

DHCP

Mattia Pacchin – mattia@v-research.it

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

- Gli indirizzi ip appartengono alla rete e vengono assegnati di volta in volta quando un host si collega alla rete
- Tra le info fornite dal server DHCP ci sono:
 1. La maschera che indica il prefisso della rete
 2. L'ip del router di default
 3. L'ip del DNS della rete

Come viene assegnato l'indirizzo ip?

- L'indirizzo ip viene assegnato al client per un tempo limitato (tempo di lease)
- Scaduto il tempo di lease, il client chiede il rinnovo al server o inizia la richiesta di ottenimento di un nuovo indirizzo

