

Stunnel beállítás Mac OS X

A Stunnel használatához Caesar azonosító szükséges. Az azonosító elkészíthető a <https://ugykezele.elte.hu> oldalon. (Így a Stunnelt az ELTE dolgozói és hallgatói is egyaránt tudják használni.)

Előfordulhat, hogy vannak olyan honlapok, elektronikus újságok, programok letöltő helyei, amelyeket az ELTE hálózatából el lehet érni, de az otthoni hálózatról nem tudunk elérni. (Ilyen például az EISZ.) Ekkor érdemes használni az ELTE authenticated proxy szolgáltatását, amely a következőket teszi:

- egy titkosított csatornán keresztül csatlakozik a proxy.elte.hu géphez, és azon keresztül kérdezi le az adott honlapot, újságot, programot, így az adott honlaphoz már egy ELTE-s gép csatlakozik.
- a felhasználót, aki letölti az adott oldalt, bejelentkezteti, így nem ország-világ tudja az adott adatot elérni, csak azok, akiknek van ehhez joga. (Nem open proxy.)

Információ azoknak, akik valamilyen elektronikus újságot, hasonló dolgokat szeretnének előfizetni, és szeretnék, hogy az autentikált proxy szolgáltatáson keresztül elérhető legyen: Ha gépneveket lehet megadni, akkor a proxy.elte.hu nevet is adjuk meg, ha IP címeket lehet megadni, akkor a 157.181.151.146-157.181.151.154 IP címeket adjuk meg.

Az Stunnel programot a következő módon telepíthetjük MAC OS X környezetben:

Szükséges programok

Első lépésként a Wine nevű, ingyenes, windowsos programok futtatására szolgáló programot kell letölteni (<http://winebottler.kronenberg.org/downloads>) és telepíteni.

Ezt követően a Stunnel program ELTE-s verzióját kell letölteni (<http://caesar.elte.hu/download/Stunnel/>) és telepíteni.

Mozilla Firefox beállításai

A Firefoxban a menü Beállítások pontját, majd a megjelenő ablakban a felül elhelyezkedő ikonok közül a Speciálist választjuk ki. A speciális beállítások több fülre vannak szétosztva, ezek közül a Hálózat fülre kell kattintani. Az így felbukkanó ablakban kattintsunk a Beállítás gombra.

A felnyíló ablakban válasszuk a kézi proxybeállítást, a HTTP-proxy:-nál állítsuk be a 127.0.0.1 IP-t, és a 8080-as portot, és pipáljuk be az Ugyanazon proxy használata minden protokollhoz jelölőnégyzetét.

Nincs proxy a következőkhöz: localhost, 127.0.0.1

Válasszuk az OK gombot.

Használat:

A proxy beállításokat követően a Wine mappából futtassuk a Stunnel-t. (Finder->Application->rákeresni a Wine-ra->Wine Folder->C\->Program Files->Stunnel->stunnel.exe). Le kell majd OK-ézni, hogy Wine segítségével futtatom az Stunnelt. Ekkor megjelenik az Stunnel ikon a felső tálcán.

Indítsuk el a Mozilla Firefoxot. Amint meg akarunk nyitni egy weboldalt, az ELTE proxy szervere kérni fogja a caesaros felhasználónevét, és jelszavát. Ezek megadása után elérhetővé válnak azon oldalak, melyekhez az ELTE hálózatának használata szükséges.