

Tisztelt Partnerünk!

Ezúton szeretnénk tájékoztatni a Tekla szoftverekkel kapcsolatos otthoni munkavégzés lehetőségeiről.

### 1. Tekla Structures Licenc kölcsönzése, licenc offline elérése

A Tekla License borrow tool lehetővé teszi a licenc kikölcsönzését előre megadott időtartamra, otthoni (távoli) használatra. A kölcsönzés 1 hónapban max. 30-szor és max. 30 napra lehetséges, a kölcsönzés lejáratáig vagy visszaadásig a licenc csak a kölcsönző gépen érhető el.

A licenc kölcsönzés ideje alatt (és visszaadáskor is) a kölcsönző munkaállomásnak és a licenc szervernek (aktivált licencekkel) egy hálózatban kell lennie. A kölcsönzés és visszaadás működhet VPN-kapcsolaton keresztül is.

Kölcsönzés esetén a licenc folyamatos elérése garantált, valamint a kölcsönzési periódus végén a licenc automatikusan visszakerül a Licenc szerverre, így a kölcsönző gépen esetlegesen felmerülő rendszerhiba esetén is biztosított a licenc, ezért otthoni munkavégzéshez elsődlegesen ezt a lehetőséget javasoljuk.

Tapasztalatunk szerint még kölcsönzés előtt elsőként érdemes tesztelni a hálózatot, licencelérést, ehhez tehát javasolt elindítani a hálózatban lévő majdani kölcsönvevő gépen a Teklát (hálózati licenccel), ha az nem találja a licencszervert, akkor a kölcsönzés is sikertelen lesz. (lásd 3. pontban [Allow traffic in fixed TCP/IP ports](#))

A kölcsönzéshez az alábbi lépések szükségesek:

- Exportálja az aktuális (!) standard.tpi fájlt a Licenc szerverről >> TUA: [Provide offline users with a customized product ID file](#)
- Töltse le és telepítse a License Borrow Tool programot a kölcsönző gépre, amelyen a licencet szeretné majd lokálisan használni. Kövesse az alábbi lépéseket: [Borrowing licenses for using Tekla Structures offline](#)

Figyelem! A licenckölcsönzéshez a Trimble mindig a licenkezelővel (Tekla License Server) megegyező verziószámú licenckölcsönző (Tekla License Borrow Tool) programot javasolja, míg a Tekla License Borrow Tool program kompatibilis a Tekla Structures program különböző verzióival.

### 2. Licenc lokális használata (deaktiválás és aktiválás)

Amennyiben lokálisan szeretné aktiválni licencét, kérjük, kövesse az alábbi lépéseket:

- **Deaktiválja licencét a Licenc szerveren!**
- Telepítse a Licenc szervert a a lokális gépen (laptopon/PC-n). Javasoljuk a legújabb Licenc szerver verziót: [Tekla License Server](#)  
(Amennyiben Ön használ más, FlexNet-et használó szoftvert is, kérjük, állítsa le a Flexnet-szolgáltatásokat a Tekla License Server telepítése előtt!)
- A licencfájlt (EntitlementCertificate.html) másolja be a licencszerver C:\Tekla\License\Server mappájába!
- Ellenőrizze az internet-kapcsolatot a számítógépen!
- Indítsa el a Tekla Structures License Administration Tool programot (Windows Start >> Tekla Structures License Administration Tool)

- **Aktiválja licencét lokálisan:**
  - Az „Open” gombra kattintva felugrik az említett mappa, ahonnan elérhető a lementett .html licencfájl, amelynek megnyitása után láthatóak a licencinformációk
  - Válassza ki az „Activate” cellában a megfelelő darabszámú licencet
  - Aktiválja licencét az „Activate” gomb megnyomásával
  - A sikeres aktiválás után megjelenik egy új sor alul, az „Activated Licenses” felületen.
- A sikeres licencaktiválás után javasoljuk a licencszerver újraindítását a WindowsStart/LMTools programban. Ennek Stop/Start/Reread fülén a „Stop” gombbal állítsa le, majd a „Start” gomb megnyomásával indítsa újra a licencszervert.
- **Mellékletként küldjük a licenc biztonsági mentéséről szóló tájékoztatót is, amelynek elolvasása után kérjük, mentse el a backup-mappát!**

### 3. VPN kapcsolat felállítása az otthoni gép és az irodai szerver között

Ebben az esetben a licencek maradnak az irodai szerveren és az otthon dolgozó munkatársak az otthoni gépeiken a VPN-en keresztül kapcsolódnak az irodai szerverhez és tudják használni a szabad licenceket. Ennek előnye, hogy a licenceket továbbra is „hálózatos licenc”-ként lehet használni, hátránya viszont, hogy stabil VPN kapcsolatot feltételez.

A VPN kapcsolat felépítéséhez az alábbi support cikkben találnak további információt:

[Allow traffic in fixed TCP/IP ports](#)

Itt szeretnénk megemlíteni, hogy a Tekla Multiuser irodai LAN környezetre és nem VPN technológiára készült, ezért a VPN hálózatok sebessége és stabilitása miatt VPN hálózatokon nem javasoljuk a Tekla Multiuser használatát. Az otthoni csapatmunkára a legmodernebb felhőtechnológiát alkalmazó Tekla Model Sharing-et javasoljuk.

Kérdés esetén forduljon hozzánk bizalommal!

Üdvözlettel,

A Construsoft csapata

H-1023 Budapest

Ürömi utca 58.

Support: [support@construsoft.hu](mailto:support@construsoft.hu)

Licenc: [licenc@construsoft.hu](mailto:licenc@construsoft.hu)

[www.construsoft.com](http://www.construsoft.com)

## Tájékoztató a licenc biztonsági mentéséről

Tisztelt Tekla Structures Felhasználó!

Engedje meg, hogy tájékoztassuk Önt a **Back-up of Flexnet licences** fájl létrehozásáról, amelynek segítségével megelőzhető a licenc-fájl elvesztése. Az aktivált licenc információit az alábbi helyen találja:

C:\ProgramData\FLEXnet

*(Ha a mappa nem jelenik meg, akkor az Intéző-ben kapcsolja be a Nézet lapfűlön a "Rejtett fájlok és mappák megjelenítése" lehetőséget.)*

A rejtett fájlok és -mappák automatikusan megjelennek azokon a rendszereken, amelyeken a Tekla Structures License Administration Tool már fut.

Minden licenc aktiválás után új fájlok jönnek létre. Kérjük, készítsen egy biztonsági mentést erről a mappáról, hogy megmaradjon az összes újonnan keletkezett fájl. Ha ez a könyvtár elérhetetlenné válik (pl. merevlemez formattálás, rendszer-újratelepítés...), akkor az összes aktivált Tekla-licenc használhatatlan lesz!!!

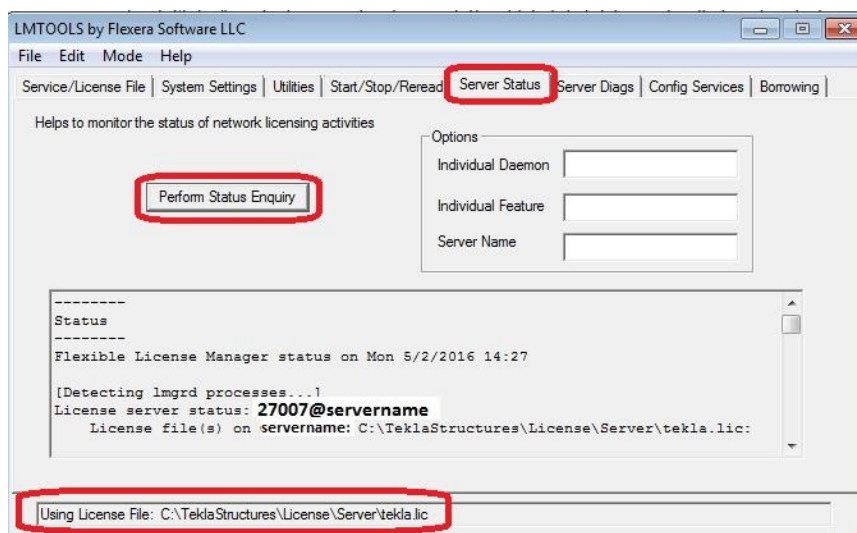
**Minden esetben ajánlott a mappa biztonsági mentése! Így műszaki hiba esetén tízből kilenc esetben gyorsan visszaállítható a licenc. Biztonsági mentés hiányában a Trimble-nek jogában áll a „License Administration fee” díj felszámolása az elvesztett licenc helyettesítéséért.**

Továbbá a licenc helyes működésének érdekében kérjük, tartsa be a következőket:

- Ne módosítsa a számítógép nevét, dátumát, amelyen a Tekla Structures License Administration Tool fut!
- Merevlemez-, grafikuskártya csere, vagy operációs rendszer újratelepítése ELŐTT deaktiválják a licencet!

## Tájékoztató a Tekla Licenc Szerverről

1. Ha sikeresen végigfutott a Tekla Licenc Szerver telepítője, javasoljuk a licencek ellenőrzését a Tekla License Administration Tools programban. Ha a licencek soraiban zöld betűk jelennek csak meg, akkor folytathatja a következő lépéssel. (Amennyiben piros betűk is szerepelnek, kérjük, jelezze a [licenc@construsoft.hu](mailto:licenc@construsoft.hu) címen felénk!)
2. Ellenőrizze az LMTools program „Server Status” fülén a „Perform Status Enquiry” gomb segítségével, hogy a licenc szerver látja-e a licenceket, megtalálta-e a tekla.lic alkalmazást. (Amennyiben a mező nem mutat elérhető licenceket, forduljon hozzánk bizalommal a [licenc@construsoft.hu](mailto:licenc@construsoft.hu) címen!)



3. Amennyiben az aktív licencek láthatóak az LMTools „Server Status” fülén a 2. pont szerinti lekérdezés után, akkor indítsa újra a Licenc Szervert az LMTools „Stop/Start/Reread” fülén a „Stop”, majd a „Start” gomb megnyomásával.
4. A későbbiekben ha kéri a licenszerver címét a program, írja be a 2. pontban ismertetett lekérdezés eredményeként kiírt szervertitelt! (27007@szervernév)