

Főmenü - login - Szabó László

User kód (C)	00000001
User jelszó (P)	12345678
Műszak kód (S)	A
TK (A)	00000001
Targonca (F)	T119
Funkció (U)	

Dátum/Idő: 2009.03.04 10:21 Számláló: 0

Betár - Szabó László

Tárhely (L)	HALLEG
Mennyiség (Q)	88
Göngy/Címke (X)	

Dátum/Idő: 2009.03.04 10:26 Számláló: 0

Kitár - Szabó László

Fuvarlevél (B)	
Tárhely (L)	HALLEG
Mennyiség (Q)	
Göngy/Címke (X)	

Dátum/Idő: 2009.03.04 10:27 Számláló: 0

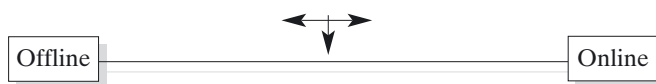
Leltár - Szabó László

Tárhely (L)	UNIV02
Mennyiség (Q)	
Göngy/Címke (X)	

Dátum/Idő: 2009.03.04 10:27 Számláló: 0

MDC – Mobile Data Collector

- Univerzális mobil adatgyűjtő rendszer
- 99 szabadon definiálható beviteli ablak
- Dinamikus meződefiniálás, beviteli szabályok
- Színek, hangok definiálása
- Vonalkód / kézi adatbevitel támogatása
- Online adatkapcsolat.
- SQL/ SOAP XML / FTP
- Offline adatkapcsolat. USB, BlueTooth
- Könnyű szoftver-integráció: SQL adatbázisok, hiba- és eseménykezelés, naplózás, illetéktelen felhasználás elleni védelem, nyelvi támogatás



Mobil Adatgyűjtő rendszer

A program felhasználási területe az **általános adatgyűjtéstől az online termeléskövetésig** terjedhet. Alapvető feladata a felhasználó által kézzel, vagy **vonalkód olvasóval** leolvasott kódok ellenőrzött bevitel és **tárolása** az **Univerzálisan** akár a felhasználó által létrehozott **menürendszer** segítségével. Az adatok elsődlegesen a terminálban elhelyezett memória kártyán kerülnek elhelyezésre, majd a beállításoktól függően a program az adatokat elküldheti egy távoli szerverre, ahol az üzleti logikának megfelelően feldolgozásra kerülnek. A program beállításainál többféle kommunikációs forma közül választhatunk. Az **online kommunikáció** alapvetően **WiFi hálózat segítségével** teremt kapcsolatot a távoli rendszerekkel. A program lehetőséget ad online adatgyűjtés esetén is, hogy a **lefedettségi területen kívül is adatot gyűjtsenek**, majd újbóli online kapcsolat esetén automatikusan elinduljon az adatok letöltése. Beállítástól függően a program többféle közvetlen **adatkapcsolatra** képes – **Oracle SQL, SOAP, FTP** – vagy közvetve a SOAP-os kapcsolaton keresztül további SQL vagy egyéb háttérrendszerekkel képes kapcsolatot létesíteni. (**SAP, MySql, PostgreSQL, ODBC ...**) **Offline adatletöltéskor a terminál a dokkolóba helyezésekor USB kapcsolat segítségével** képes adatot szinkronizálni a host számítógéppel. Az **univerzális script rendszerű szinkronizáló**

modul segítségével tetszőleges mélységű és bonyolultságú letöltő algoritmus valósítható meg. A **letöltött adatok formátuma** pontosvesszővel elválasztott (CSV) sorokba rendezett text fájl. Így lehetőség nyílik **az adatok közvetlen és azonnali feldolgozására akár az Excel segítségével is.**

Az MDC adatgyűjtő rendszer részei:

- MDC** – mobil kliens (Windows CE5.0, NET CF 2.0)
- Adatgyűjtő modul
 - FTP kommunikációs modul
 - SQL/SOAP kommunikációs modul
 - Log/Trace modul
 - Backup modul
 - Diagnosztikai / Statisztikai modul

Sync – Szinkronizáló program

Logger – A mobil kliens „gombnyomás” szintű online naplózása. (Windows XP/Vista, ActiveSync/MobileCenter, .NET2.0)

A felhasználóknak **programkövetés, telefonos és e-mail ter-méktámogatás** áll rendelkezésére.