



Előterjesztés száma: 19/2024.

NYÍLT ÜLÉSEN tárgyalandó!
A határozati javaslat elfogadásához
egyszerű többség szükséges

ELŐTERJESZTÉS

a Képviselő-testület 2024. október 29-i rendes, nyílt ülésére

Tárgy: Javaslat ZsaruCar rendszámfelismerő rendszer használatának támogatására

Tisztelt Képviselő-testület!

A Sigmoid ZsaruCar nevű rendszámfelismerő szoftver a használata során, az előtte elhaladó járművek rendszámait ellenőrzi, és jelzi, ha járművet, vagy annak tulajdonosát a rendőrség körözi, illetve hogy a jármű ki van-e tiltva a forgalomból, rendelkezik-e érvényes műszaki vizsgával.

Az előzetes egyeztetések alapján, a Zsaru Car rendszer használatához elegendő egy okostelefon, amire a programot rá lehet telepíteni és a kamerája alkalmas a rendszer használatára.

A szoftver és a telefon beszerzését követően, együttműködési megállapodás keretében átadásra kerülnek azzal, hogy az ócsai rendőrség három körzeti megbízottja lesz jogosult, szolgálati idejükben használni, kizárólag Ócsa közigazgatási területén.

„A Sigmoid ZsaruCAR S20 CAMERA® körözés alatt álló gépjárművek felderítésére alkalmas, igen kis méretű eszköz. Mindössze egy Android operációs rendszer alatt működő mobiltelefonból (Samsung Galaxy S20) áll, melyet tapadókoronggal lehet a szélvédőre rögzíteni. A telefonban minden szükséges kiegészítés megtalálható: beépített számítógépet, 3G modemet, GPS vevőt tartalmaz, valamint Bluetooth és WiFi hálózati kapcsolódási lehetőséget.

Méreténél és egyszerű rögzíthetőségénél fogva a kamera olyan helyeken is jól használható, ahol fontos, hogy gyorsan át lehessen telepíteni egyik gépjárműből a másikba.

Az eszköz működése teljesen automatikus; az előtte elhaladó gépjárművek rendszámát leolvassa és értékeli, körözött jármű esetén azonnal riaszt. Minden elhaladó jármű nyilvántartás szerinti színét és típusát szóban és írásban közli, így ellenőrizhetők az esetleges rendszámcserek is. Naponta akár 8-10 ezer gépjárművet is lehet ellenőrizni vele, így kifejezetten a nagyobb forgalmú utak melletti ellenőrzéshez ajánljuk.

A telefonba épített 3G modem biztosítja a kapcsolatot a KEKKH Központi Gépjármű-nyilvántartóval, ahonnan a kérdéses rendszámhoz tartozó szűrt műszaki adatok (szín, gyártmány, típus, körözöttség, műszaki vizsga érvényességi ideje, forgalomban levőség, tulajdonos személy körözöttsége) érkeznek. Ezek az adatok a Nyilvántartásban folyamatosan frissülnek, így egy pár perccel korábban bejelentett lopott autót is meg lehet találni bárhol az országban.

Az eszköz a magyar rendszámokon kívül tetszőleges külföldi, inverz, valamint kétsoros rendszámokat is felismer.

Kiválasztható, hogy a közeledő vagy a távolodó járműveket ismerje-e fel, ezáltal elkerülhetők a forgalomban való gyors megfordulási kényszerből adódó veszélyhelyzetek.



A napi körözési adatbázist automatikusan is tudja frissíteni a telefon, ha a 3G vagy WiFi hálózaton keresztül az internetre kapcsolódik.

A telefon minden felismert rendszámot a hozzá tartozó képpel és adatokkal együtt a naplójában eltárol. Ezeket később ki lehet listázni, kereshetünk benne, többféle feltétel szerint szűrhetjük és többféle statisztikát is készíthetünk az adatokból. A naplót vagy annak tetszőleges részletét kinyomtathatjuk, vagy szöveges adatfájlként elmenthetjük. Mindezen lehetőségek óriási szerepet játszanak a bűncselekmények utólagos felderítésében.

Az eszköz lehetőséget biztosít a billentyűzeten keresztüli rendszámbevitelre is, a kamerás leolvasással párhuzamosan. Erre akkor lehet szükség, ha olyan gépjárművet is látunk, ami a kamera látószögén kívülre esik, illetve a koszos, sérült, félig eltakart rendszámok leolvasását a szoftver eltéveszti.

Az eszköz képes alvázszám(részlet) alapján is azonosítani a körözött járműveket. Így a rendszám nélküli autókat is azonosíthatjuk, amennyiben az alvázszám, vagy annak egy részlete látható (ablak-gravírozás, nyitott motorháztető).

Az telefonba épített GPS vevő segítségével minden látott gépjármű helye is eltárolódik a naplóban, így utólagosan is könnyen megtalálható lesz, ha csak később rendelik el a körözését, vagy csak később lesz valamilyen szempont szerint érdekes. A GPS koordináták alapján továbbá az éppen elloptott, szintén GPS-szel ellátott járműveket lehet igen hatékonyan megtalálni”

forrás: <http://www.sigmoid.hu/index.php?action=termekzs20>

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztésben foglaltak megtárgyalására és az alábbi határozati javaslat elfogadására.

Határozati javaslat

Ócsa Város Önkormányzatának Képviselő-testülete

1. felkéri és felhatalmazza a Polgármestert a Sigmoid ZsaruCar nevű rendszámfelismerő szoftver megvásárlására, a működését biztosító eszközökkel (pl. mobiltelefon) együtt, melynek fedezetét bruttó 250.000,- Ft keretösszeget erejéig az Önkormányzat 2024. évi költségvetésének dologi kiadások előirányzat terhére biztosítja, utólagos elszámolási kötelezettség mellett.
2. biztosítja a telefon működéséhez szükséges SIM kártyát és annak havi díját.
3. felhatalmazza a Polgármestert a Pest Vármegyei Rendőrkapitánysággal együttműködési megállapodás megkötésére, a Sigmoid ZsaruCar nevű rendszámfelismerő rendszer az Ócsai Rendőrőrs általi üzemeltetésére.

Felelős: 1. és 3. pont tekintetében polgármester, 2. pont tekintetében nincs

Határidő: 1. – 3. pont tekintetében azonnal és folyamatos

Ócsa, 2024. október 22.

Paul Tamás
polgármester

Az előterjesztést készítette:

Az előterjesztés a szakmai követelményeknek megfelel:

Törvényességi záradék:

Pénzügyi iroda záradéka:

Az előterjesztés véleményezésére jogosult:

Tyukodi-Bihari Zsuzsanna aljegyző

dr. Szabó György jegyző

dr. Szabó György jegyző

Farkas Marietta pénzügyi irodavezető

Gazdasági és Ügyrendi Bizottság,

Városfejlesztési, Műemlékvédelmi és

Természetvédelmi Bizottság