

LOGGER FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV HGAS RENDSZER

Készült: „Az Elektronikus Hulladékgazdálkodási Rendszer c. projekt (azonosító szám: EKOP-1.2.4-2012-2012-0001) keretein belül Hulladékgazdálkodási alaprendszer szoftver (HGAS) fejlesztése vállalozási szerződés keretén belül” tárgyú projekt során

Verzió: 3.1

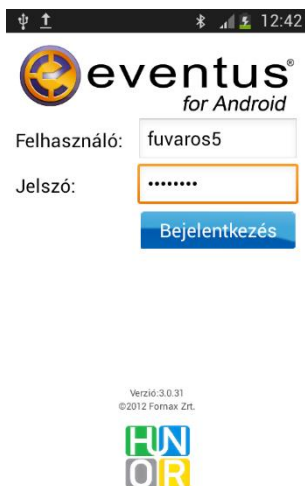
1.1 Logger kliens használata

A partnerek által használható logger klienst a hulladékgyűjtést végző járművekben kell elhelyezni, amelyek bekapcsolt állapotban képesek a pozíció adatok rögzítésére.

2

1.1.1 Belépés

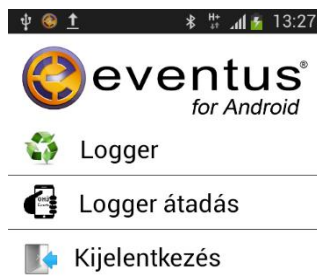
A logger felületre a megfelelő felhasználónév és jelszó birtokában tudunk belépni.



1. ábra: Logger login felület

Belépés után a főmenüben az alábbi menüpontokat láthatjuk:

- **Logger**
- **Logger átadás**
- **Kijelentkezés**



2. ábra: Főmenü

1.1.2 Logger átadás

Amennyiben a loggert szeretnénk átadni egy partnernek, akkor válasszuk a **Logger átadás** menüpontot. Itt az OKTF NHI munkatársa belépve a rendszerbe átadhatja a loggert egy partnernek vagy a loggert eddig használó partner adhatja át másik partner részére a készüléket.

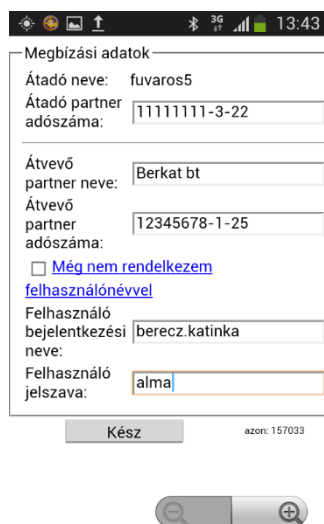
3



The screenshot shows a mobile application interface for transferring a logger. The form is titled 'Megbízási adatok' and contains the following fields: 'Átadó neve: fuvaros5', 'Átadó partner adószáma:' (empty), 'Átvevő partner neve:' (empty), 'Átvevő partner adószáma:' (empty), a checkbox 'Még nem rendelkezem felhasználónévvel' (unchecked), 'Felhasználó bejelentkezési neve:' (empty), and 'Felhasználó jelszava:' (empty). At the bottom, there is a 'Kész' button and the text 'azon: 157033'. A zoom slider is visible below the form.

3. ábra: Logger átadás

Itt meg kell adni az Átvevő partner nevét, adószámát, a felhasználó (sofőr) bejelentkezési nevét és jelszavát, valamint az Átadó partner nevét. Amennyiben egyik partner adja át egy másiknak, úgy az Átadó partner adószámát is meg kell adni.



The screenshot shows the same mobile application interface, but with the following data entered: 'Átadó partner adószáma: 11111111-3-22', 'Átvevő partner neve: Berkat bt', 'Átvevő partner adószáma: 12345678-1-25', 'Felhasználó bejelentkezési neve: berecz.katinka', and 'Felhasználó jelszava: alma'. The 'Kész' button and 'azon: 157033' text are still present at the bottom. A zoom slider is visible below the form.

4. ábra: Kitöltendő adatmezők

Amennyiben az átvevő partner még nem rendelkezik felhasználónévvel, akkor ki kell pipálni a **Még nem rendelkezem felhasználónévvel** rubrikát, és meg kell adni az átvevő partner sofőrjének teljes nevét és telefonszámát. A **Kész** gombra kattintva átadtuk a logger készüléket a partner részére.

1.1.3 Hulladékfelvétel rögzítése

A főmenüben a logger menüpontot választva az alábbi gombokat láthatjuk:

- **Indulás**
- **Felvesz**
- **Ürítés**
- **Fuvar vége**

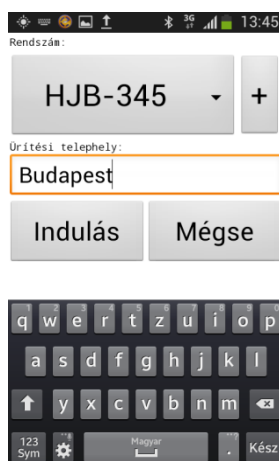
Amennyiben még nem történt hulladékfelvétel, azaz a gépjármű még nem kezdte meg a gyűjtést, akkor csak az **Indulás** gomb aktív, a többi inaktív.



5. ábra: Logger menü

1.1.3.1 Indulás

Indulás menüpont alatt a gépjármű rendszáma és az ürítési telephely mezők láthatók. Amennyiben már rögzített járműről van szó, úgy automatikusan látható a rendszám.



6. ábra: Rendszám megadása

Amennyiben új járműről van szó, akkor a + gomb segítségével rögzíthetjük a rendszerben. Nyomjuk meg a + gombot, és írjuk be a rendszámot AAA-123 formátumban, majd kattintsunk az **OK** gombra.



7. ábra: Új rendszám rögzítése

Ezt követően a vastag kliensen megjelenik a feladat annál a személynél, aki az új jármű rögzítéséért felel, hogy rögzítse a jármű rendszámát.

Az adatok megadása után az **Indulás** gombra kattintva a folyamat folytatódik. Ha a folyamatot szeretnék megszakítani, a **Mégse** gombot kell megnyomni.

Ekkor az eddig inaktív **Felvesz**, **Ürités**, **Megállás** gombok aktívvá válnak.

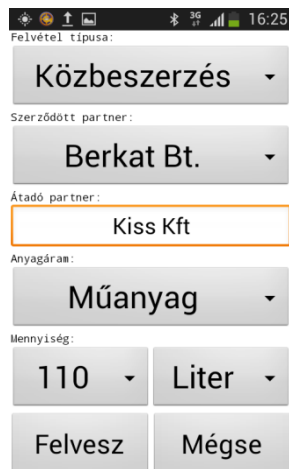
Figyelem! A gombok alatt láthatóvá válik, hogy mely jármű rendszámát rögzítettük.



8. ábra: Logger menü

1.1.3.2 Felvétel

A **Felvesz** gombot megnyomva az alábbi felület válik láthatóvá.



9. ábra: Hulladékfelvétel

Meg kell adnunk legördülő menüből:

- a Felvétel típusát (pl. Gyűjtősziget, Zsákos, Hulladékudvar, Közbeszerzés, Edényzet)
- Anyagáram típusát (pl. akkumulátor, fa, papír stb)
- Mennyiség típusát (liter, m³)

Figyelem! Az egyes felvétel típusokhoz előre meghatározott mértékegységek láthatóak a mértékegység legördülő menüjében. Liter és m³ esetén lenyíló menüből választhatjuk ki az előre meghatározott mennyiségeket, minden más mértékegység esetén kézzel kell bevinni a mennyiséget.

Figyelem! Csak Hulladékudvar és közbeszerzéses gyűjtés esetén látható az **Átadó partner** mező.

Figyelem! Amennyiben **Zsák** mértékegységet választunk, akkor automatikusan „vegyes” anyagáram típus jelenik meg az Anyagáram típus mezőben.

Ha minden adatot megadtunk, akkor a **Felvesz** gombot megnyomva az adatok rögzítésre kerülnek. A **Mégse** gombbal a folyamatot megszakítjuk.

Figyelem! Egymás után több hulladéktípust is felvehetünk, valamint bármely felvétel után ürítést rögzíthetünk a készüléken.

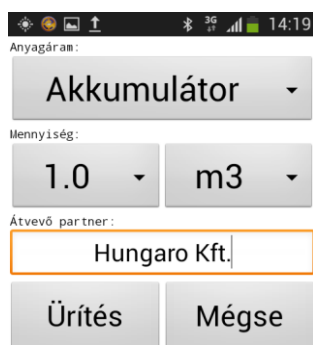
Figyelem! A **Felvesz, Ürítés, Megállás** gombok alatt megjelenik a felvett anyagáram típus.



10. ábra: Hulladékfelvétel

1.1.3.3 Ürités

Amennyiben a feltett hulladék ürítését szeretnénk rögzíteni, akkor az **Ürités** gombot kell megnyomni. Itt az alábbi felületet látjuk.



11. ábra: Hulladék ürítés

Meg kell adni legördülő menüből:

- Anyagáram típus (pl. akkumulátor, fa, papír stb)
- Mennyiség típusát (bála, kg, liter stb)

Meg kell adnunk szabad kézzel:

- Átvevő cég nevét
- Mennyiséget

Figyelem! Liter és m³ esetén lenyíló menüből választhatjuk ki az előre meghatározott mennyiségeket, minden más mértékegység esetén kézzel kell bevinni a mennyiséget.

A szükséges adatok megadása után az **Ürítés** gombot megnyomva az adatok rögzítésre kerülnek. A **Mégse** gomb megnyomásával a folyamat megszakad.

Ürítést követően visszakerülünk a Logger menübe, ahol a felület alján látható a logger által eddig rögzített minden tevékenység, valamint az, hogy még mennyi szinkronizálásra váró feladatunk van. Addig nem tudunk kijelentkezni a loggerből, amíg van szinkronizálatlan feladat.

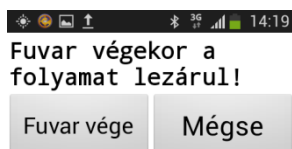
8



12. ábra: Logger menü

1.1.3.4 Fuvar vége

Megállás gombot akkor választjuk, amikor nincs több hulladékfelvétel. Ekkor a **Fuvar vége** gombot megnyomva az alábbi felület jelenik meg.



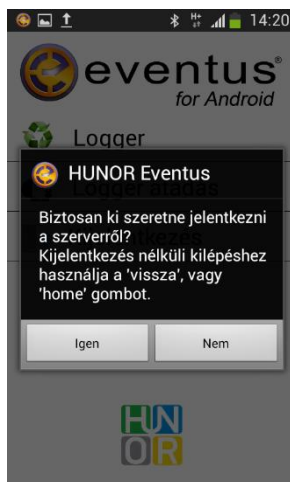
13. ábra: Fuvar vége

Figyelem! Bármikor kiléphetünk a rendszerből anélkül, hogy a folyamatot lezárnánk.

1.1.3.5 Kijelentkezés

Amennyiben több felvétel és ürítés nem történik, akkor a készülék **Vissza** gombjának segítségével a főmenübe juthatunk vissza. Itt a **Kijelentkezés** gombot megnyomva a rendszer megkérdezi, hogy biztosan ki akarunk –e lépni.

9



14. ábra: Kilépés

Itt az igen gombot megnyomva kiléphetünk a rendszerből.