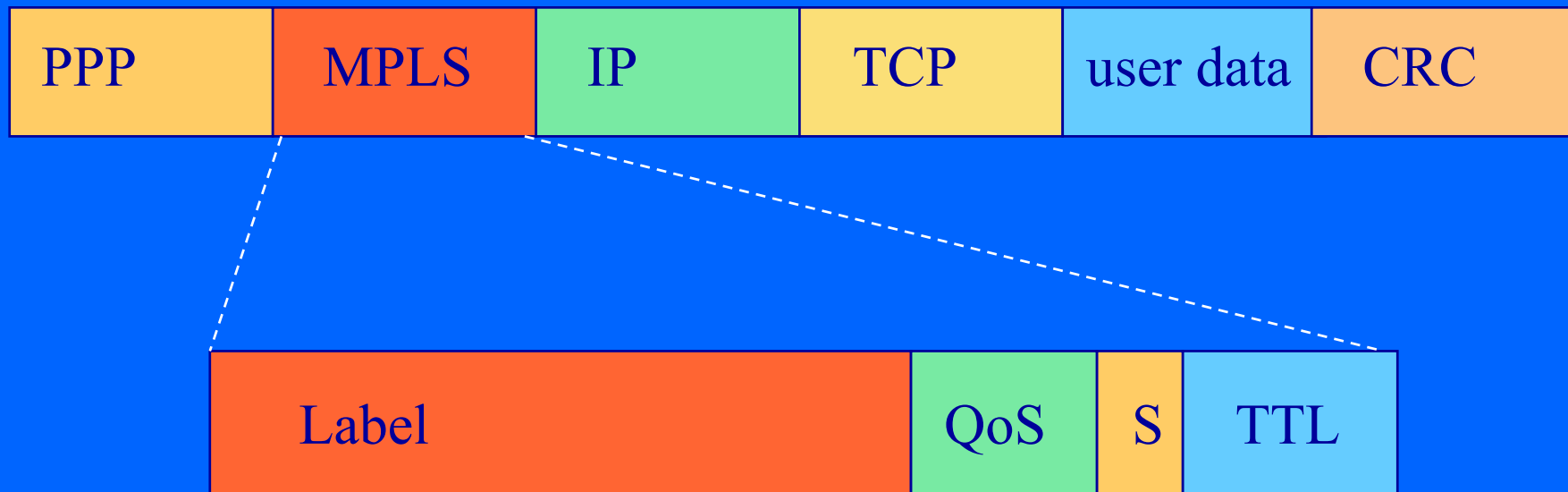


MPLS (Multiprotocol Label Switching)

- ◆ reititinvalmistajat kehittivät nopeuttamaan pakettien reititystä
- ◆ paketeissa on nimiö (label), jonka perusteella reititetään
 - ~ piirikytkentäisen verkon virtuaalipiirin numero
 - mutta ei varsinaista virtuaalipiirin muodostusvaihetta
 - useita eri datavoita voidaan yhdistää antamalla niille sama nimiö
 - » viime pätkän reititys kohdeosoitteen avulla
- ◆ sekä IP- että atm-pakettien reitittämiseen
- ◆ useita eri tason nimiöitä
- ◆ Useita RFC:itä jo laadittu ja monta tekeillä



QOS = palveluluokka

S = nimiön taso

TTL = elinaika