



Clip  
Info



### A szerkesztő gondolatai

Előfordulnak olyan témák, melyekről nem lehet eleget beszélni/írni/értekezni. Ezeket nevezhetjük örökzöld témáknak. Egy ilyen téma a rendszer (CLIPPER) működtetésével összefüggő paraméterek. Ebben a számban (egy kis könnyed évindítóként) megpróbáltuk összefoglalni azokat, melyeket akár egy gépcseré, akár egy operációs rendszer újratelepítés, akár pedig egy váratlan áramszünet érinthet. A lista biztosan nem teljes, viszont hozzájárul a biztonságosabb üzemeltetéshez.



## CLIPPER SZERSZÁMOSLÁDA

Korábbi számainkban, illetve kisebb leírásokban már szerepelhetnek az alábbiak, viszont most lássuk az alapvető tudnivalókat a CLIPPER üzemeltetéséhez:

### A CLIPPER külső paraméterei (WCLIP.INI)

A CLIPPER 7-től az INI file helye a munkaállomáson található a:

C:\Users\„felhasználó“\AppData\Roaming\Clipper

Vagy:

C:\ProgramData\Clipper

Megj.: A „Felhasználó” a gépre bejelentkezett felhasználót jelenti.

### A Clipper belső paraméterei

A Clipper-be belépve a File/Konfigurálás/Paraméterek

Itt lehet többek között bekapcsolni az extra modulokat.

### A felhasználói makrók helye (MCU kiterjesztésű file-ok)

A munkaállomáson:

C:\Users\„Felhasználó“\AppData\Roaming\Clip Industrie\CLIPPER 7

Megj.: A „Felhasználó” a gépre bejelentkezett felhasználót jelenti.

A makrók a program minden indításkor ellenőrzi és hiányuk esetén megkísérli átmásolni a szerver oldali Clipper telepítő mappa INSTALL\MCU alkönyvtárából, mely alapértelmezetten a makrók helye.

A szerveren:

Clipper telepítő mappa INSTALL\MCU

### A Clipper telepítő mappa helyének beazonosítása

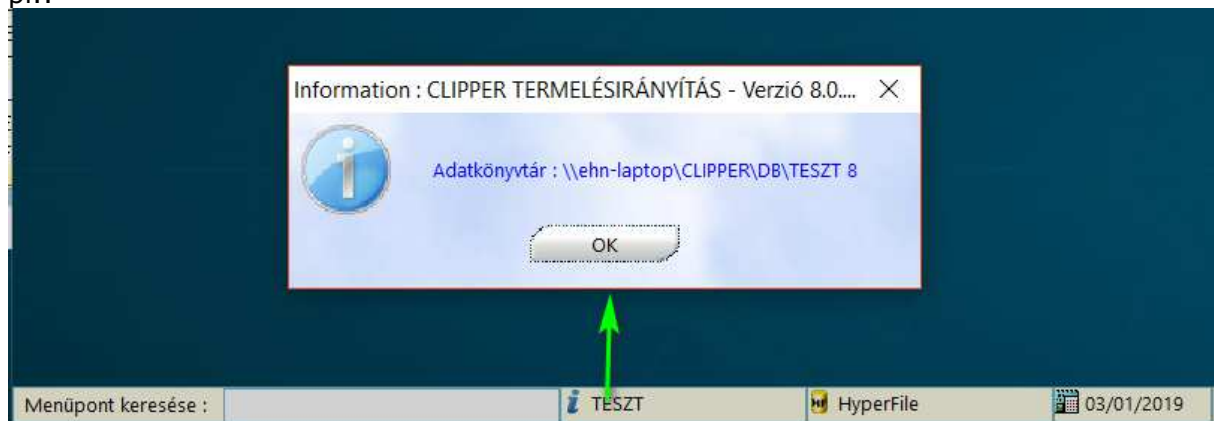
A Kliens oldali könyvtárban (ez általában a C:\Program Files (x86)\Clip Industrie\CLIPPER X) található egy WDUUPDATE.NET file, mely a Windows alapértelmezetten telepített Jegyzetömb programjával is megnyitható. A file megnyitását követően a szerver oldali könyvtárat a „SERVEUR=“ és a „CHEMIN=“ sorok tartalmazzák.

pl: SERVEUR=C:  
CHEMIN=\Program Files (x86)\Clipper 7 szerver\INSTALL\

### A Clipper munkakönyvtára

A Clipper munkakönyvtára az a könyvtár, ahol többek között a megosztott/testre szabott nyomtatványok találhatóak. Ezt a könyvtárat bármikor lekérdezhethetjük a Clipper program indítását követően a fő ablak alsó keretében található adatbázis névre kattintva.

pl.:



### Az HYPERFILESQL átirányítást tartalmazó file helye (ClientServeur.ini)

A telepítéseket SQL alapon végezzük. Az SQL változat esetén az adatbázis nem az előző pontban leírt munkakönyvtárban van, hanem a Control Center alatt, a mezei felhasználók számára láthatatlan helyen. Ahhoz, hogy a program megtalálja, az adatbázis eredeti helyén lennie egy speciális INI file-nak, ez a ClientServeur.ini. A file-nak közvetlenül az adatbázis könyvtárában kell lennie (a helyett). A ClientServeur.ini az első munkaállomás beállításakor jön létre. **A file – a létrehozását követően - legyen írásvédett!!!**

### A kulcsszerver konfigurációs file (ServeurClef.ini)

Ennek a file-nak a helye a Clipper telepítő mappa INSTALL alkönyvtára. A file egyetlen feladata, hogy megadja a kulcsszerveret tartalmazó számítógép azonosítóját.

pl.: [Activation]  
Serveur de clef=cegszerver

Vagy: [Activation]  
Serveur de clef=192.168.0.234

## A FOLYAMAT

A Clipper tehát a következőképpen kommunikál:

A WDUPLICATE file tartalmazza a munkaállomás telepítési helyét és annak forrását a szerveren. A program indításakor a Clipper a ServeurClef.ini segítségével ellenőrzi a kulcs állapotát, majd a kulcsszerverben megadott adatbázist. Ha az adott adatbázis aktív, akkor a program az elérési útvonalon megkeresi a ClientServeur.ini file-t, aminek segítségével rácsatlakozik az SQL szerverre és az abban található adatbázisra. Amennyiben ezek rendben vannak, a program indítását követően látjuk az adatbázis nevét a kiválasztó listában FEKETE színnel, előtte zöld kulccsal, pl.:



Vagy ha már az az adatbázis van kiválasztva, pl.:



Ha a fent leírt paraméterfile-ok léteznek, de az adatbázis neve PIROS színnel jelenik meg, akkor a program nem találja a kulcsszerverben megadott útvonalat, ha a kulcs hiányzik, akkor az adott adatbázis nem éles/nem használható csak betekintésre.

## NYOMTATVÁNYKEZELÉSRŐL

A gyári nyomtatványok a programfile-ba vannak beágyazva. Szerkesztés esetén (Reports & Queries) a szerkesztett nyomtatvány a munkaállomás telepítési könyvtárának ETATS alkönyvtárába kerül. A nyilvános használathoz a nyomtatvány a megosztott (munkakönyvtár) ETATS alkönyvtárába kell másolni és célszerű a helyi könyvtárból törölni. Bár az esetleges hibákat már a szerkesztés során ki lehet szűrni, hibázás esetén töröljük a hibás példányt/példányokat, majd kezdjük előlről a folyamatot a gyárral.

Folytatjuk...  
JÓ CLIPPEREZÉST KÍVÁNUNK!