

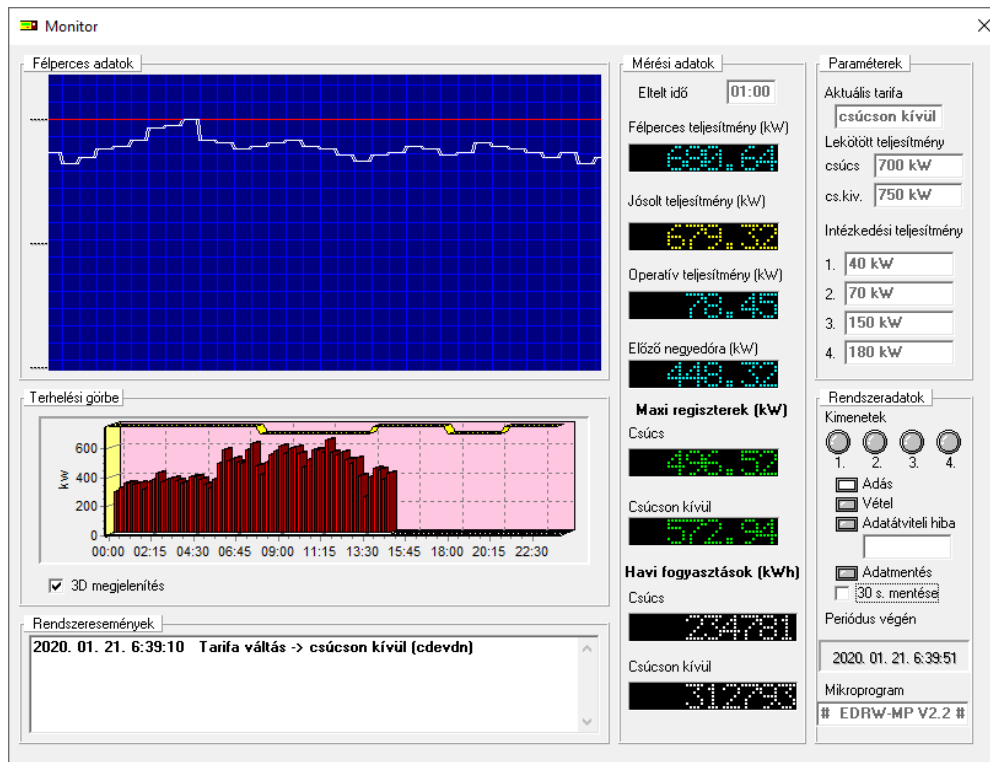
ITKWin program



Az ITK adatgyűjtő önállóan alkalmas a villamos energiagazdálkodás megvalósítására, véges tároló kapacitása miatt azonban az adatok egy idő után elvesznek. Számítógépes kapcsolatot kiépítve a „wattór” energiagazdálkodási rendszeré válik. A program lehetővé teszi az adatok elmentését, korszerű feldolgozását, az energiavételezés azonos idejű mérés technikai pontosságú megfigyelését. A rendszer az Analitika program alkalmazásával válik teljessé.

Az ITKWin program a korszerű Windows rendszerek alatt fut, az adatgyűjtővel RS-232, RS-485 buszon vagy Ethernet hálózaton kommunikál. Az adatok akár 2D vagy 3D formátumban jeleníthetők meg és nyomtathatóak. A program az adatokat akár helyi szerveren, akár a felhőben tárolhatja.

Monitor



A program fő kijelző képe a rendszer pillanatnyi működését, állapotát jeleníti meg.

Főbb szolgáltatásai:

- a pillanatnyi villamos fogyasztás karakteres megjelenítése
- a negyedórás periódus félperces méréseinek grafikus megjelenítése
- aktuális nap terhelési görbéjének folyamatos megjelenítése
- rendszeresemények kijelzése
- operatív teljesítmény kijelzés
- előző negyedóra teljesítményének kijelzése
- maximum regiszterek (tarifánként) kijelzése
- havi fogyasztási adatok kijelzése (tarifánként)
- aktuális tarifa megjelenítése
- rendszerállapot (kimenetek) visszajelzése
- félperces mérések regisztrálása
- kimenetek kézi ki-be kapcsolása
- soros kommunikáció (PC-adatgyűjtő) visszajelzése

A program a monitoron kívül az alábbi menüket tartalmazza:

- Beállítások
 - program
 - adatgyűjtő
- Lekérdezés
- Maximum regiszterek törlése
- Adatok
 - Táblázatos
 - negyedórás
 - napi
 - havi
 - napló
 - Grafikon
 - negyedórás
 - napi
 - havi
 - dBase konverzió
 - negyedórás
 - napi
 - havi
 - hónap
 - Mentés/Visszatöltés

