

P3- Qüestionari sessió 2 - Configuració del tallafocs

Incloïu també la configuració guardada del router (si la sessió ha comportat configurar el router).

No torneu a copiar la pregunta, doneu directament les respostes enumerant-les amb el mateix ordre que les preguntes.

Anomeneu el fitxer i entregueu-lo segons els format indicat al document Pla de Treball.

Raoneu mínimament les respostes.

1. Per quines cadenes hi ha definides regles a la taula filter del tallafocs? Per quina d'aquestes cadenes passaria un paquet dirigit a la IP 192.168.88.1?
2. Per a que serveix el "connection-state" a les regles del tallafocs? Quina diferència hi ha entre "connection-state=new" i "connection-state=established"?
3. Quines interfícies físiques es corresponen amb "WAN" i "LAN"?
4. El router respon pings? Què passaria si l'ordre de les regles 3, 4 i 5 (per defecte del router) fos 4, 5 i 3?
5. Es poden establir connexions des de LAN cap a Internet? I al revés? Indica les regles (per defecte del router) que aplicarien en cada cas.
6. Hi ha algun paquet que pogués passar per les cadenes que hi ha definides sense que l'afecti per cap regla? Si la resposta és sí, penseu quina deu ser la política per defecte que aplica el tallafocs per a que la configuració tingui sentit.
7. Escriviu i comenteu breument les regles que cal afegir al tallafocs per assolir els requeriments que es demanen en aquesta sessió