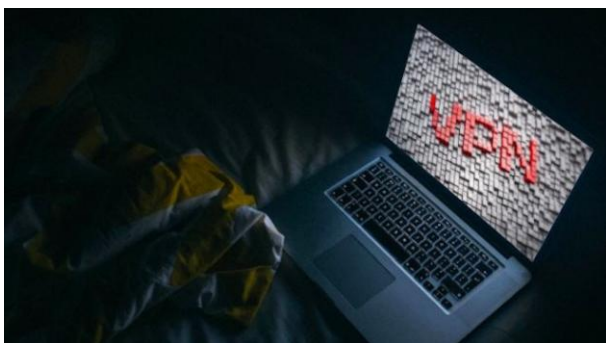


### **Még mindig nem használ VPN-t? Akkor valamire nagyon nem figyelt**

*Európában van ugyan GDPR, ám a digitális térben a magánéletünk megvédése továbbra sem egyszerű. A VPN, azaz a virtuális magánhálózat használata azonban segíthetne valamennyit – ha használnánk.*



Hiába derült ki a Facebookról, hogy gátlástalanul használja fel és értékesíti vagy éppen csak gondatlanul kezeli a felhasználók adatait, maguk a felhasználók mit sem tanulnak ebből. Persze lehet, hogy a többség egyszerűen csak úgy gondolja: nincs mit tenni. Kétségtelen, hogy bár egyre több az olyan eszközök, amely az online térben hivatott védeni a magánéletünket, soha nem érezhetjük biztonságban magunkat.

Az EU-ban ugyan májusban életbe lépett a GDPR, a világ más részein, legfőképpen az USA-ban sokkal lazább a szabályozás a felhasználók adatainak és megfigyelésének terén – írja a Futurism egy cikke. A Trump-éra még azokat a részleges eredményeket is eltörölte, amit Barack Obama elnöksége alatt értek ezen a téren. Történt mindez annak ellenére, hogy egy felmérés szerint az amerikaiak közel 90 százalékát nagyon is aggasztja a személyes adatainak biztonsága.

Mindezek ellenére kevesen veszik maguknak a fáradságot, hogy olyan eszközhöz nyúljanak, ami javítana a biztonságukon. Ha már az emberek

többsége védi értékeit mindenféle furmányos zárrakkal, kamerákkal vagy más eszközökkel, vajon miért nem teszi meg ugyanezt az online térben levő értékeivel, köztük a legfontosabbakkal, a személyes adataival és a magánéletével?

### **A VPN jó, de csak ha valóban magánhálózat**

Az egyik régóta elérhető megoldás a VPN. A virtual private network – azaz a virtuális magánhálózat – olyan szolgáltatás, amely teljes mértékben titkosított kapcsolatot biztosít a felhasználónak az internet eléréséhez. Így még egy nem biztonságos wifi-kapcsolatot is biztonságossá tehet a felhasználó a maga számára, adatait pedig nem tudják begyűjteni az erre szakosodott netes cégek.

A felhasználó ugyanis úgy tud kapcsolódni a netre, hogy minden adata, még a kapcsolódás helye is rejtve marad külső felek számára. (Kínából például csak ezzel a módszerrel lehetett elérni egyébként blokkolt oldalakat, amíg a kínai kormány meg nem oldotta a VPN-ek szűrését, de később már a VPN-ek teljes tiltása is szóba került.)

Ennek a módszernek is van azonban egy gyenge pontja, kell egy harmadik fél, a VPN-szolgáltató, amely elrejtí a felhasználót a net szaglászai elől. Éppen ezért egyáltalán nem mindegy, hogy milyen szolgáltatót választunk. Ez ugyanis egy olyan bizalmi kérdés, mint például az, hogy milyen bankot választunk.

Biztonsági kutatók szerint a VPN-eknél is igaz az olcsó húsnak híg a leve mondás. Azaz az ingyenes VPN-ek többsége lényegében semmire sem jó. Jelentős részük semmiféle titkosítást sem használ (!), többségük pedig legfeljebb mások hirdetéseitől véd meg, de csak azért, hogy minél több sajátot tudjon a szemünk elé tolni. És ami még kínosabb, ha meg is akadályozzák, hogy weboldalak nyomon kövessék a netes aktivitásunkat, maguk a VPN-szolgáltatások annál aktívabban követik és rögzítik minden lépésünket. Mindez nem jelenti azt, hogy a fizetős VPN-ekkel minden rendben lenne.

## Árban és szolgáltatásban is nagy a szórá

Az alábbi három szolgáltatásról alapvetően jó a közvélekedés, de az ördög itt is a részletekben lakozik, és hát a VPN is olyan, mint a lakótárs: akkor ismerjük meg igazán, ha már együtt éltünk vele egy ideig.

A NordVPN mindössze 4 dollár (kb. 1150 forint) havonta. Ezért cserébe katonai szintű, 256 bites kulcsú AES titkosítást biztosít, és azt ígéri, hogy titkosítja az összes online tevékenységüket, és megvédi a hirdetésinváziótól. Egyetlen fiókkal hat különböző eszközt lehet védeni. A szolgáltatás 5100 szervere 62 országban van szétszórva. Állítólag bárholnan el lehet érni vele földrajzi elérés szerint blokkolt tartalmakat. A szolgáltatás állítja, hogy nem naplóz semmiféle felhasználói tevékenységet.

Az ExpressVPN egy kategóriával drágább, ha egy vére fizetünk elő, akkor havi 8,32 dollár. Ugyancsak 256 bites AES titkosítást használ. A felhasználó korlátlan sávszélességet kap a szolgáltatás nagy sebességű VPN hálózatán (kb. 2000 szerver 94 országban). Előnyeként emlegetik, hogy a cég székhelye a Brit Virgin-szigeteken van, ahol a szolgáltatónak nem kell megőriznie felhasználói

adatokat a hatóságok számára. A szolgáltatásnak van 30 napos ingyenes próbaidőszaka is.

A KeepSolid VPN Unlimited egy évre havi 5 dollár, vagy 200 dollárért vásárolható élettartam licenc. Egy licenc öt eszközön használható. 128 és 256 bites titkosítást is használ. Nincs sávszélességkorlát. A szolgáltatásnak 400 szervere van több mint 70 helyszínen, többek között Magyarországon is (igaz, 20 szerver az USA-ban és Kanadában található). A KeepSolid azt állítja, hogy VPN-je olyan országokban is jól működik, ahol szigorúan szűrik az internetet, például Kínában, az Egyesült Arab Emírségekben vagy Oroszországban.

Bármelyiket is választjuk, az első lépés mindig a részletes tájékozódás. A VPN-eket ugyanis mindenki csak saját felelősségére használhatja.



Ez a cikk független szerkesztőségi tartalom, mely a T-Systems Magyarország támogatásával készült. [Részletek»](#)

Forrás: [https://bitport.hu/meq-mindig-nem-hasznal-  
vpn-t-akkor-valamire-nagyon-nem-figyelt](https://bitport.hu/meq-mindig-nem-hasznal-vpn-t-akkor-valamire-nagyon-nem-figyelt)

Válogatta: Fonyó Istvánné