

- **Runkolinjareitittimiltä vaaditaan hyvin suuria nopeuksia**
 - miljoonia hakuja sekunnissa
 - pitäisi pystyä toimimaan linjan nopeudella
 - OC48-linkki => 2.5 Gbps
 - jos paketin koko 256 tavua => noin miljoona hakua sekunnissa
- **erilaisia tekniikoita**
 - talletetaan reittitaulun alkiot puurakenteina