I PROTOCOLLI UTILIZZANI NEL LIVELLO DATI SONO:

IEEE 802 : Le principali funzioni del protocollo IEEE 802 includono il controllo degli accessi al mezzo, la gestione della sicurezza, la gestione della qualità del servizio e la gestione delle reti.

IEEE 802.3: In sintesi, il protocollo IEEE 802.3 definisce le specifiche per la trasmissione dei dati tramite il protocollo Ethernet.

Le principali funzioni del protocollo IEEE 802.3 includono il controllo degli accessi al mezzo, la gestione della larghezza di banda, il controllo degli errori e la gestione delle collisioni, garantendo che i dati vengano trasmessi in modo affidabile e senza errori.

IEE 802.11 : In sintesi, il protocollo IEEE 802.11 definisce le specifiche per le reti locali senza fili (WLAN) utilizzando la tecnologia Wi-Fi. Le principali funzioni del protocollo IEEE 802.11 includono il controllo degli accessi al mezzo, la gestione della larghezza di banda, il controllo degli errori, la sicurezza della rete e la gestione delle reti, garantendo che i dati vengano trasmessi in modo affidabile e sicuro su una rete Wi-Fi.