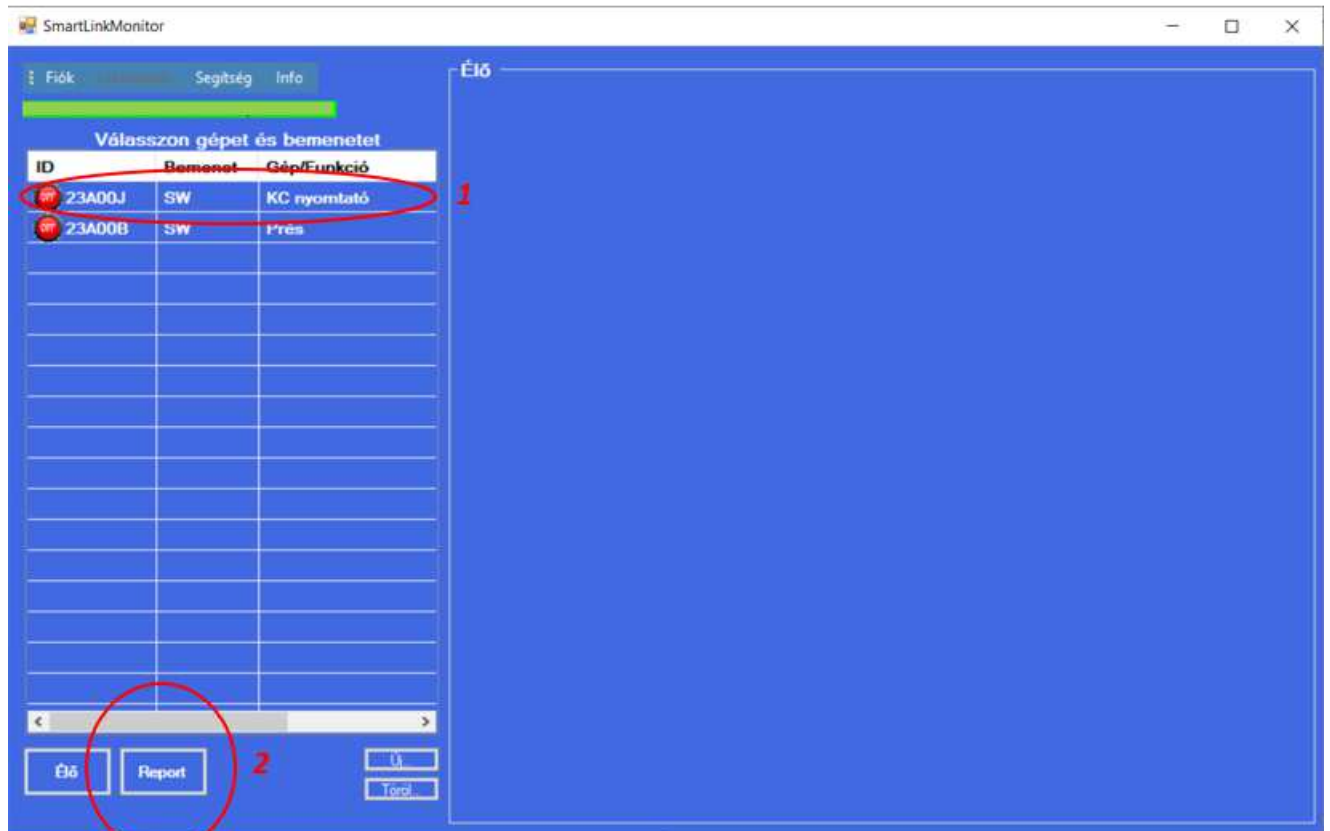


SmartLinkMonitor felhasználói kézikönyv

Report készítése

Az élő monitorozáson kívül lehetőség van gyártási adatok visszamenőleges lekérdezésére, exportálására, kimutatás készítésére.

- 1) A Reportok menü aktiválás után elérhető. Válasszuk ki először a lekérdezni kívánt eszközt (1) az eszköz listából, majd nyomjuk meg a Report (2) gombot.



2) Lekérdezés beállításai

1. Időszak kezdete és Időszak vége

Beállíthatjuk a lekérdezésünk kezdő és befejező dátumát és/vagy idejét. Így láthatjuk pl. egy hónap, vagy egy hét vagy egy nap, vagy akár egy óra adatait összesítve.

Egy lekérdezéssel maximum 30 nap adatait kérdezhetjük le.

2. Szorzó

A gyűjtött adatok esetleges függvény szerinti manipulálására szolgál. Az alap érték a lekérdezett eszköz beállításainál megadott függvény.

3. Lekérdezés típusa

Itt választhatjuk ki, hogy milyen típusú lekérdezésre van szükségünk.

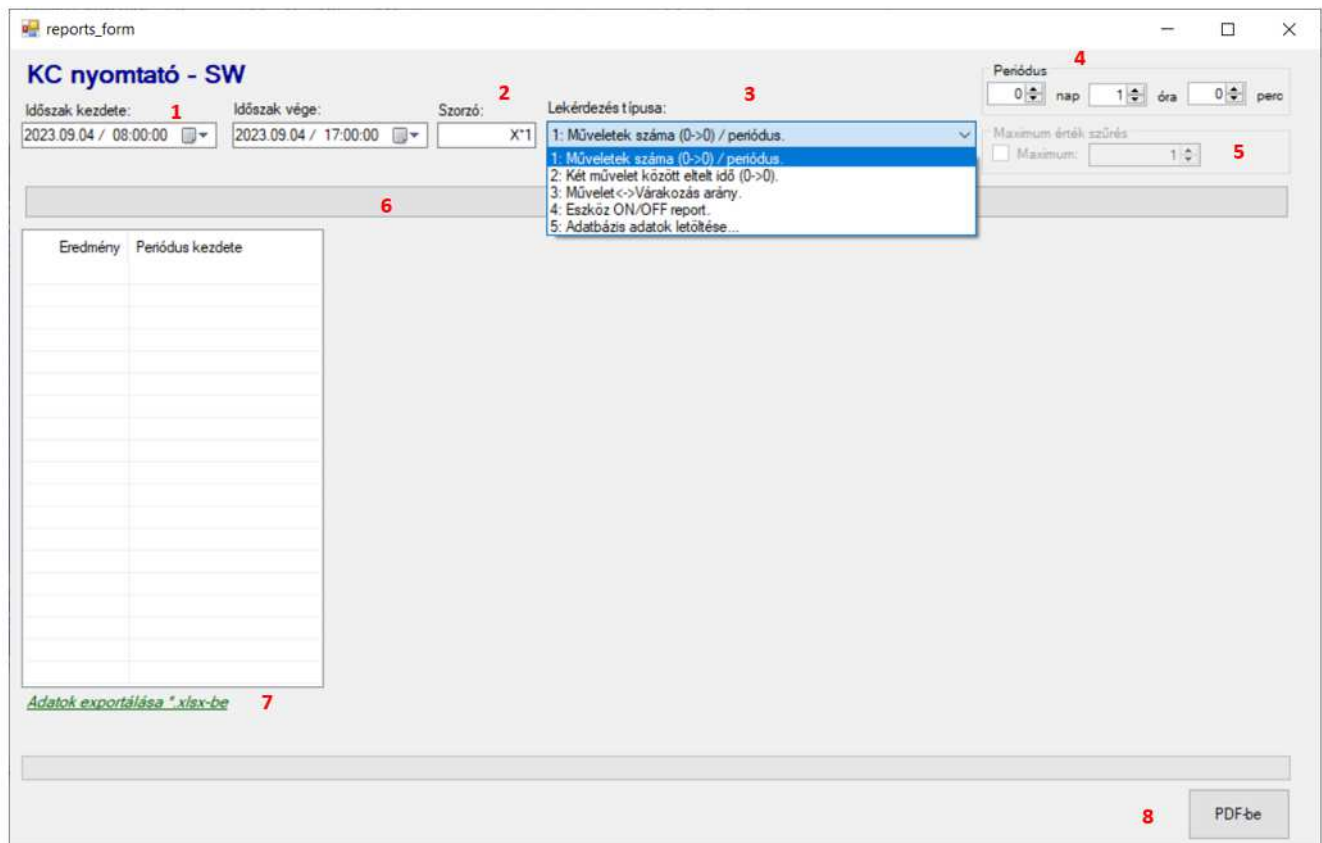
- **1: Műveletek száma (0->0) / periódus**
Megmutatja, hogy az egyes periódusokban (pl. 1 óránként) mennyi művelet (0-ról 0-ra kapcsolás) történt.
- **2: Két művelet között eltelt idő**
Két művelet között (0-ról 0-ra kapcsolás) eltelt időket jeleníti meg.
- **3: Művelet <-> Várakozás arány**
A művelet (0-ról 1-re váltás) és a várakozás (1-ről 0-ra váltás) %-os arányokat mutatja meg.
- **4: Eszköz ON/OFF report.**
Megmutatja, hogy az adatgyűjtő eszközünk (illetve a hozzárendelt gépünk) mikor vált bekapcsolva és kikapcsolva.
- **5: Adatbázis adatok letöltése...**
Nyers, feldolgozásmentes adatok letöltése saját report, elemzés céljából.

4. Periódus

Bizonyos lekérdezés típusoknál aktív csak! Beállíthatjuk, hogy milyen legyen a 'felbontása' a vizsgált időszaknak. Pl. amennyiben a lekérdezés típusa az 1: Műveletek száma és a periódus 1 óra, akkor azt látjuk, hogy a vizsgált időszakban óránként mennyi művelet volt. Ha a periódus pl. 1 nap, akkor pedig azt, hogy naponta mennyi művelet volt.

5. Maximum érték szűrése

Lehetőség van kilengések szűrésére bizonyos típusú lekérdezéseknél. Ha engedélyezzük, akkor a megadott maximum értéknél nagyobb értékek (kilengések) nem jelennek meg.



3) Lekérdezés indítása

Ha megadtunk minden szükséges paramétert a Rep^{rt} (6) g^{mb} megny^{és}ésével indíthatjuk a lekérdezést.

4) Exportálás

A listában szereplő adat^{ok}at xlsx file-ba exp^{rt}álhatjuk a 7-es feliratra kattintással.

5) Report PDF-be mentése

A kész rep^{rt}t a 8-as g^{mb} megny^{és}ésével pdf file menthetjük, ny^{mt}athatjuk.