tcam region	Se konfigurerad tilldelning
show hardware access-list resource utilization	Se hur mycket av tilldelade resurser som används
show system internal access-list globals	Se mycket, ex. aktuell tilldelning (ej konfigurerad, kan skiljas sig mellan omstart)

Revision #3

Created 29 April 2026 06:10:43 by Jehrlander

Updated 29 April 2026 06:31:24 by Jehrlander