

NetTeaming

Windows szerverünk számára biztosíthatunk nagyobb sávszélességet, illetve védekezhetünk a hálózati kártyák meghibásodása ellen ezzel a szolgáltatással. Több hálózati kártyát foglalhatunk csoportba (max. 32 db-ot).

Az előző feladatban használt szervert indítsuk el.

Ellenőrizzük, hogy létezik a 2 db hálózati csatlakozó (belső hálózati csatlakozó)

Az egyszerűség kedvéért **nevezzük át** őket: **Eth1, Eth2** névre.

A **Kiszolgálókezelő / Helyi kiszolgálóban** válasszuk:

Hálózati adapterek összevonása: **Letiltva** konfiguráljuk át, a linkre kattintva,
majd a megjelenő ablakban **jelöljük ki az adaptereket: Eth1 és Eth2**

Jobb egér gomb / helyimenüből válasszuk:

Hozzáadás új csoporthoz és csoport neve legyen: **ethernetTeam**

Itt van lehetőségünk azt is beállítani (További tulajdonságok), hogy

- 1. a csoport kapcsolófüggetlen legyen:
azaz különböző switchek-hez is csatlakozhatnak a csoportunkba tartozó hálózati csatlakozók.*
- 2. a Terheléelosztás módja: virtuális gépek esetén ez csak **Címkivonat** lehet!*

Türelem... 😊

Először még hibás kapcsolatként, aztán előbb az egyik, majd a másik csatlakozó is **aktívvá válik!**

Ekkor bezárhatjuk az ablakot és visszatérhetünk a Kiszolgálókezelőbe.

Frissítsük a nézetet → már csak a csoportba foglalt **ethernetTeam** látszik.

Állítsuk be a **ethernetTeam** nevű hálózati csatlakozó IP-címét.

Innentől úgy működik mintha egy hálózati csatlakozó lenne, de fizikai konfigurációtól függően (1 switch – több switch) vagy a **sávszélességet** vagy a **megbízhatóságot** növeltük.