

L3 exercises

Mattia Pacchin – mattia@v-research.it

Esercizio 1

- Scoprire il nostro indirizzo ip
- Scoprire la netmask
- Tradurre il nostro indirizzo ip in binario
- Scoprire la dimensione di prefisso e suffisso della rete in cui ci troviamo
- Scoprire quanti dispositivi si possono connettere al massimo alla rete in cui ci troviamo

Esercizio 2

- Riusciamo a pingare un sito web esterno alla nostra rete?
- Riusciamo a pingare il webserver dei nostri compagni di classe?

Esercizio 3

- Conoscendo l'indirizzo ip dei nostri compagni di classe, riusciamo ad intercettare i pacchetti che vengono mandati dai loro pc?
- Se comunichiamo coi loro webserver, riusciamo ad intercettare i pacchetti coi messaggi che gli mandiamo?
- Quali informazioni riusciamo a comprendere dai pacchetti intercettati?