

Inkoppling 25 gbit/s mellan Cisco Nexus och Palo Alto, FEC

FEC, forward error correction, är en teknik som används för felrättning över fysiska länkar. Det finns olika varianter av FEC. Cisco använder sig per default "auto" för FEC men lyckas inte förhandla det med Palo Alto. Hårdställ istället vad för variant av FEC som ska användas i Nexus-switch.

I Nexus-switch på det fysiska interfacet, ej på länkaggregering, konfigurera följande för att länken ska gå upp:

```
interface Ethernet1/1
  description Palo Alto
  fec rs-ieee
```

Verifiering:

```
nexus# show int eth 1/1 | inc fec
admin fec state is Rs-IEEE, oper fec state is Rs-IEEE
```

Revision #1

Created 26 April 2025 11:49:40 by Jehrlander

Updated 26 April 2025 11:49:47 by Jehrlander