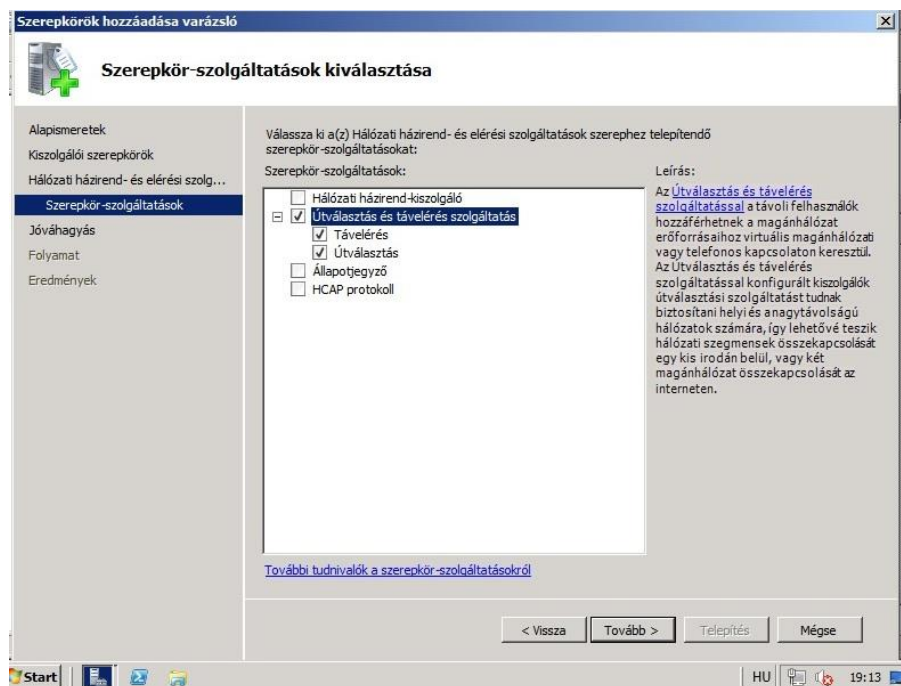
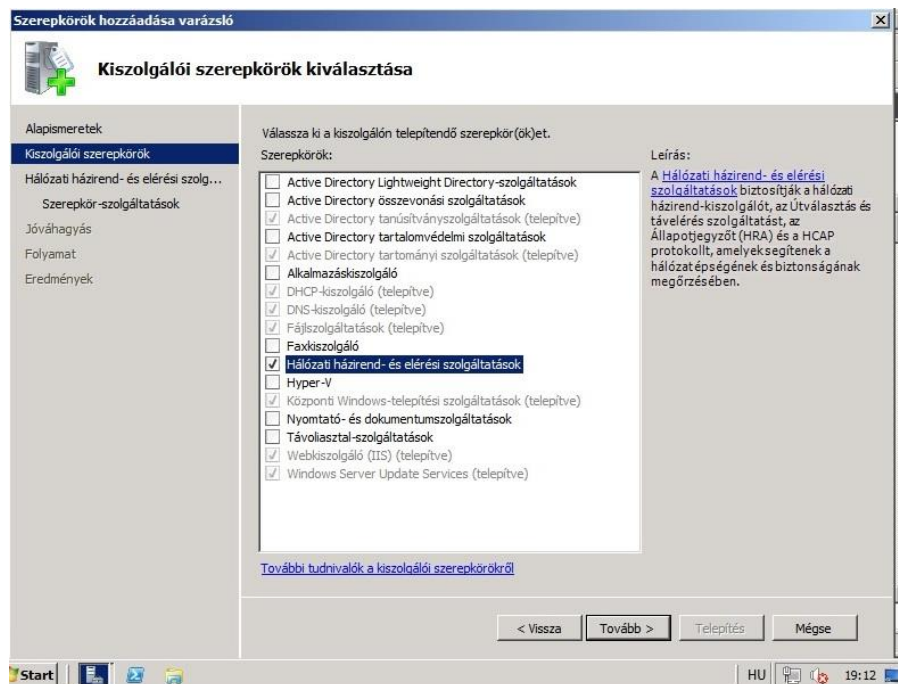
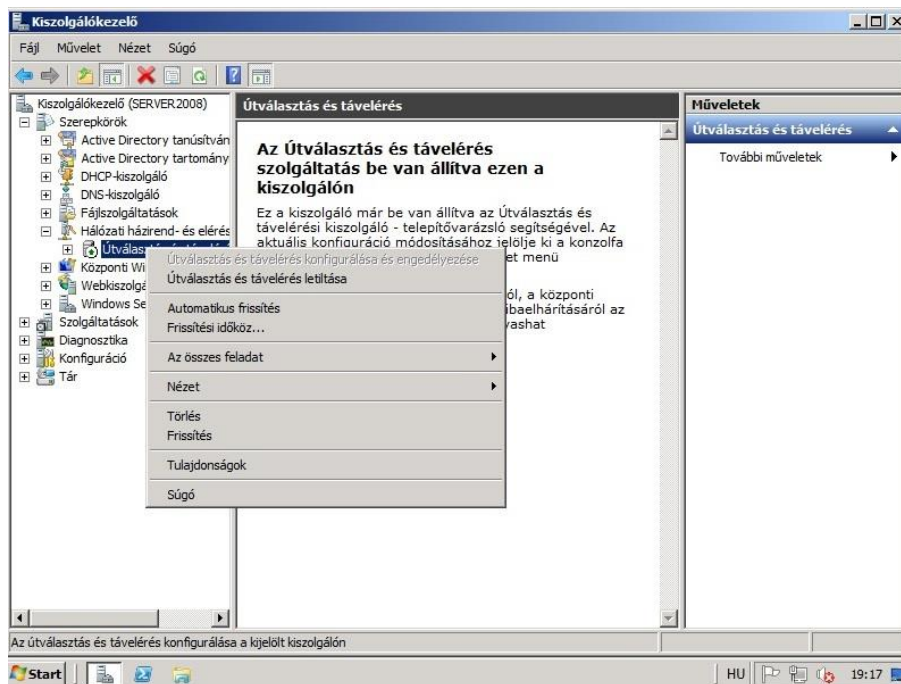


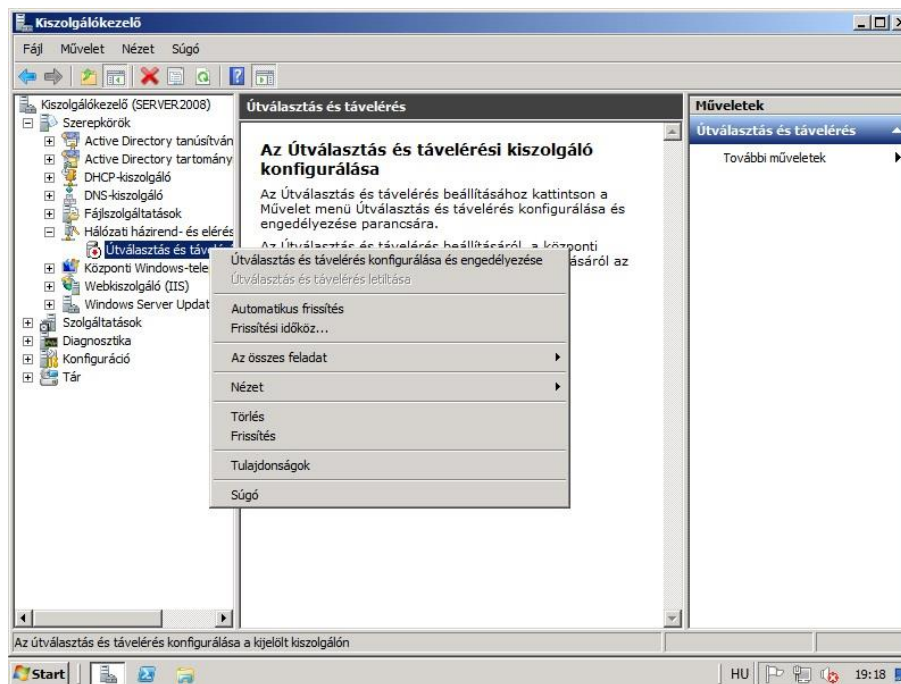
Ahhoz, hogy kapcsolatot tudjunk létesíteni a szerverünkkel, először is szükségünk lesz a **Hálózati házirend- és elérési szolgáltatások** szerepkörre.



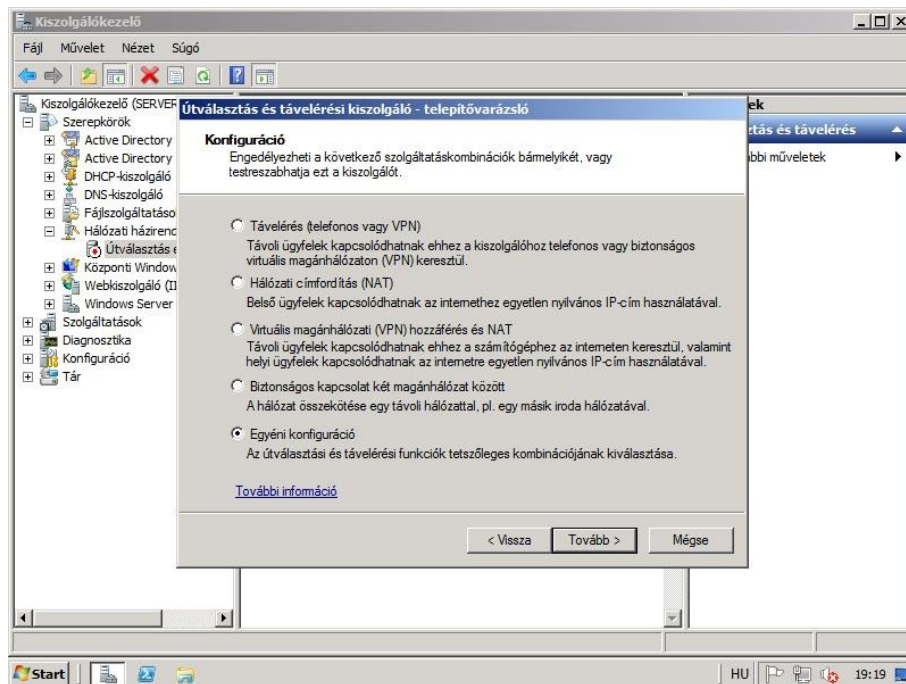
A **Kiszolgáló kezelő**-ben a **Hálózati házirend- és elérési szolgáltatások**-ban engedélyoznünk kell azt, hogy a gépünket távolról elérhessék a kliensek. Nyissuk le a legördülő menüt és állítsuk le, ha futna az **Útválasztás és távélérés**-t



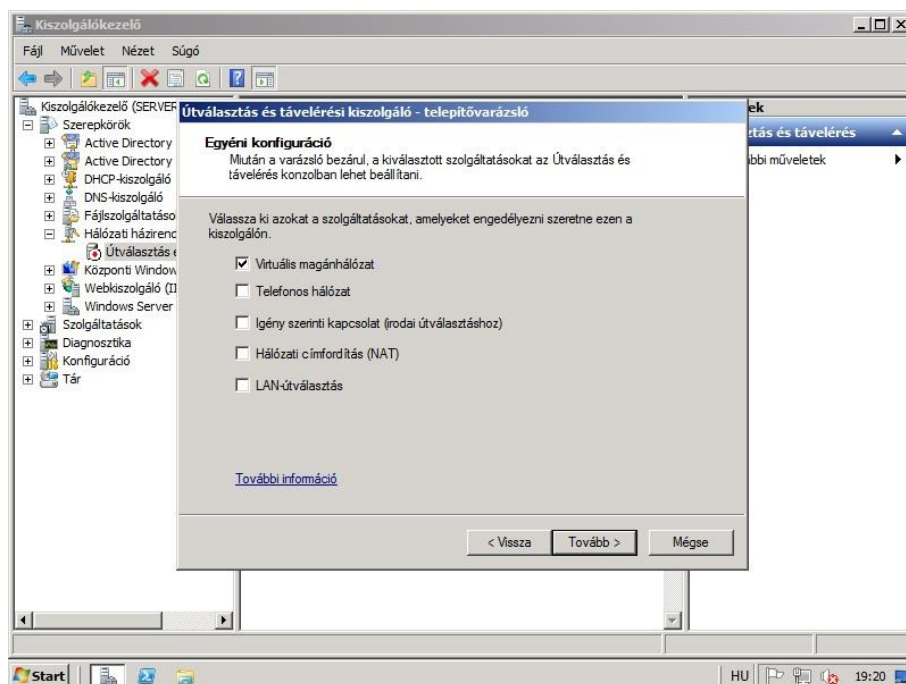
Majd engedélyezzük a konfigurálását.



Válasszuk az **Egyéni konfiguráció**-t.

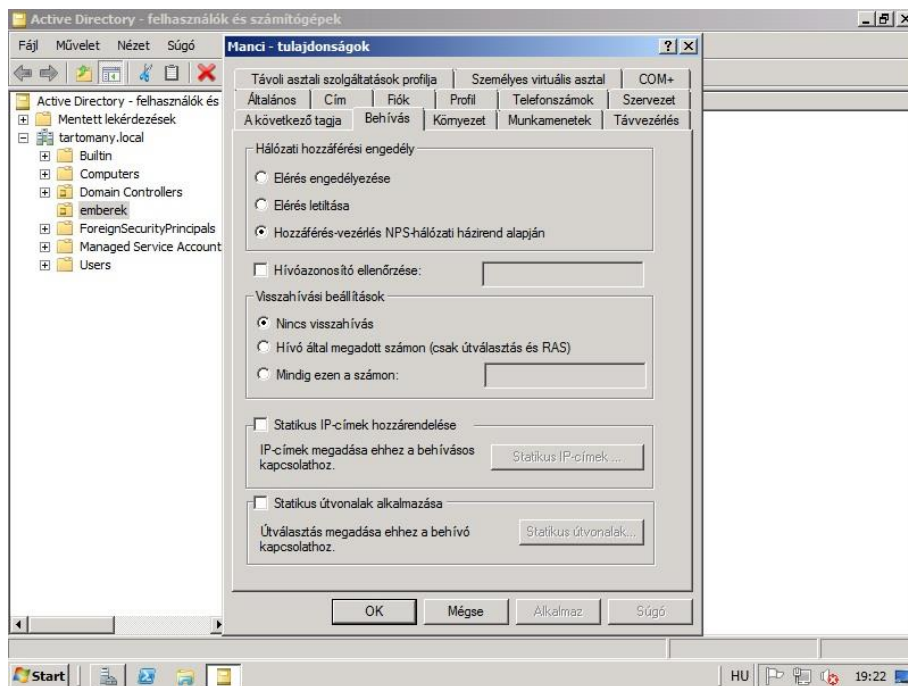


Mivel VPN-t szeretnénk létrehozni, válasszuk ki.

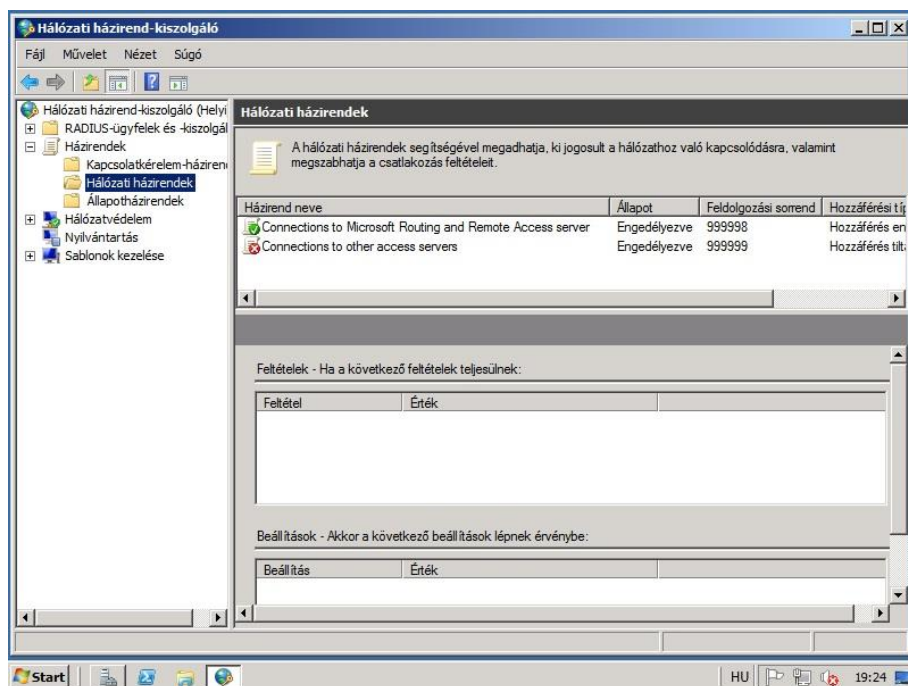


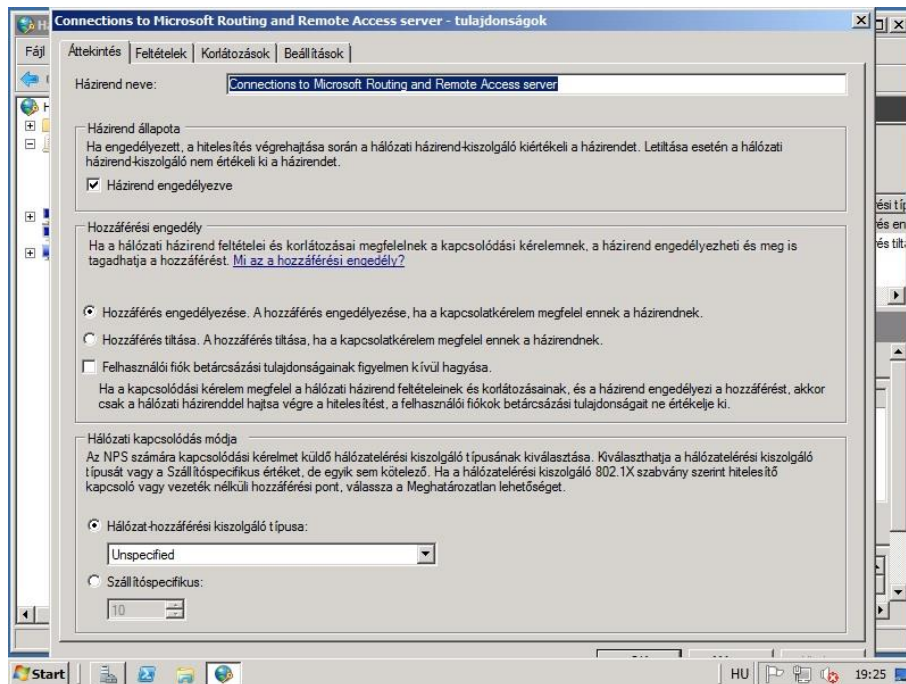
Majd indítsuk el a szolgáltatást.

Most engedélyeznünk kell, hogy mely felhasználók kapcsolódhatnak VPN-en keresztül. Ezt az **Active Directory Felhasználók és számítógépek** résznél tehetjük meg.



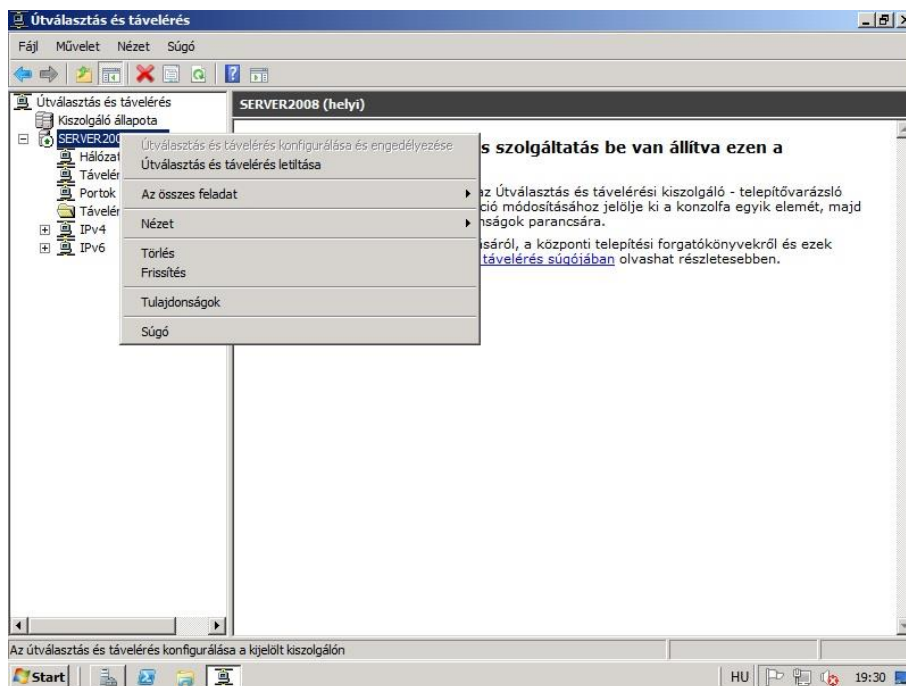
Most pedig be kell állítani a **Hálózati-házirend kiszolgáló**-t. Itt tudjuk engedélyezni, hogy a távoli klienseink milyen szolgáltatásokhoz tudjanak kapcsolódni. A kép alapján engedélyezzük a hozzáférést.



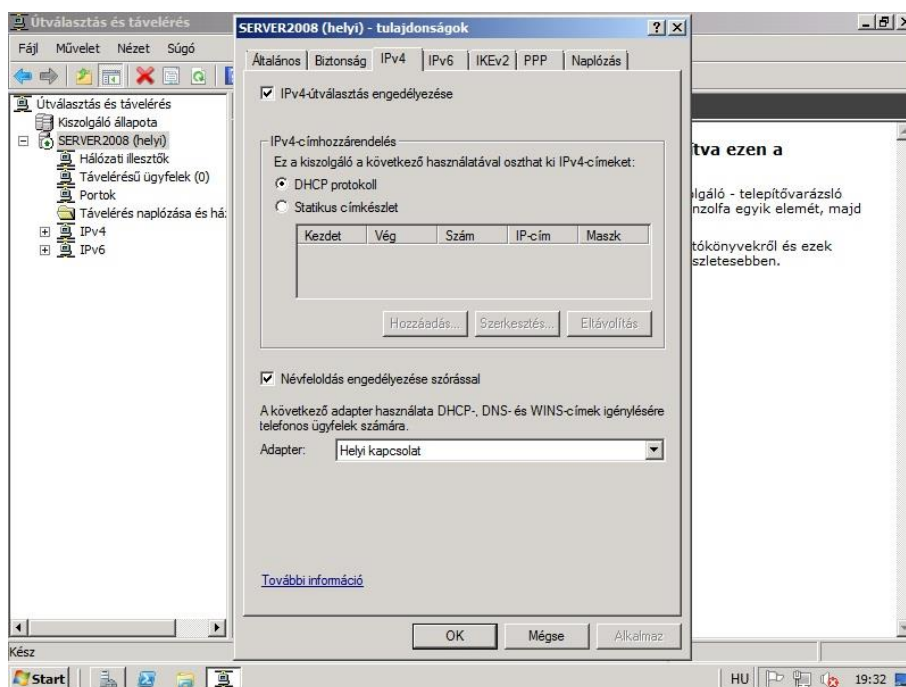
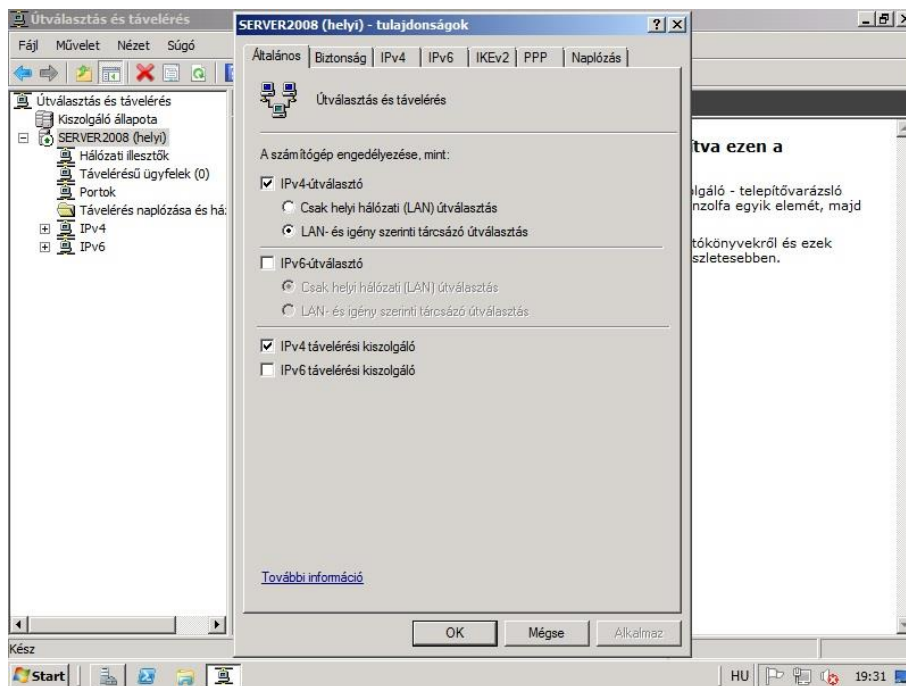


A VPN - mint a neve is mutatja - egy virtuális hálózathoz csatlakoztatja a számítógépünket. Mint minden hálózatban, itt is alapvetően szükséges egy IP cím.

Most meg kell határoznunk, hogy milyen IP címtartományból kapjanak a klienseink címet. Két lehetőségünk van, az egyik a DHCP, a másik a kézzel beállított tartomány. Most indítsuk el az Útválasztás és távelérés konzolt.



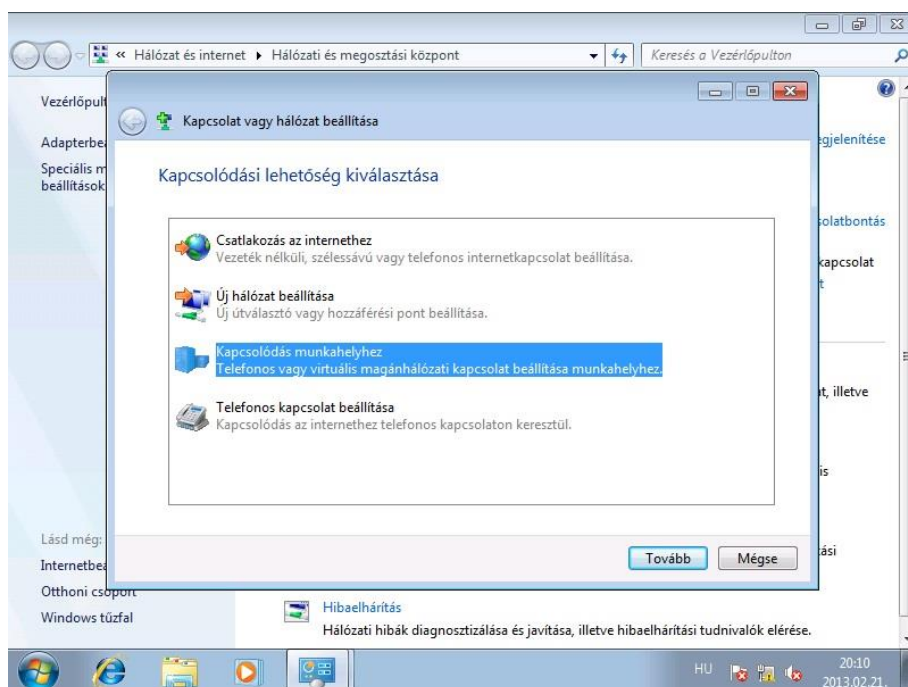
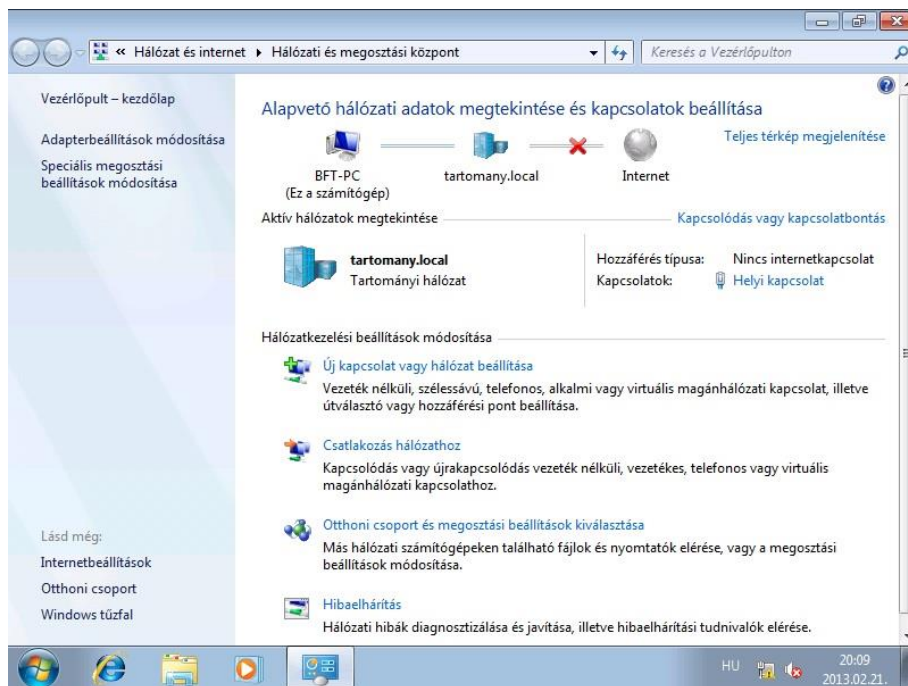
Válasszuk ki a **Tulajdonságok**-at.

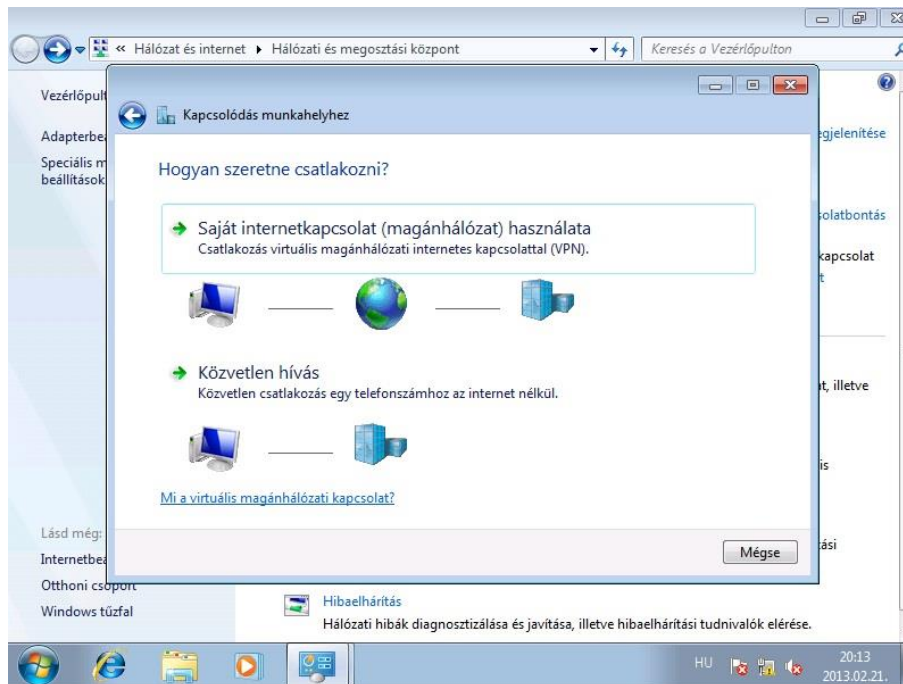


Már csak ki kell engedni a szükséges portokat a Windows tűzfalon: **1723 és 47 TCP**

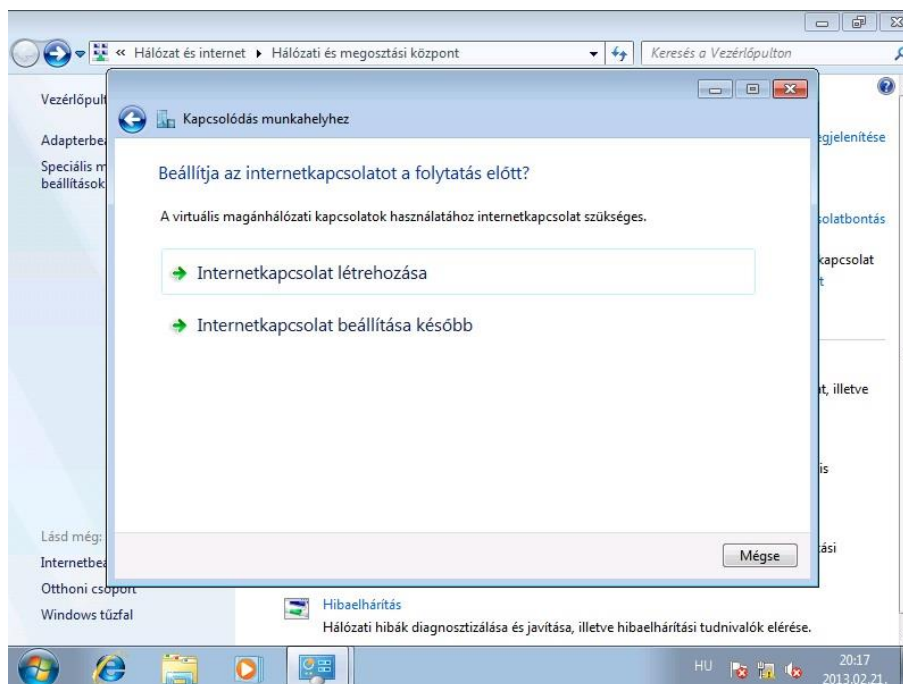
Ezzel meg is volnánk a szerver beállításával, következzen a kliens.

Windows 7-ben a kliens csatlakoztatása: Start-> Vezérlőpult -> Hálózati és megosztási központ -> Új kapcsolat vagy hálózat beállítása -> Kapcsolódás munkahelyhez.

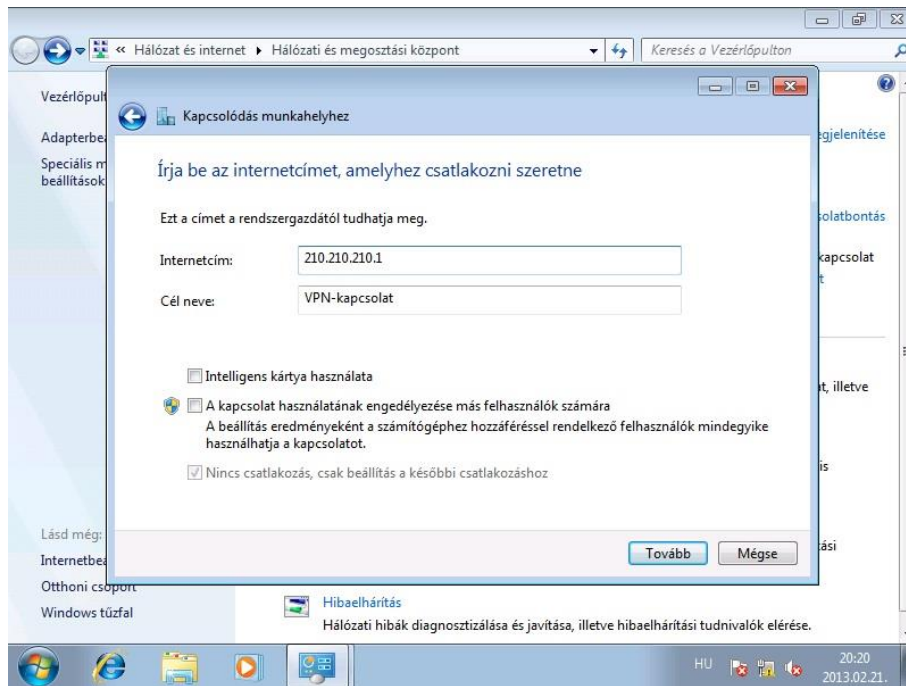




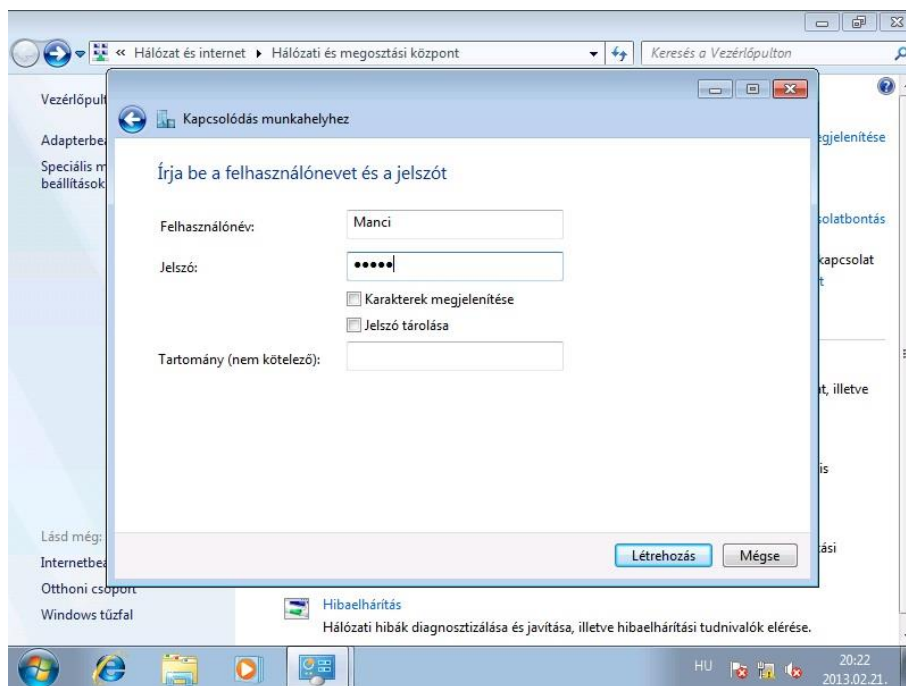
Válasszuk az Internetkapcsolat létrehozása később.



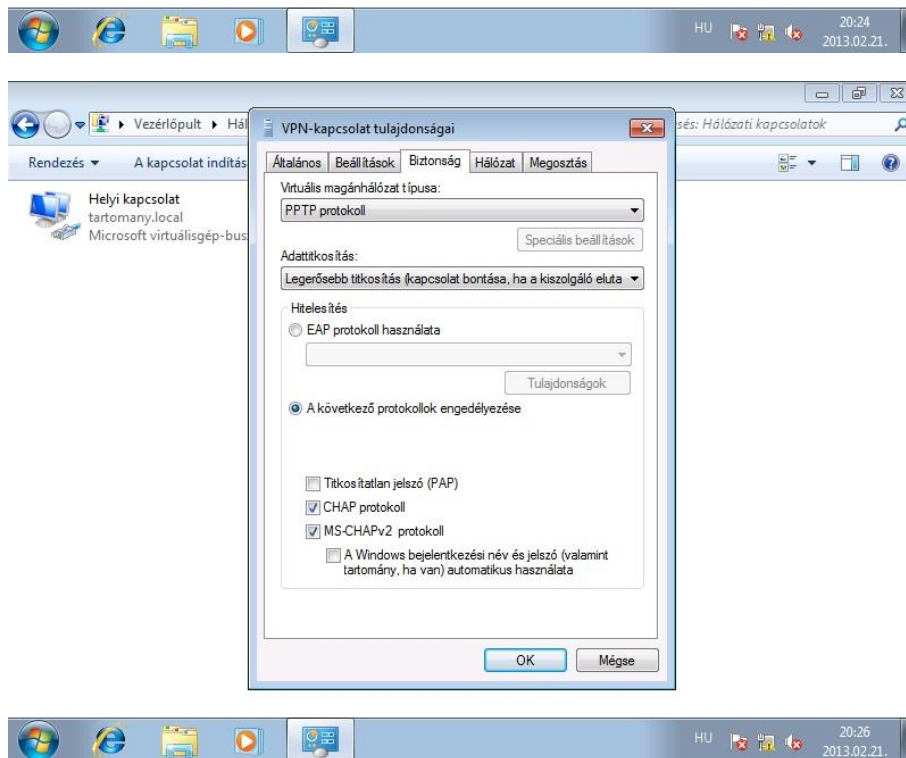
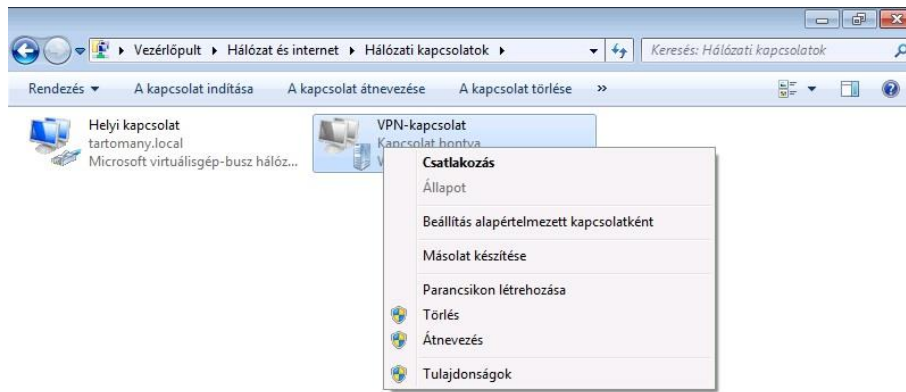
Majd adjuk meg a szerver IP címét.



Majd adjuk meg a felhasználónevet és a jelszót:



Ezzel létre is hoztuk a virtuális adapterünket, amit már csak át kell állítani PPTP mód használatára. Start -> Vezérlőpult -> Hálózati és megosztási központ -> Adapter beállítások módosítása -> jobb katt. a VPN kapcsolati adapteren -> Tulajdonságok -> Biztonság -> Virtuális magánhálózat típusa: PPTP.



Ezután már csak csatlakoznunk kell a hálózatunkhoz, megadni a felhasználónevet/jelszót/tartomány nevet.

