

ESERCITAZIONE 3

PROTOCOLLI LIVELLO 2

Ethernet: è il protocollo di rete locale maggiormente utilizzato per le reti cablate.

Wi-fi: è un protocollo wireless che permette la comunicazione tra due dispositivi senza fili , tramite onde radio.

Token Ring: è un protocollo simile all' ethernet , in questo caso per comunicare le due macchine hanno bisogno appunto di un token che permetta la comunicazione.

FDDI: Fibra ottica , questo protocollo è in grado di arrivare a grandi velocità di trasmissione, utilizzato anche per la sua grande affidabilità.

PPP: usato per stabilire connessioni da punto a punto , utilizzato per le reti telefoniche e le vecchie linee in rame dsl.

Frame relay: Protocollo di rete ad alta velocità utilizzato per la comunicazione su circuiti virtuali.

Atm: Trasmissione di dati voce, video ad alta velocità e bassa latenza, veniva usato dalle reti di telecomunicazioni.

