

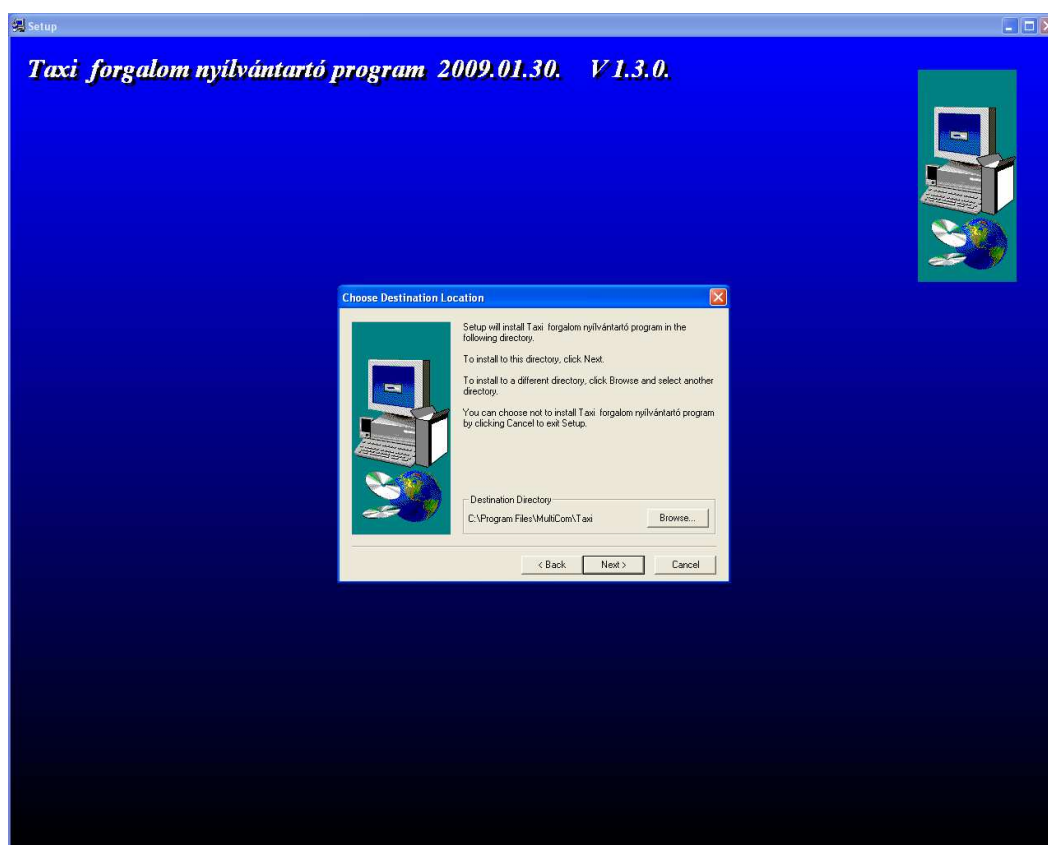
Forgalom nyilvántartó program Kezelési útmutató

1. A program telepítése.

Futtatási környezet: PIV számítógép, min. 256Mbyte RAM, min. 20mByte szabad terület,

Windows-XP operációs rendszer.

A telepítőprogram hat könyvtárból áll: DISK1...DISK6. A DISK1 könyvtárban található SETUP.EXE program futtatásával elindul a telepítés.



A telepítőprogram létrehoz az asztalon egy TAXI-feliratú ikont.

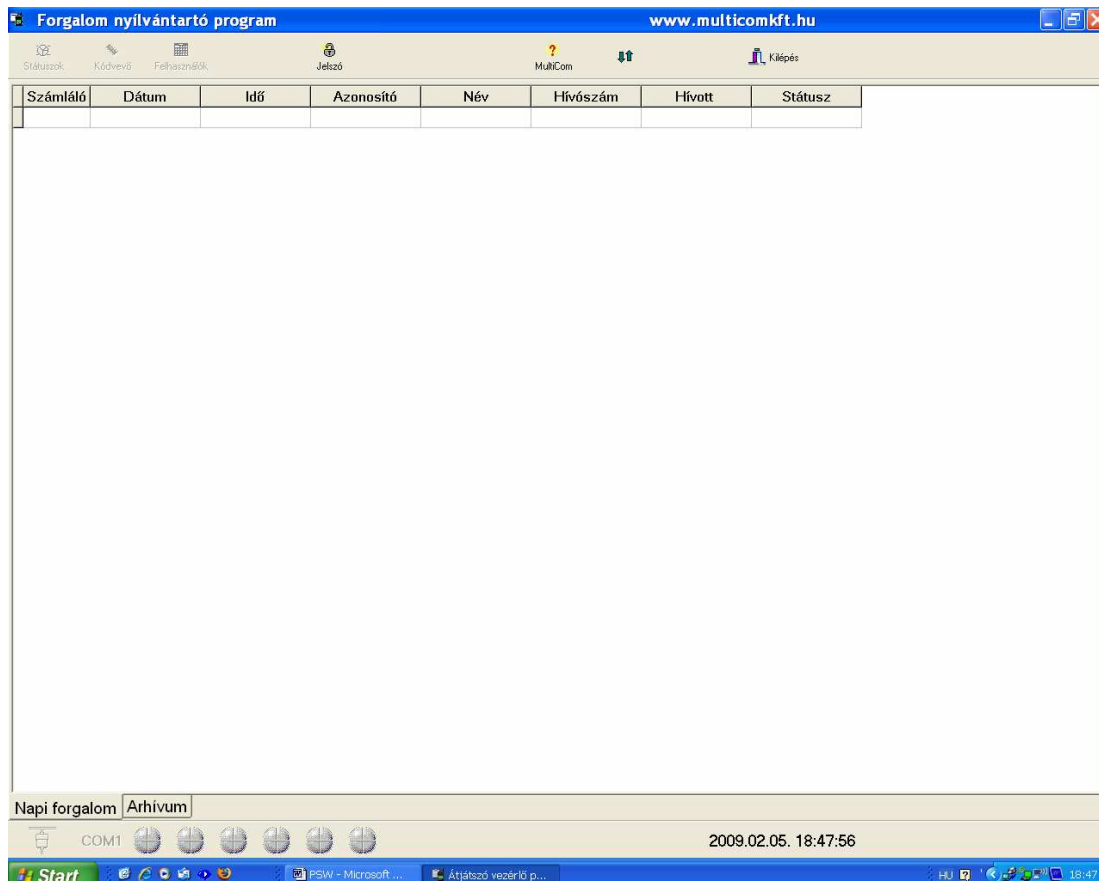
2. A program indítása.

A program futtatása előtt csatlakoztatni kell a dekóder egységet a számítógéphez.

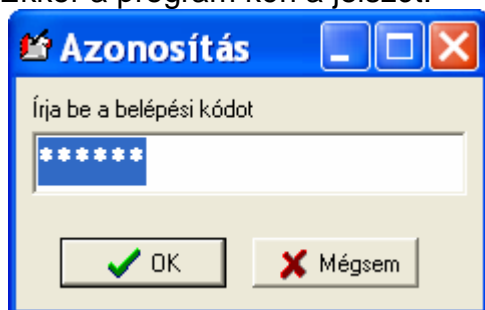
A program futtatásához külső SEL5 kódvevő szükséges.

A program a TAXI-ikonra történő kattintással indítható el.

A program elindítása után a felhasználó az alábbi képet látja a monitoron:

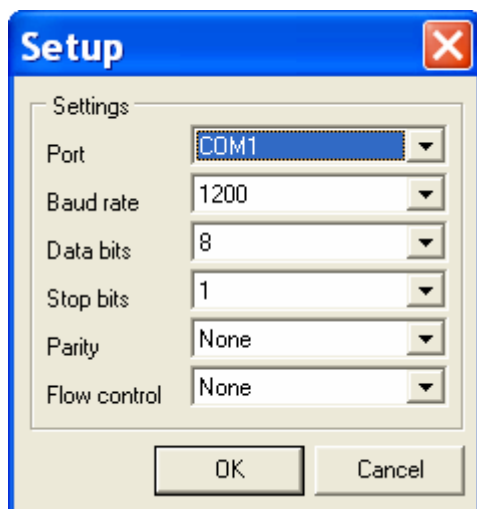


Első elindítást követően be kell állítani a számítógép soros kommunikációs portját, a dekóder áramkört, majd fel kell tölteni az adatbázist. Ehhez először a „Jelszó”-gombra kell kattintani. Ekkor a program kéri a jelszót:



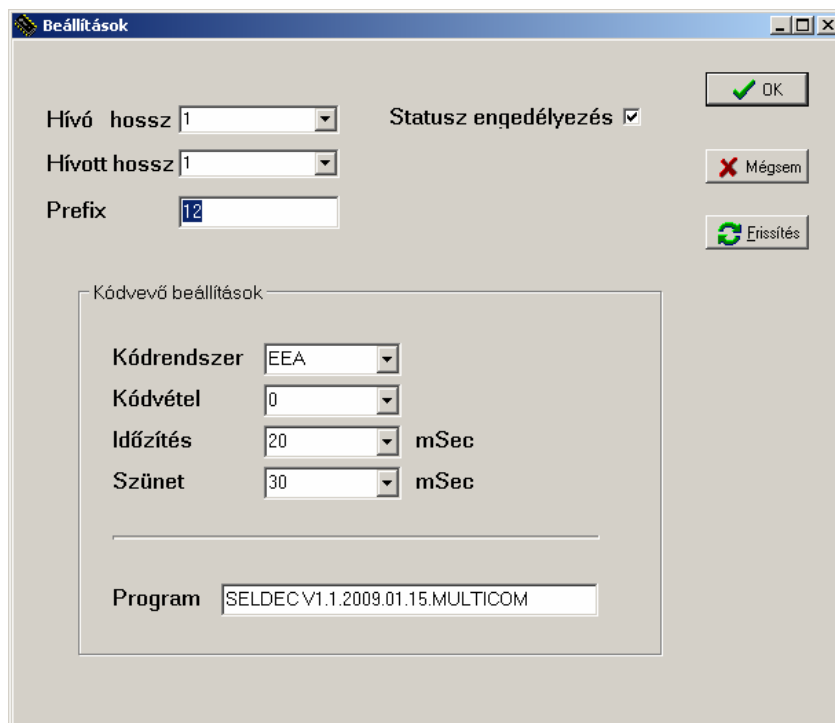
A kezdeti jelszó: 123456

Ezután a képernyő bal alsó sarkában található COM1-gombra kattintva megjelenik a soros port beállító menü:



Itt a Port sorban a legördülő menüből válasszuk ki azt a portot, amelyikhez a dekóder egységet csatlakoztattuk.
A többi beállítás a fenti ablak szerint legyen.

Ezután a „Kódvevő”-gombra kattintva be kell állítani a dekóder egységet, valamint a hívásrendszernek megfelelően a program működését.



A kódvevő beállítások:

Kódrendszer: a rádiórendszerben alkalmazott kódrendszer. A legördülő menüből választható: EEA, CIR, ZVEI1, ZVEI2, ZVEI3, PZVEI.

Kódvétel: legördülő menüből választható: 0...16 digit. Ha 0-át választunk, akkor annyi digitet vesz a dekóder, amennyi a Szünet-jel (NOTONE) vételéig tart. Ha 1...16-ot választunk, akkor annyi digitet vesz a dekóder, amennyi digitet beállítunk. Ha ettől eltérő a vétel, akkor a dekóder nem küld adatot a számítógépnek.

Időzítés: az egyes kódelemek időzítése.

Szünet: a kódvételek közötti Szünet (NOTONE) ideje.

A Program sorban a dekóder egység verziója jelenik meg.

A kódvevő beállítások a kódvevőben tárolódnak el.

Program beállítások.

Hívó hossz: 0...15, a hívó azonosító digitek száma.

Hívott hossz: 0...15, a hívott szám digitek száma.

Prefix: az a kód, amely minden azonosító, illetve hívószám elején azonos a rádiórendszeren belül.

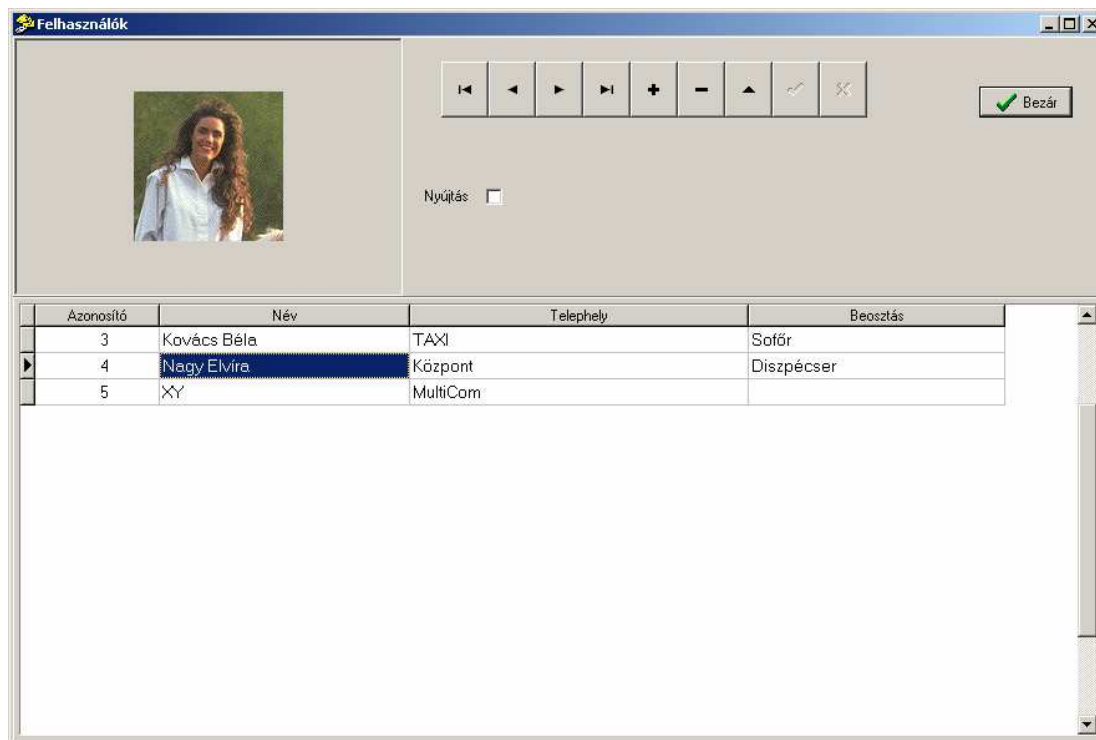
A prefix maximum a hívó hosszától egyel kevesebb lehet.

Státusz engedélyezés: ha sorra kattintunk, akkor a jelölőnégyzetben megjelenő pipa azt jelenti, hogy a hívó azonosítót követő számjegy a státusz digit. A rendszerben csak egy státusz digit lehet.


A beállítások érvényesítéséhez az OK-gombra kell kattintani.

Felhasználók felvitele:


A „Felhasználók”-gombra kattintva vihetjük fel a rendszer felhasználóit.



A felhasználóhoz tartozó azonosító és név fog a program használata során a képernyőn megjelenni. Az azonosítót a prefix nélkül kell beírni a táblázatba. Tájékoztató adatként beírható adat a Telephely és a Beosztás oszlopokba is, valamint a felhasználó fényképe is beilleszthető a fénykép helyére történő kattintással.

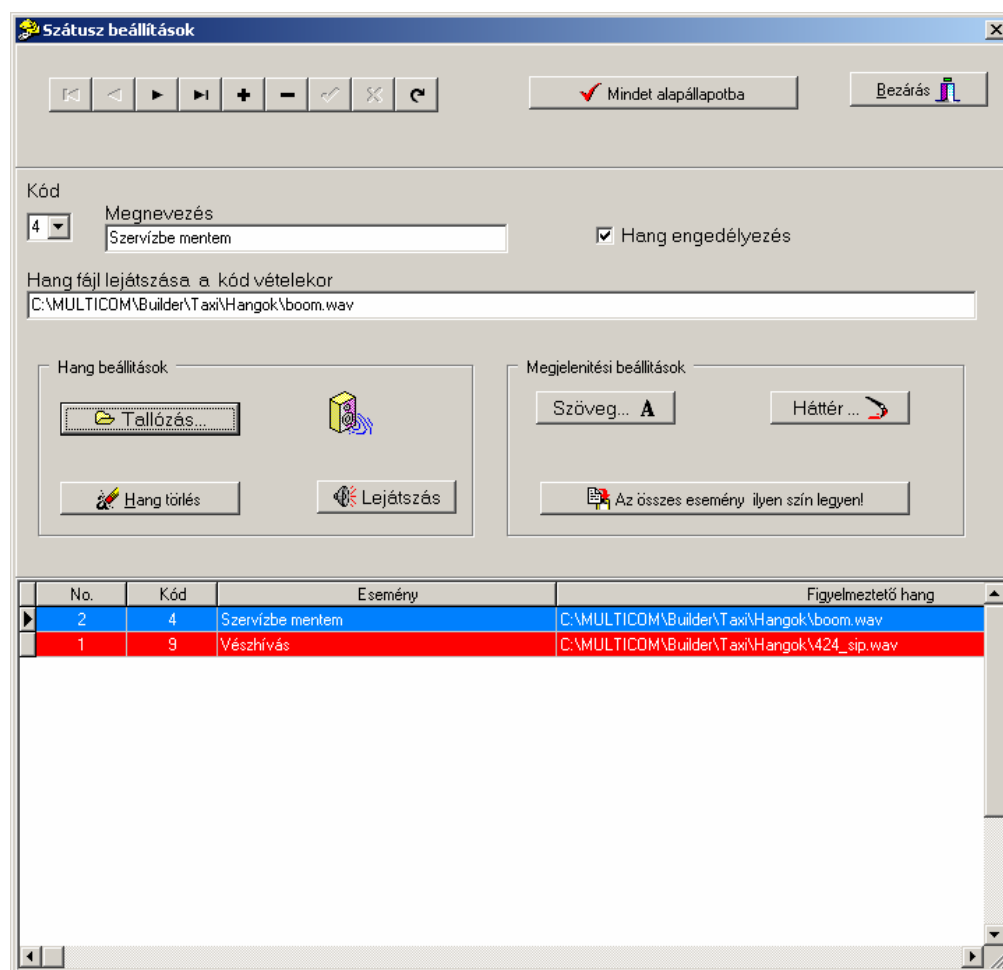
Új felhasználót a  -gombra történő kattintással vihetünk fel.

A bevitt adatokat a  -gombbal érvényesíteni kell.

Felhasználó törléshez álljunk a törölni kívánt sorra, majd a  -gombra kattintással törölhetjük a felhasználót az adatbázisból.

Státusz beállítások.

A Státusz-gombra kattintással megjelenik az alábbi kép:





A Kód kiválasztásával átírható a státusz digit megnevezése. A képernyő alján megjelennek a beállítások.

Beállítható az eseményekhez a megjelenítés betű és háttérszíne.

Minden eseményhez rendelhető hangjelzés is. A hang csak akkor lesz hallható, ha a Hang engedélyezés sor előtti jelölőnégyzetben pipa van.

A beállítások végén a Zárolás-gombbal elindul a forgalomnyilvántartás.

3. Napi forgalom.

A képernyőn megjelennek a kódvevő által a számítógép felé küldött adatok.

Számláló	Dátum	Idő	Azonosító	Név	Hívószám	Hívott	Státusz
16	2009.02.04.	13:30:54	5	XY	4	Nagy Elvira	
15	2009.02.04.	13:30:53	5	XY	4	Nagy Elvira	
14	2009.02.04.	13:30:51	5	XY	4	Nagy Elvira	
13	2009.02.04.	13:30:49	3	Kovács Béla			Szervízbe mentem
12	2009.02.04.	13:30:43	3	Kovács Béla			Szervízbe mentem
11	2009.02.04.	13:30:39	5	XY	4	Nagy Elvira	
10	2009.02.04.	13:30:36	5	XY	4	Nagy Elvira	
9	2009.02.04.	13:30:08	3	Kovács Béla	4	Nagy Elvira	Vész hívás
8	2009.02.04.	13:30:06	3	Kovács Béla	4	Nagy Elvira	Vész hívás
7	2009.02.04.	13:30:04	3	Kovács Béla	4	Nagy Elvira	Vész hívás
6	2009.02.04.	13:30:02	3	Kovács Béla			Szervízbe mentem
5	2009.02.04.	13:29:53	3	Kovács Béla			Szervízbe mentem
4	2009.02.04.	13:28:52	3	Kovács Béla			Szervízbe mentem
3	2009.02.04.	13:28:48	3	Kovács Béla			Szervízbe mentem
2	2009.02.04.	13:28:43	3	Kovács Béla			Szervízbe mentem



Hírközléstechnikai, Informatikai, Szolgáltató Kft.
1089 Budapest, Elnök u. 1.



Az adatok az alábbi oszlopok szerint jelennek meg.

Számláló: napi forgalom sorszáma.

Dátum: dátum, év.hó.nap formátumban

Idő: időpont, óra:perc:másodperc formátumban

Azonosító: azonosító kód prefix nélkül

Név: az azonosítóhoz rendelt felhasználó

Hívószám: a hívott szám

Hívott: a hívott számhoz rendelt felhasználó

Státusz: a státusz üzenet szöveges formában.

4. Archívum.

A képernyő bal alsó sarkában található Archívum-fülre kattintással megtekinthető a forgalomnyilvántartó program archívuma.

A program minden napra készít archívumot.

Cégjegyzékszám: CG. 01-09-661564, Nyilvántartó Cégbíróság: Fővárosi Bíróság



Tel: 459-8050
Fax: 210-1757

Internet: www.dnd.hu
E-mail: dnd@dnd.hu





Hírközléstechnikai, Informatikai, Szolgáltató Kft.
1089 Budapest, Elnök u. 1.



**Az adatrögzítés időpontjának kiválasztásával keressük ki a keresett napot.
Az archívum a képernyőn azonnal megjelenik.**

5. Exportálás.

Az archívum adatai az „Exportálás”-gombbal külső program számára megjeleníthető formában exportálhatók.

A mentés történhet vágólappra vagy fájlba.

Ha fájlba történik a mentés, akkor az azonnali megnyitást kijelölve a formátumnak megfelelő program megnyílik abban az esetben, ha telepítve van a számítógépre.

Céggjegyzékszám: CG. 01-09-661564, Nyilvántartó Cégbíróság: Fővárosi Bíróság



Tel: 459-8050
Fax: 210-1757

Internet: www.dnd.hu
E-mail: dnd@dnd.hu

