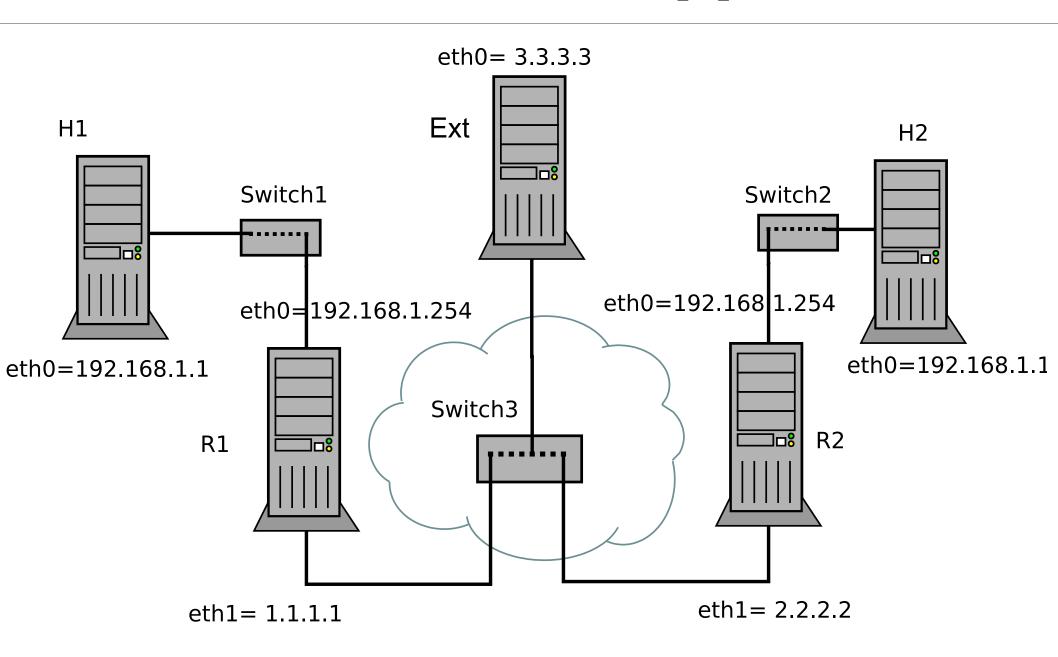
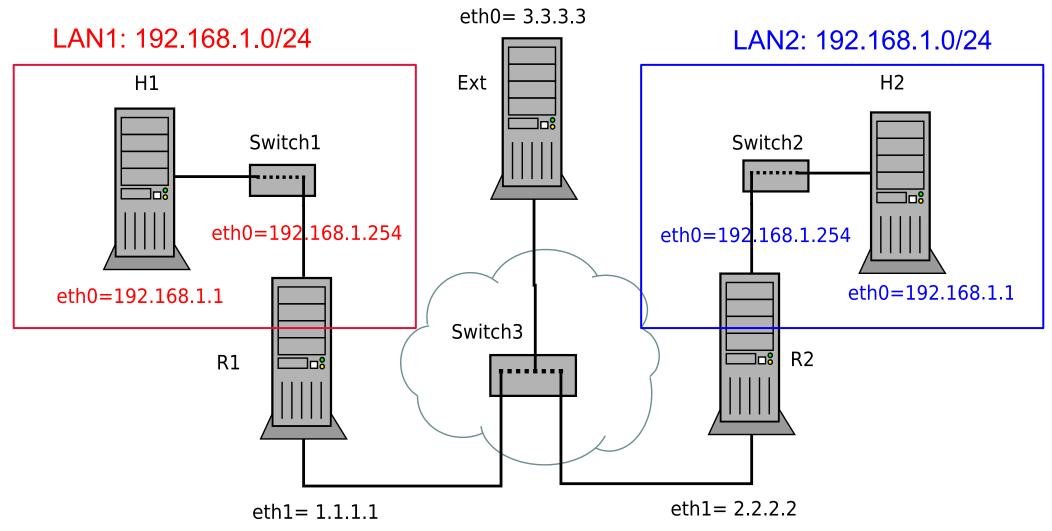
# Esercitazione 1 [1]



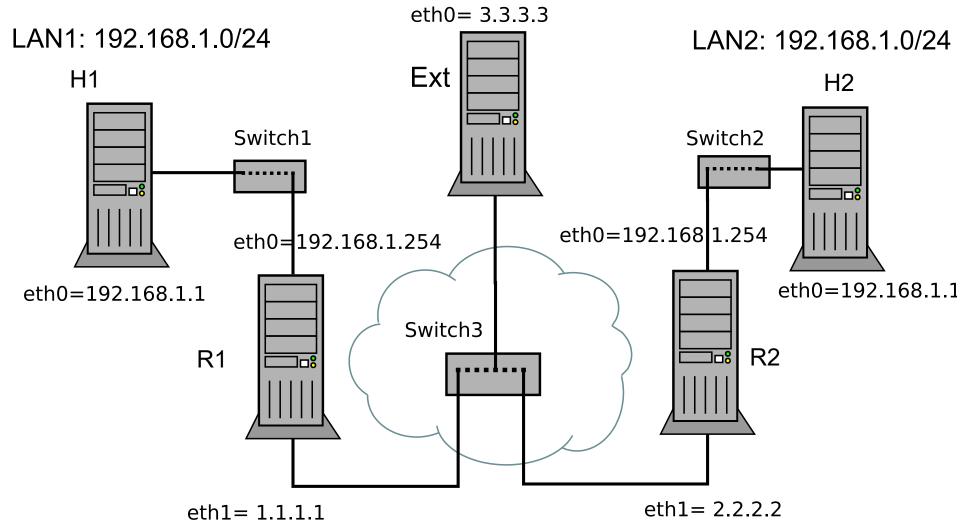
## Esercitazione 1 [2]

Indirizzi IP Internet duplicati? **NO**, le tre reti impiegano tre spazi di indirizzamento IP separati, si impiega il "**NATting**" per farle comunicare



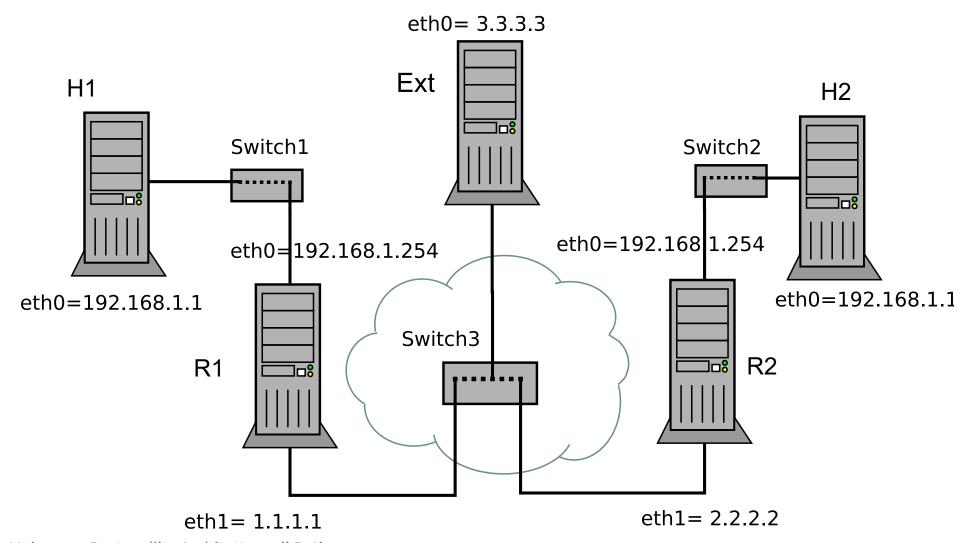
## Esercitazione 1a [3]

Configurare la rete iniziale per permettere la comunicazione fra i nodi, considerando che S3 simula la rete Internet e i gateway R1 ed R2 devono applicare **Source Natting** sul traffico in uscita dalle rispettive reti.



## Esercitazione 1b [4]

Configurare R2 per permettere di utilizzare un servizio TCP in ascolto sulla porta 8080 di H2 utilizzando l'indirizzo IP 2.2.2.2 di R2.



### Esercitazione 1c [5]

Configurare R1 per permettere di utilizzare un servizio TCP in ascolto sulla porta 22 di H1 utilizzando un indirizzo aggiuntivo 1.1.1.2 disponibile su R1 e sulla porta pubblica 2222

