



Inviando un pacchetto dati da un dispositivo ad un altro sulla stessa rete locale questo passa dal device di livello 2 (Switch) il quale riconosce il MAC address sorgente e riesce ad identificare il MAC address ricevente.

Mentre per inviare un pacchetto da un dispositivo ad un altro che non è sulla stessa rete abbiamo bisogno del Router che interagisce con gli IP a differenza dello switch. Quindi PC0-Switch-Router-Switch-PC1.