



patrolTrack

GPS fleet management system



GPS fleet management system

A patrolTrack RENDSZER

A patrolTrack egy internet alapú jármű, GPS, flotta - és nyomkövető szolgáltatás, mely a világ minden internetes pontjáról elérhető. Rendkívül demonstratív, átlátható, és érthető kezelői felülete minden ügyfél számára egyszerű használatot biztosít. Sokoldalúsága elősegíti a járműparkok **LOGISZTIKÁJÁNAK** irányítását, lehetővé teszi **VÉDELME**T és teljes **KONTROLLT** a géppark felett. Professzionális szolgáltatásainak és kimutatásainak kulcsszerepe lesz a gépjárműpark legköltségghatékonyabb üzemeltetésében.

A 3 legfontosabb szempont a patrolTrack felhasználásban



KONTROLL

Megteremti a kontroll lehetőségét a teljes flotta felett, időtől és helytől függetlenül. A kontroll hatására csökkennek a kiadások és nőnek a bevételek.



LOGISZTIKA

Optimalizálja a futásteljesítményeket, hatékonyabbá téve ezzel a flotta logisztikáját, mely a továbbiakban nem dezinformációk, hanem valós pozíciók alapján kerül szervezésre.

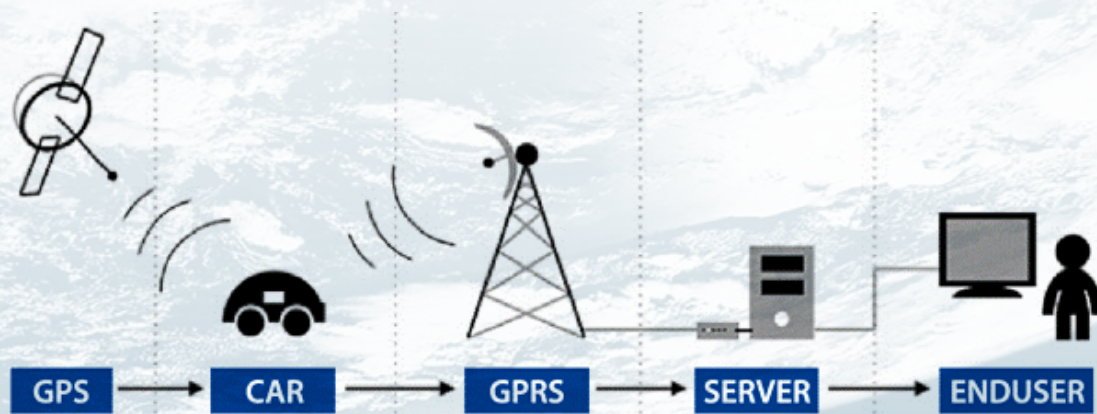


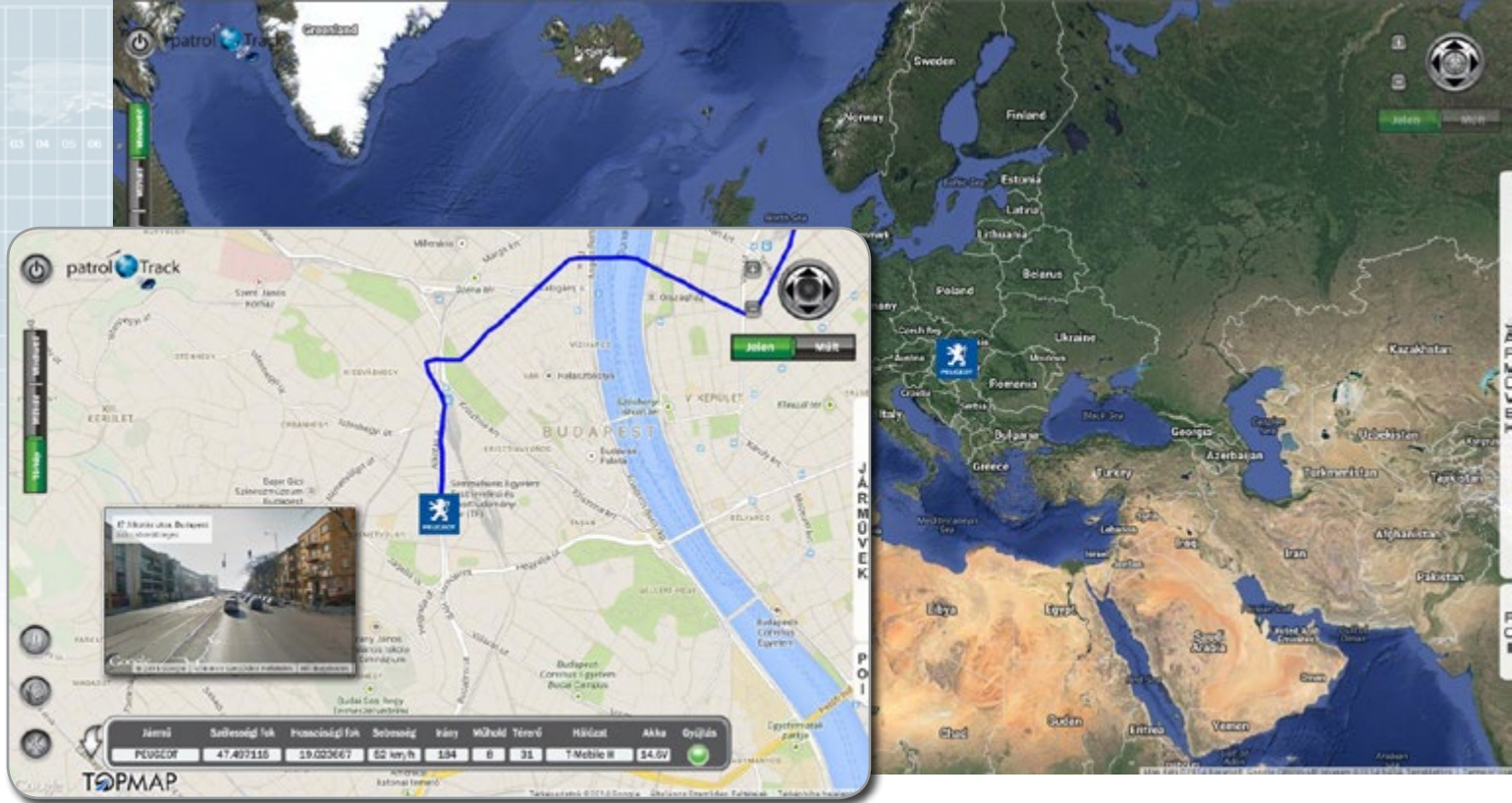
VÉDELEM

A gépjármű védelmét hatékonyabbá teszi, valamint esetleges lopás esetén az utólagos megtalálás esélyét jelentősen növeli.

A RENDSZER MŰKÖDÉSE

A patrolTrack flottakövető rendszer működése GPS és GSM (GPRS/SMS) technológián alapul. A GPS egység műholdkapcsolat segítségével meghatározza a gépkocsi pozícióját, sebességét, valamint rögzít egyéb fedélzeti információkat. Ezeket az adatokat GPRS adatforgalomként folyamatosan továbbítja a Szolgáltató (patrolTrack) által üzemeltetett szerverközpontba. A szerveren hosszú időre tárolásra kerülnek a gépjármű adatok, melyeket az ügyfelek igényeik szerint tudnak megtekinteni, letölteni a szerverhez való internetes kapcsolódással. Minden ügyfél saját jelszóval rendelkezik, melynek használatával a szerver leválogatja, és láthatóvá teszi az adott jelszóhoz tartozó gépjárműveket, így azok egyetlen internet kapcsolat segítségével a nap 24 órájában a világ minden pontjáról ellenőrizhetőek és követhetőek lesznek.





TÉRKÉP

A patrolTrack flottakövető rendszer **GOOGLE** világtérképet használ a gépjárművek internetes megjelenítéséhez, mely pillanatnyilag az elérhető legjobb és legprofesszionálisabb megjelenítést biztosítja a világ minden részéről.

Műholdnézeti alkalmazása exkluzív látványt biztosít

egy jármű pozicionálásakor azokon a területeken is, ahol egy hagyományos térkép csak „fehér foltot” tartalmaz. Ilyen területek például a külterületek, ipari parkok. A **„street view”** azaz utcánézeti alkalmazás a fantasztikus felhasználói élmény mellett rendkívül hasznos egy adott pozíció vagy utcakép feltérképezéséhez.



patrolTrack ALAP FUNKCIÓK

- Gépjármű pillanatnyi pozíciója
- Indulások, érkezések időpontjai
- Megállások helyei, időpontjai, állásidők
- Múltbéli útvonalak lekérdezése, megállási helyek, időpontok, állásidők feltüntetésével
- Megtett útvonalak visszajátszása
- Pillanatnyi sebesség, idő és pozíció ábrázolásával
- Sebesség grafikon
- Útnyilvántartás, jármű menetadat összesítő, flotta menetadat összesítő, flottapozíció kimutatás, üzemidő kimutatás, munkával töltött órák kimutatásának szerkesztése (PDF, EXCEL)
- Speciális üzemidő kimutatás munkagépekre
- Céges/Magán utak elkülönítése útnyilvántartásban
- Céges/Magán utak elkülönítése térképen
- Saját POI pontok, tiltott zónák alkalmazása térképen és menetlevélben
- Mobilalkalmazás IOS, ANDROID-os okostelefonokhoz
- Riasztásról értesítés SMS-sel vagy számítógépre
- Értesítés kérése az alábbi eseményekről: Határátlépés, Dátumhoz köthető esemény, Geofencing Terület alapú értesítés, Megtett km-hez köthető esemény, GPS működésének ellenőrzése

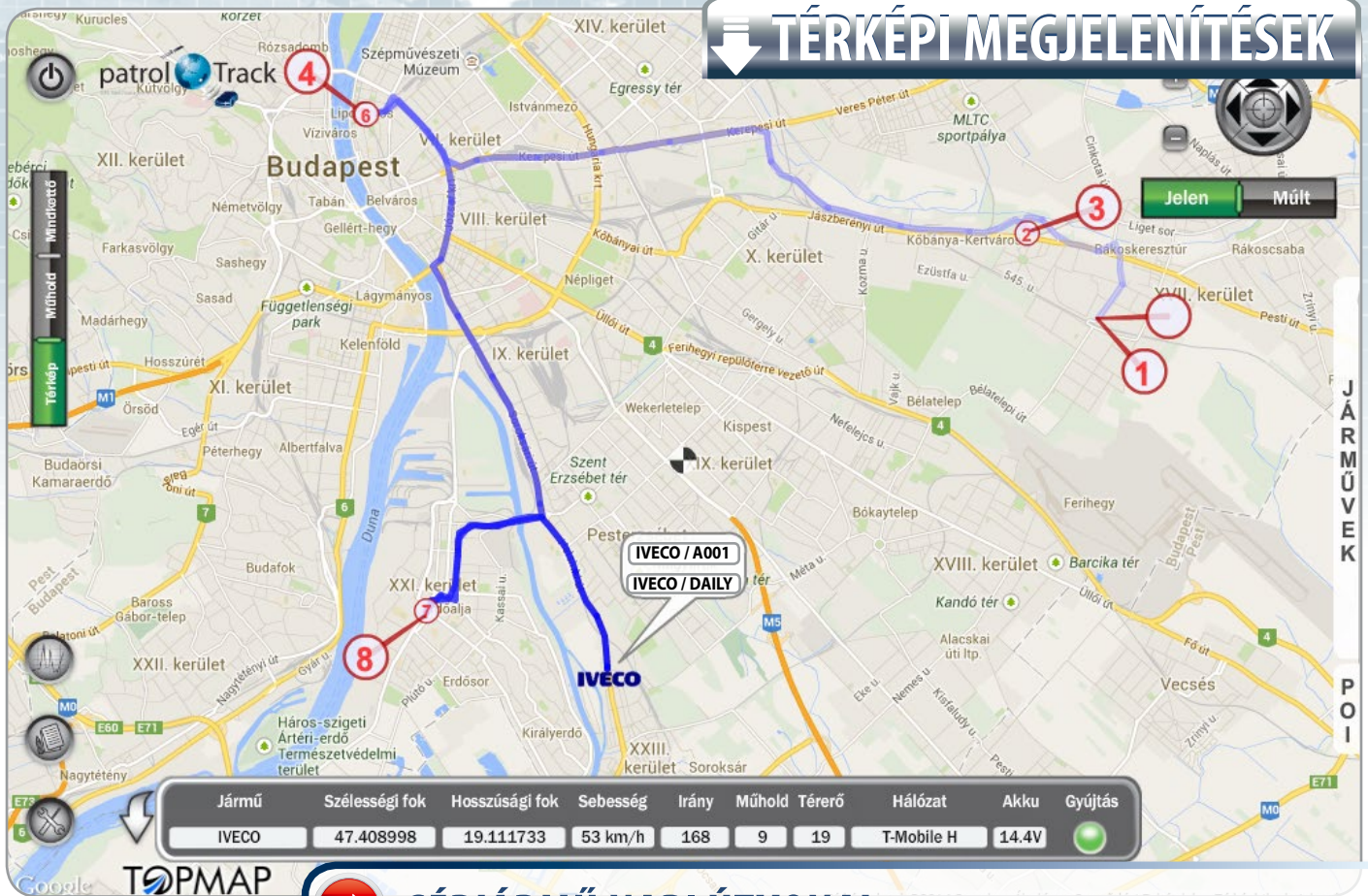
- Cím keresése majd kiválasztott járműre útvonal megtervezése.
- Kilométeróra állás rögzítése
- Több szintű felhasználói hozzáférési lehetőség



OPCIÓK

- Üzemanyag szint figyelés
- Pillanatnyi üzemanyag szint, napi grafikon
- Tankolási lista készítése
- Tanksapka nyitás kimutatás
- Sofőr azonosítás
- Útnyilvántartás sofőrnevek integrálásával
- Raktér hőmérséklet figyelés
- Pillanatnyi hőmérséklet, napi hőmérsékleti grafikon
- Választott időszakra hőmérsékleti grafikon határértékek túllépésének kielemezése
- Munkagépek csatlakozási idejének figyelése, kimutatása

TÉRKÉPI MEGJELENÍTÉSEK



GÉPJÁRMŰ NAPI ÚTVONAL

Pillanatnyi pozíció, megállási pontok

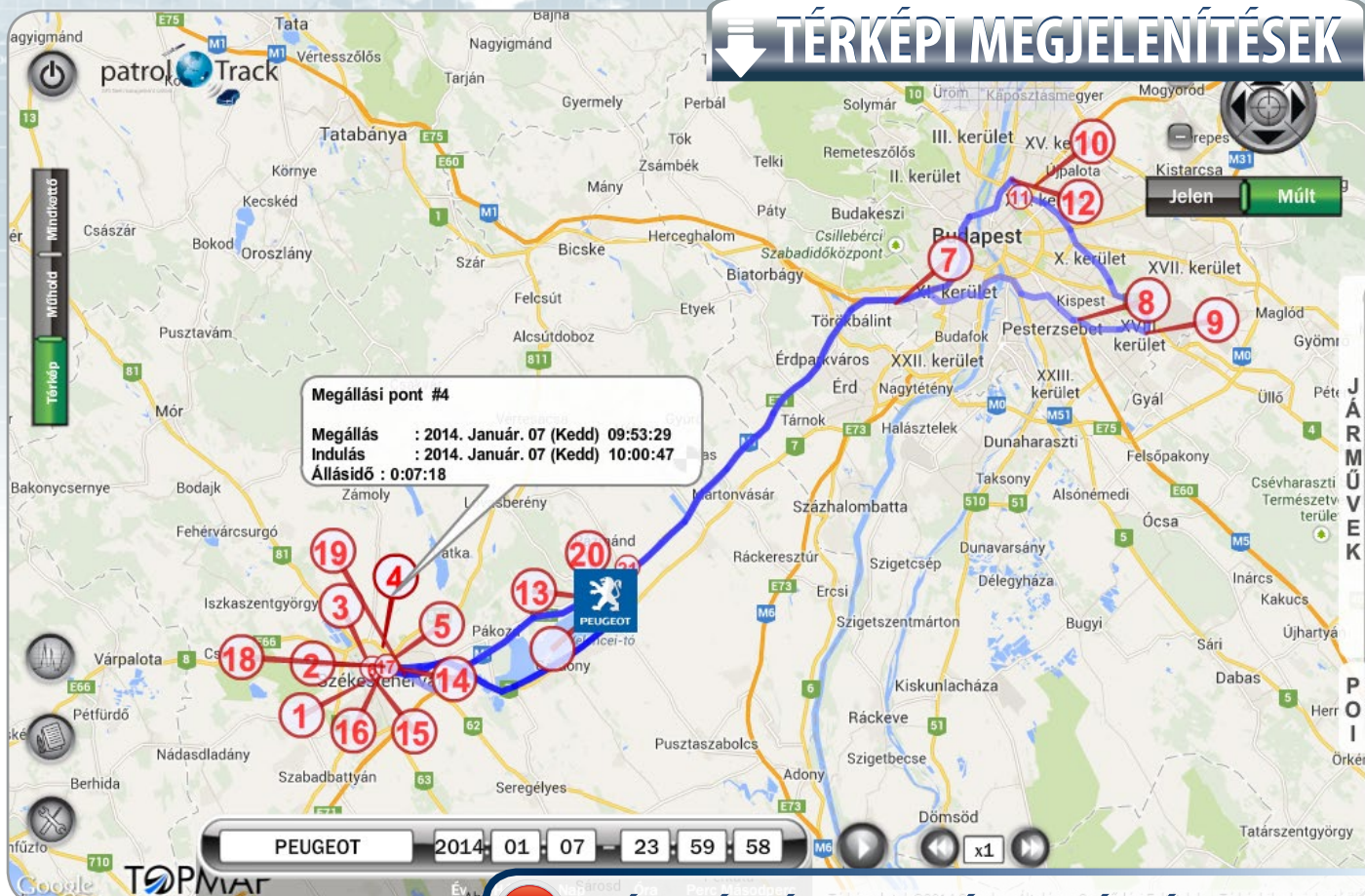
A kiválasztott gépjármű napi útvonala, megállási pontjai és azok adatai láthatók.



FLOTTA PILLANATNYI POZÍCIÓ

A flotta minden gépjárművének pillanatnyi pozíciója látható.

TÉRKÉPI MEGJELENÍTÉSEK



MÚLTBÉLI ÚTVONAL ÉS MEGÁLLÁSI PONTOK

A kiválasztott gépjármű egy múltbéli útvonala, megállási pontjai és azok adatai kerülnek megjelenítésre.



MÚLTBÉLI ÚTVONAL ÉS MEGÁLLÁSI PONTOK MŰHOLDKÉPPEL

A kiválasztott gépjármű egy múltbéli útvonala, megállási pontjai és azok adatai kerülnek megjelenítésre.

TÉRKÉPI MEGJELENÍTÉSEK



SEBESSÉG GRAFIKON

Grafikonos ábrázolás segítségével egyszerűen kontrollálható a gépjármű sebessége a hozzá tartozó időpont és helyszín viszonylatában is.



SPECIÁLIS ÜZEMIDŐ GRAFIKON

A grafikon tökéletesen elkülöníti a ténylegesen munkával töltött időt az improduktív munkaidőtől. Elsősorban munkagépek kontrollálásához hasznos. A grafikon alsó részén látható kék sáv jelzi a közlekedés-, a zöld sáv pedig a munkavégzés időintervallumát. A szürke sáv a gép állásidejét mutatja.

Megállási pont #1

Megállás : 2014. Január. 14 (Kedd) 13:34:00
Indulás : 2014. Január. 14 (Kedd) 13:48:10
Állásidő : 0:14:10



TÉRKÉPI MEGJELENÍTÉSEK



FLOTTA PILLANATNYI POZÍCIÓ

Haladási irányok jelzésével

A flotta minden gépjárművének pillanatnyi pozíciója látható a haladási irányok mutatójával.



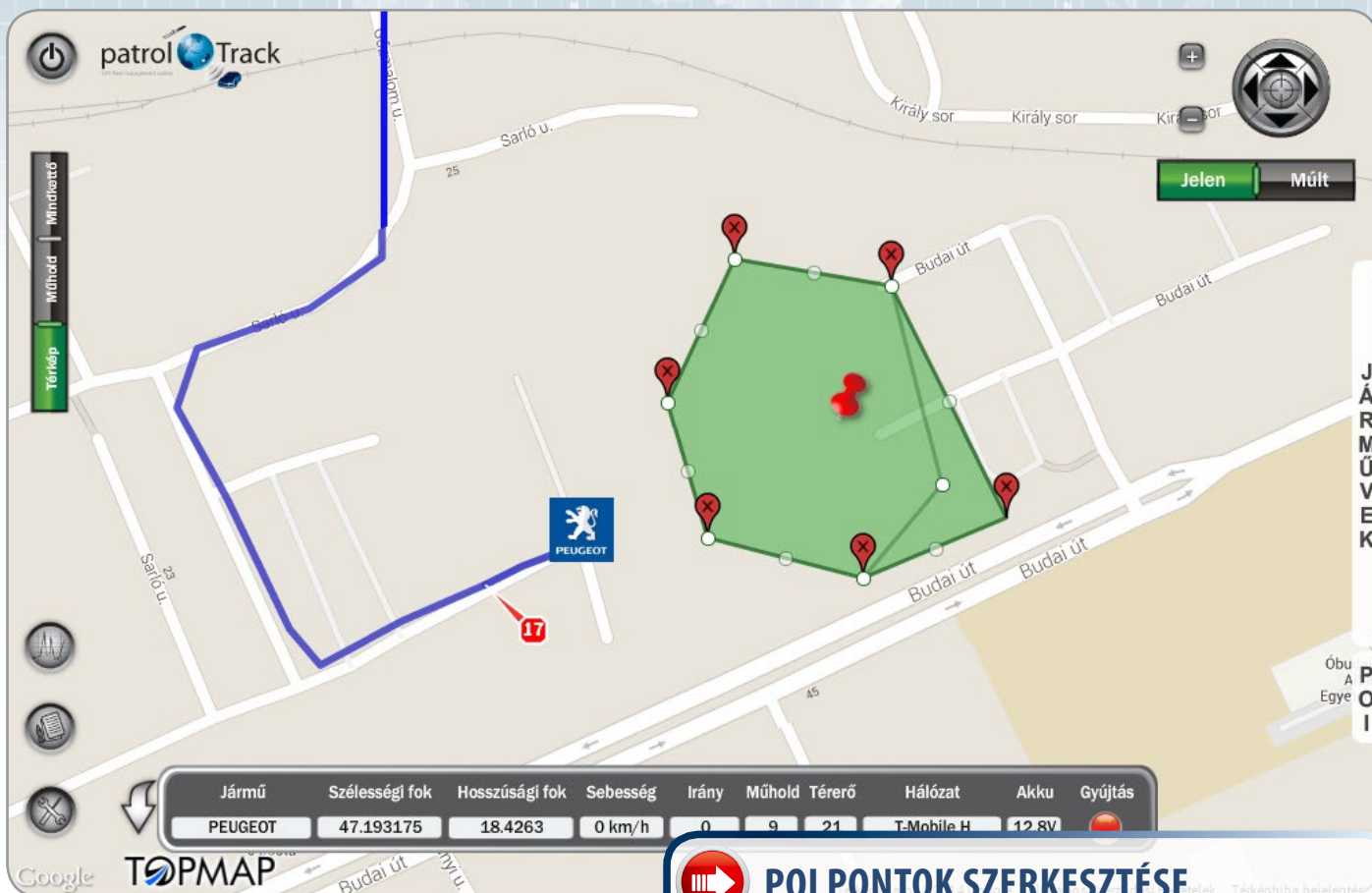
KÖZLEKEDÉSI INFÓK MEGJELENÍTÉSE

A térképen különböző színekkel kerülnek jelölésre a forgalmi adatok úgymint jól járható út vagy torlódás stb.



A POI (Points Of Interest) pont funkció segítségével területek kerülhetnek kijelölésre, melyek elnevezhetőek tetszőlegesen választott cégnévvel, saját névvel stb. Amennyiben a gépjárművek az

elnevezett területeken tartózkodnak, úgy az útnyilvántartásban ezek az adott név szerint fognak szerepelni. A POI funkció segítségével tiltott zónák is kijelölésre kerülhetnek.

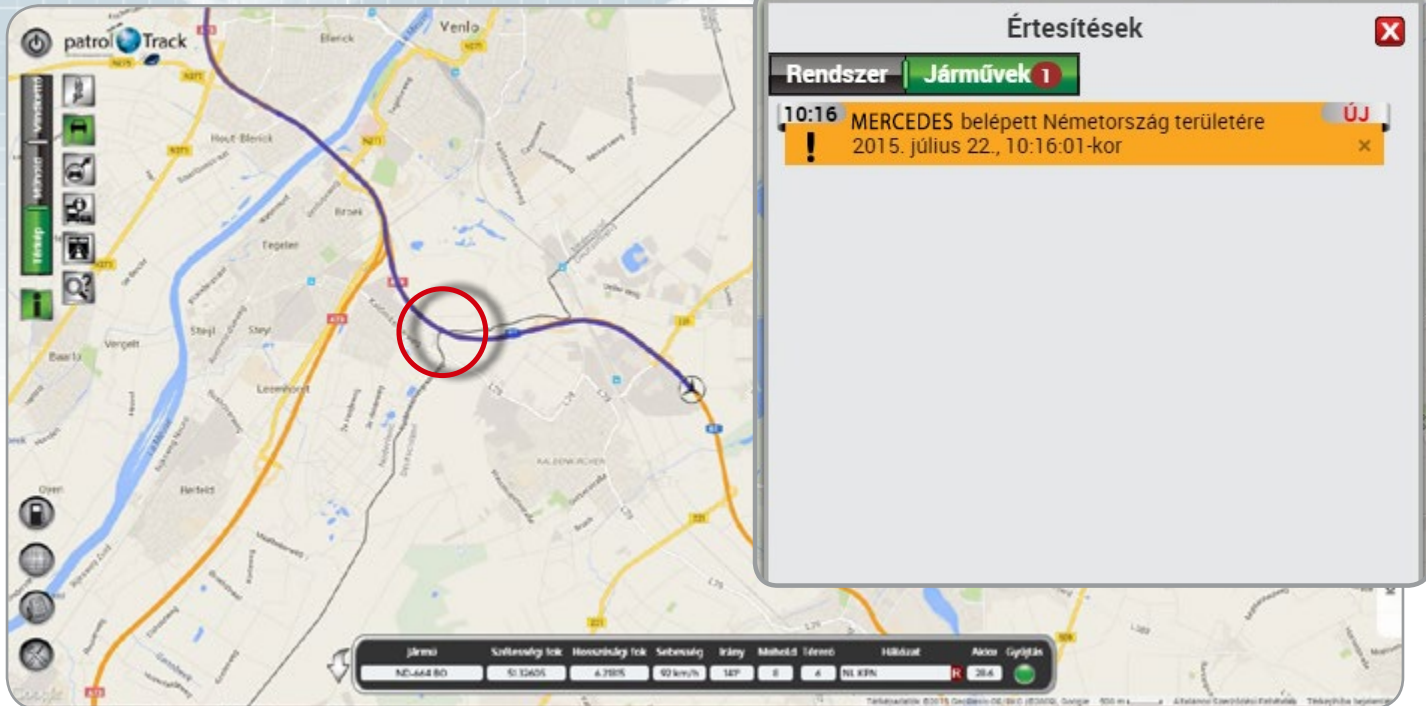


POI PONTOK SZERKESZTÉSE

Akár több ezer POI pont is kijelölésre és elnevezésre kerülhet.

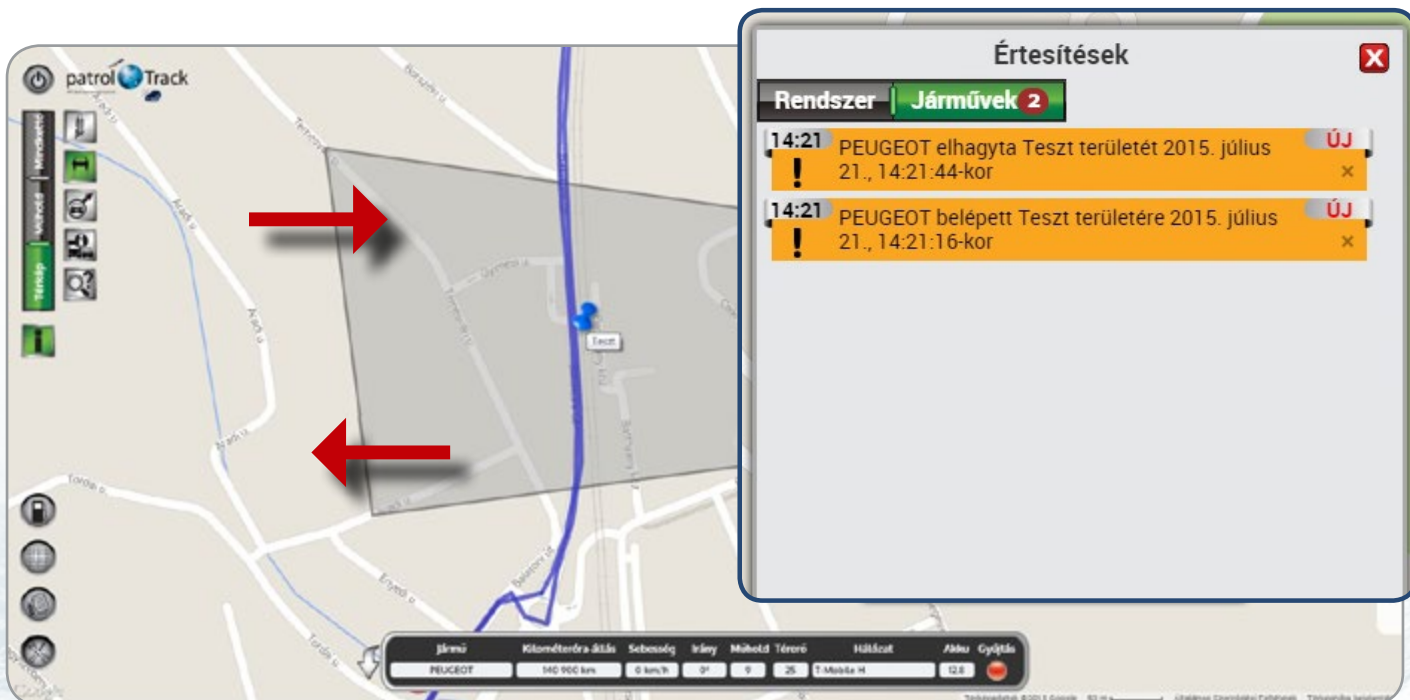


RIASZTÁSKEZELŐ




HATÁRÁTLÉPÉS

Országhatár átlépésnél rendszer-figyelmeztetés kérhető.




TERÜLETALAPÚ ÉRTEŚÍTÉS (GEOFENCING)

Értesítés a jármű kijelölt területbe történő belépésekor és/vagy kilépésekor, megállásakor.

RIASZTÁSKEZELŐ

The screenshot shows the patrol Track application interface. On the left is a map of Budapest with a blue line indicating a route. On the right, a notification window titled "Értesítések" (Notifications) is open. It shows a notification for a Peugeot vehicle, stating "09:41 PEUGEOT kötelező biztosítása ma le fog járni" (09:41 Peugeot compulsory insurance expires today). Below the map, a status bar displays vehicle information for a Peugeot: 181 026 km, 46 km/h, 108°, 6, 16, T-Mobile H, 14.3, and a full battery icon.



DÁTUMHOZ KÖTHETŐ ESEMÉNY

Tetszőlegesen beállított, dátumhoz köthető értesítések kérése.
pl: jogosítvány, műszaki vizsga, Casco, kötelező biztosítás lejáratáról.

The screenshot shows the patrol Track application interface. On the left is a map of Székesfehérvár with a blue line indicating a route. On the right, a notification window titled "17:17 AAA-111 következő, 150000 km-es szervízéig 100 km van hátra" (17:17 AAA-111 next, 150000 km service interval, 100 km left) is open. Below the map, a status bar displays vehicle information for an AAA-111: 149 901 km, 46 km/h, 108°, 6, 16, T-Mobile H, 14.3, and a full battery icon.



MEGTETT KILOMÉTERHEZ KÖTHETŐ ESEMÉNY

Tetszőlegesen beállított, kilométerórához vagy megtett km-hez egyénileg konfigurált értesítések kérhetők.
pl: szervíz esedékessége, futásteljesítmény limitálás

↓ RIASZTÁSKEZELŐ

The screenshot shows the patrol Track application interface. On the left, there's a sidebar with icons for 'Riasztás', 'Működés', 'Útvonal', and 'Jármű'. The main map area shows a location with a callout box: 'AAA-000 / A226', 'Utolsó bejelzés időpontja: 2015. július 20., hétfő, 15:12:40', and 'MERCEDES SPRINT'. On the right, a notification window titled 'Értesítések' is open, showing a red alert: '13:49 AAA-000 jármű fedélzeti eszköze több mint 24 órája nem küldött adatot.' Below the map, a status bar displays vehicle details: 'Jármű: LWA-502', 'Szélességi fok: 47.4402', 'Hosszúsági fok: 18.67838', 'Sebesség: 0 km/h', 'Irány: 0°', 'Műhold: 7', 'Térkép: 3D', 'Hálózati: 3.3', 'Akku: 13.3', and 'Gyújtás: ON'.



MŰKÖDÉS ELLENŐRZÉS

Automatikus kontroll a GPS működéséről. Adatküldés hiánya vagy helyreállása esetén értesítés.

↓ ÚTVONALTERVEZŐ

The screenshot shows the patrol Track application interface with a route planned. A callout box titled 'Cím vagy koordináta megadása' shows the input 'Pettend' and the resulting location 'Kápolnásnyék, Pettend, Magyarország @ 47.26372, 18.71754'. It also lists nearby vehicles: 'Közelijárművek: (1/1) AAA-III Távolság: 20 km'. On the right, a route planning window titled 'Útvonaltervező' shows two points: '1 Székesfehérvár, Kaptár utca, 8000 Magyaró' and '2 Kápolnásnyék, Petőfi Sándor út 10, 2475 Ma'. Below the map, a status bar displays vehicle details: 'Jármű: AAA-III', 'Kilométeróra állás: 142 250 km', 'Sebesség: 0 km/h', 'Irány: 0°', 'Műhold: 7', 'Térkép: 3D', 'Hálózati: 3.3', 'Akku: 13.3', and 'Gyújtás: ON'.



ÚTVONALTERVEZÉS ADOTT JÁRMŰRE

Megmutatja az adott címhez legközelebb tartózkodó járműveinket, melyből a kiválasztott gépjárműre útvonal tervezhető.

Útnyilvántartás

(Céges)



2014.01.07. - 2014.01.08.

Jármű neve: **MERCEDES**

Járműazonosító: **A111**

Megállás időpontja	Állásidő	Tartózkodási hely	Üzemanyag	Elindulás időpontja	Menetidő	Távolság	Sebesség (km/h) átlag / csúcs	
2014.01.06. 11:02	20 óra 41 perc	Csavar kft 1-es telephely	153	2014.01.07. 07:43	22 perc	14,3 km	38 km/h	56 km/h
2014.01.07. 08:05	15 perc	Iroda 2-es telephely	145	08:20	1 perc	0,3 km	12 km/h	24 km/h
08:21	14 perc	Iroda 2-es telephely	145	08:36	1 perc	0,7 km	11 km/h	18 km/h
08:37	14 perc	8087 Alcsútdoboz, Göböljárás, Magyarország	146	08:52	17 perc	12,5 km	41 km/h	63 km/h
09:10	5 perc	8087 Alcsútdoboz, 811, Magyarország	143	09:16	4 perc	3,9 km	50 km/h	71 km/h
09:21	4 perc	 OMV	145	09:25	11 perc			



ÚTNYILVÁNTARTÁS - POI NEVEK MEGJELENÍTÉSÉVEL

A gépjárművek mozgásáról – a megadott intervallum szerint – a rendszer automatikusan útnyilvántartást készít. Kiválasztott területek, címek elnevezhetőek tetszés szerint, melyek a megadott nevek szerint jelennek meg az útnyilvántartásban. A tiltott zónák pirossal kiemeléssel kerülnek.

Üzemidő nyilvántartás

(Céges)



2014.01.07. - 2014.01.08.

Jármű neve: **MERCEDES**

Járműazonosító: **A111**

Használat kezdete	Indulás	Üzemanyag	Üzemidő	Távolság	Használat vége	Érkezés	
2014.01.07. 07:20	Csavar kft 1-es telephely	153	22 perc	0,1 km	07:43	Csavar kft 1-es telephely	
07:43	Csavar kft 1-es telephely	153	22 perc	14,1 km	08:05	Iroda 2-es telephely	
08:05	Iroda 2-es telephely	147	15 perc	0,2 km	08:20	Iroda 2-es telephely	
08:20	Iroda 2-es telephely	145	1 perc	0,3 km	08:21	Iroda 2-es telephely	
08:36	Iroda 2-es telephely	145	1 perc	0,3 km	08:37	8087 Alcsútdoboz, Göböljárás, Magyarország	
08:37	8087 Alcsútdoboz, Göböljárás, Magyarország	146	4 perc	0 km	08:42	8087 Alcsútdoboz, Göböljárás, Magyarország	
08:45	8087 Alcsútdoboz, Göböljárás, Magyarország	148	7 perc	0,3 km	08:52	8087 Alcsútdoboz, Göböljárás, Magyarország	
08:52	8087 Alcsútdoboz, Göböljárás, Magyarország	146	17 perc	12,2 km	09:10	8087 Alcsútdoboz, 811, Magyarország	
09:10	8087 Alcsútdoboz, 811, Magyarország	145	5 perc	0,3 km	09:16	8087 Alcsútdoboz, 811, Magyarország	
09:16	8087 Alcsútdoboz, 811, Magyarország	143	4 perc	3,9 km	09:21		



ÜZEMIDŐ KIMUTATÁS

Elsősorban munkagépek részére hasznos az üzemidő kimutatás, mely elkülöníti a produktív és imp-
roductív munkaidőket egymástól.



Jármű menetadat összesítő

Jármű: **MERCEDES (A111)**

Időszak: **2013. november 19. – 2013. november 29.**

Ez a jelentés a(z) **TESZT** fiók megadott járműve által megtett úttal kapcsolatos információkat tartalmazza a fenti időszakban.

#	Dátum	Megtett út összesen	Menetidő összesen	Fogyasztás összesen
1	2013.11.19.	696,1 km	10 óra, 52 perc	243,9 L
2	2013.11.20.	572,5 km	8 óra, 34 perc	193,2 L
3	2013.11.21.	482,7 km	6 óra, 56 perc	164,8 L
4	2013.11.22.	428,6 km	6 óra, 15 perc	145,2 L
5	2013.11.23.	470,2 km	6 óra, 33 perc	159 L
6	2013.11.24.	-	-	< 100 km*
7	2013.11.25.	321,7 km	5 óra, 16 perc	131,2 L
8	2013.11.26.	280,6 km	4 óra, 3 perc	106,9 L
9	2013.11.27.	451,3 km	6 óra, 42 perc	151 L
10	2013.11.28.	512,6 km	7 óra, 24 perc	185 L
11	2013.11.29.	364,3 km	5 óra, 21 perc	131,1 L
Összesen:		4580,6 km	2 nap, 20 óra, 2 perc	1610,7 L

* Azokra a napokra, melyekhez nincs elegendő menetadat a fogyasztás megfelelő pontosságú szerenél fogyasztási adat a kimutatásban



JÁRMŰ MENETADAT ÖSSZESÍTŐ

Egy adott gépjármű választott intervallumra vonatkozó menetadatait összesíti napi bontásban.



Flotta menetadat összesítő

Járműcsoport: **A webfelületen kiválasztott járművek**

Időszak: **2013. november 19. – 2013. november 28.**

Ez a jelentés a(z) **TESZT** fiók kiválasztott járművei által megtett úttal kapcsolatos információkat tartalmazza a megadott időszakban.

Járművek száma: **4**

Jármű azonosító	Jármű neve	Megtett út összesen	Menetidő összesen	Fogyasztás összesen	Átlagfogyasztás
A111	MERCEDES	4216,3 km	4 nap, 1 óra, 26 perc	1473 L	34,9 L/100km
A112	MERCEDES2	3619,2 km	3 nap, 8 óra, 25 perc	1369 L	37,8 L/100km
A113	MERCEDES3	3991,5 km	3 nap, 23 óra, 29 perc	1411 L	35,4 L/100km
A114	MERCEDES4	4206,9 km	3 nap, 21 óra, 38 perc	1530 L	36,4 L/100km



FLOTTA MENETADAT ÖSSZESÍTŐ

A flotta gépjárműveinek menetadatait összesíti a megadott időszakra vonatkoztatva külön-külön.



Flottapozíció kimutatás

Járműcsoport: A webfelületen kiválasztott járművek

Generálva: 2014 január 9., 17:12

Ez a jelentés a(z) **TESZT** fiók járműveinek utolsó bejelzett pozícióit tartalmazza. A(z) 30 percnél régebbi bejegyzések szűrővel vannak jelölve.

Járművek száma: 4

Jármű azonosító	Jármű neve	Utolsó jelzés időpontja	Koordináták	Pozíció
A111	MERCEDES	2014.01.09. 17:10	47,46885 ; 18,58211	 "8086 Felcsút, 811, Magyarország"
A112	MERCEDES2	2014.01.09. 17:03	47,46885 ; 18,58233	 "8086 Felcsút, 811, Magyarország"
A113	MERCEDES3	2014.01.09. 17:10	47,46896 ; 18,58233	 "8086 Felcsút, 811, Magyarország"
A114	MERCEDES4	2014.01.09. 17:06	47,46889 ; 18,58228	 "8086 Felcsút, 811, Magyarország"



FLOTTAPOZÍCIÓ KIMUTATÁS

A flotta összes gépjárművének a lekérés pillanatában rendelkezésre álló tartózkodási helyét dokumentálja rendszám, elnevezés szerint.



Munkaidő kimutatás

Jármű: A111 (MERCEDES)

Időszak: 2013. november 19. – 2013. november 29.

Generálva: 2014-01-09 17:16

Ez a jelentés a kiválasztott jármű által végzett munkaórák számát tartalmazza a megadott időszakban. A munkaórák számítása minden nap a következő időponttól történik: 00:00

Munkával töltött napok száma: 10

Dátum	Kezdés	Befejezés	Munkaórák	Megtett út	Fogyasztás
2013.11.19.	06:29	00:03	17 óra, 34 perc	771,8 km	276 L
2013.11.20.	00:03	16:21	16 óra, 18 perc	572,5 km	193 L
2013.11.21.	06:30	16:38	10 óra, 8 perc	482,7 km	162 L
2013.11.22.	06:32	16:39	10 óra, 7 perc	428,6 km	145 L
2013.11.23.	06:31	15:06	8 óra, 35 perc	470,2 km	158 L
2013.11.24.	-	-	-	-	< 100 km*
2013.11.25.	05:23	15:54	10 óra, 31 perc	321,7 km	131 L
2013.11.26.	05:42	16:20	10 óra, 38 perc	280,6 km	106 L
2013.11.27.	06:28	15:48	9 óra, 19 perc	451,3 km	149 L
2013.11.28.	06:34	16:48	10 óra, 15 perc	512,6 km	178 L
2013.11.29.	06:31	15:55	9 óra, 24 perc	364,3 km	



MUNKAIIDŐ KIMUTATÁS

Munkagépek esetében összesíthető az effektív munkával töltött idő, a kívánt intervallumban munkagépenként.



OPCIÓK



Útnyilvántartás

(Céges)

Járműazonosító: 1236

Jármű neve: Honda CR-V

Rendszám: CR-V

Időszak: 2014 március 1., 00:00 – 2014 március 28., 23:59

Megállás időpontja	Állásidő	Tartózkodási hely	Üzemanyag-szint (L)	Elindulás időpontja	Menetidő	Megtett út	Sebesség (km/h)		Sofőr
							átlag	csúcs	
17:21	15 perc	Debrecen, Dósa nádor tér, 10 8-9, Magyarország	29	17:36	8 perc	3,1 km	21 km/h	61 km/h	Kovács István
17:45	9 perc	Debrecen, István utca; Mobil Petrol, Magyarország	32	17:54	14 perc	12,4 km	53 km/h	94 km/h	Kovács István
18:08	13 óra, 11 perc	Teszt / Új POI	33	2014.03.13. 07:20	19 perc	14,6 km	42 km/h	94 km/h	Kovács István
2014.03.13. 07:40	18 perc	Debrecen, Szent Anna utca, 14-26 15-21, Magyarország	26	07:58	2 perc	1,0 km	23 km/h	52 km/h	Kovács István
08:01	8 óra, 38 perc	Minta Kft. székhelye	25	16:40	7 perc	1,4 km	11 km/h	48 km/h	Kovács István
16:47	12 perc	Debrecen, Szent Anna utca, 14-26 15-21, Magyarország	28	17:00	18 perc	13,9 km	45 km/h	94 km/h	Kovács István
17:18	14 óra, 5 perc	Teszt / Új POI	32	2014.03.14. 07:24	21 perc	14,1 km	40 km/h	95 km/h	Kovács István
2014.03.14. 07:45	8 perc	Debrecen, Szent Anna utca, 14-26 15-21, Magyarország	30	07:53	3 perc	0,5 km	8 km/h	46 km/h	Kovács István
07:56	6 perc	Debrecen, Szent Anna utca, 64-66 53-57, Magyarország	30	08:02	2 perc	1,0 km	27 km/h	55 km/h	Kovács István
08:04	8 óra, 34 perc	Minta Kft. székhelye	24	16:39	5 perc	1,4 km	16 km/h	46 km/h	Kovács István
16:44	14 perc	Debrecen, Szent Anna utca, 14-26 15-21, Magyarország	29	16:59	17 perc	14,2 km	50 km/h	94 km/h	Kovács István
17:16	2 nap, 14 óra	Teszt / Új POI	29	2014.03.17. 07:27	19 perc	14,0 km	40 km/h	110 km/h	Kovács István
2014.03.17. 07:46	1 perc	Teszt / Új POI	26	07:47	1 perc	1 km	10 km/h	30 km/h	Kovács István
07:48	21 perc	Debrecen, Szent Anna utca, 14-26 15-21, Magyarország	26	08:10	8 perc	1,5 km	11 km/h		
08:18	10 óra, 14 perc	Minta Kft. székhelye	24	18:33	23 perc	16,1 km			



SOFŐR AZONOSÍTÓ MODUL

A sofőr azonosítás használatával az útnyilvántartásban integrálásra kerülnek a sofőrök nevei a különböző útszakaszokhoz. Ezzel az eszközzel megtörténhet a céges/magán utak elkülönítése is. Különösen hasznos „többgazdás” gépjárműveknél, vezetett km/idő utáni elszámolásoknál, gyorsajtások, szabálytalanságok utólagos beazonosításához.



Tanksapkanyitás kimutatás

Jármű: AAA-111 (111A)

Időszak: 2013. december 01. – 2013. december 31.

Ez a jelentés a tanksapkanyításokat tartalmazza a megadott járműre és időszakra vonatkozóan.

Esemény időpontja	Helyszín	Tank	Nyitás időtartama	Üzemanyag változás
dec. 06. 14:43	Lecker Chaussee 34, 24983 Handewitt, Németország	1	6 perc, 13 másodperc	+310L
dec. 10. 06:19	E45, 31174 Bad Salzdettfurth, Németország	1,2	4 perc, 15 másodperc	+469L
dec. 13. 14:49	Budapest, XVII. kerület, Pesti út, 9-11; Shell Pesti út II., Magyarország	1,2	13 perc, 27 másodperc	+745L

A felkiáltójellel megjelölt események tiltott helyen történt tanksapkanyítást jeleznek.



TANKSAPKA MODUL

A tanksapka modul használata esetén kimutatás készíthető azokról a helyekről, ahol a tanksapka levételre került. Beállíthatók tankolásra engedélyezett területek. A rendszer külön jelzi, ha ettől eltérő területeken kerül a tanksapka levételre. A felkiáltójellel megjelölt események tiltott helyen történt tanksapkanyítást jeleznek.



**OPCIÓK**

Tankolási Lista

(Céges)

2013.03.19. - 2013.03.25.



Jármű neve: **DAF**

Járműazonosító: **A111**

Megállás időpontja	Tartózkodási hely	Üzemanyag
2013.03.21. 06:57	2500 Esztergom, Sátorkő út 95, Magyarország	195 -> 420 (225)
2013.03.24. 01:07	2500 Esztergom, Sátorkő út 95, Magyarország	87 -> 54 (-33)



ÜZEMANYAG SZONDA

A tankba utólagosan beépített üzemanyag szonda segítségével ellenőrizhető a gépjármű üzemanyag szintje, kontrollálható a feltankolás és az esetleges eltulajdonítás is.



Hőmérséklet kimutatás

Időszak: 2014 március 17., 00:00 – 2014 március 17., 23:13

Jármű neve: DAF Érzékelő 1



Legmagasabb hőmérséklet:	11°C
Legalacsonyabb hőmérséklet:	-14°C
Felső határérték túllépés időtartama:	1 óra 2 perc
Alsó határérték túllépés időtartama:	8 óra 54 perc



HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐ MODUL

A hűtő kamionokba alkalmazható hőmérő szenzor segítségével nyomon követhető folyamatosan a raktér hőmérséklete.





OKOSTELEFON APPS

KÖVESSE FLOTTÁJÁT OKOSTELEFONOKON

Bárhol is legyen a világban, egyetlen kattintással elérheti és kontrollálhatja flottáját. A patrolTrack ingyenes alkalmazása elérhető IOS és ANDROIDOS készülékekhez is! Riasztóval összekötve, azonnali értesítést kap telefonjára a riasztásról, majd ellenőrizheti a gépkocsi pozícióját a patrolTrack App segítségével. Biztosítson innovatív kontrollt és hatékony védelmet gépjárműveihez!





A legjobb választás...

E-ÚTDÍJ BEVALLÁS AUTOMATIKUSAN

A patrolTrack flottakövető rendszer minden problémától mentesíti Önöket, amely az E-útdíj bevallással és ezzel kapcsolatos mindennapi munkavégzésükkel összefüggésben van.

GPS termékünk a legkönnyebb és legegyszerűbb megoldást biztosítja az útvonalak bevallásához, mely az elszámolás alapját képezi.

A magyarországi E-útdíjfizetés a tengelyszám alapján történik. patrolTrack GPS rendszerünkhöz beépíthető egy ún. tengelyszám kapcsoló, melyet a sofőrnek a tengelyszám változtatása esetén kell átkapcsolni.

A GPS rendszer ennek alapján fogja bevallani az úthasználatot.



E-ÚTDÍJ

Útdíjas járművek állapota

Jármű	Állapot	GPS	Egyenleg	JDB-kategória
BBB-111 Azonosító: A126	Elérhető 2014.01.07. 17:22	42%	10 Rendben	J4
GGG-111 Azonosító: A14E	Elérhető 2014.01.07. 17:24	42%	11 Rendben	web szerint
HHH-111 Azonosító: A081	Elérhető 2014.01.07. 17:25	65%	11 Rendben	web szerint
JJJ-111 Azonosító: A083	Elérhető 2014.01.07. 17:25	52%	12 Rendben	web szerint
KKK-111 Azonosító: A089	Elérhető 2014.01.07. 17:23	61%	12 Rendben	web szerint
LLL-111 Azonosító: A08A	Elérhető 2014.01.07. 17:25	55%	12 Rendben	web szerint

Amennyiben olyan járművet lát a fenti listában amely nem elérhető vagy nincs műholdvétele és az Ön tudomása szerint a jármű üzemel (nincs áramtalanítva, nincs fedett helyen, nincs szervízben és Magyarország területén van), akkor hívja a CallCentert a következő számon: +36302940000!

☐ Csak a problémás járművek megjelenítése

Segítség

Bezárás



ELŐNYÖK

1. AUTOMATIKUS

A patrolTrack GPS rendszer mindig a megtett út szerint, automatikusan küldi az E-útdíj bevallást a NÜSZ központba.

2. NINCS SOFŐRI FELADAT

Nem kell a sofőröket viszonylati jegy vásárlással terhelni.

3. ELSZÁMOLÁS

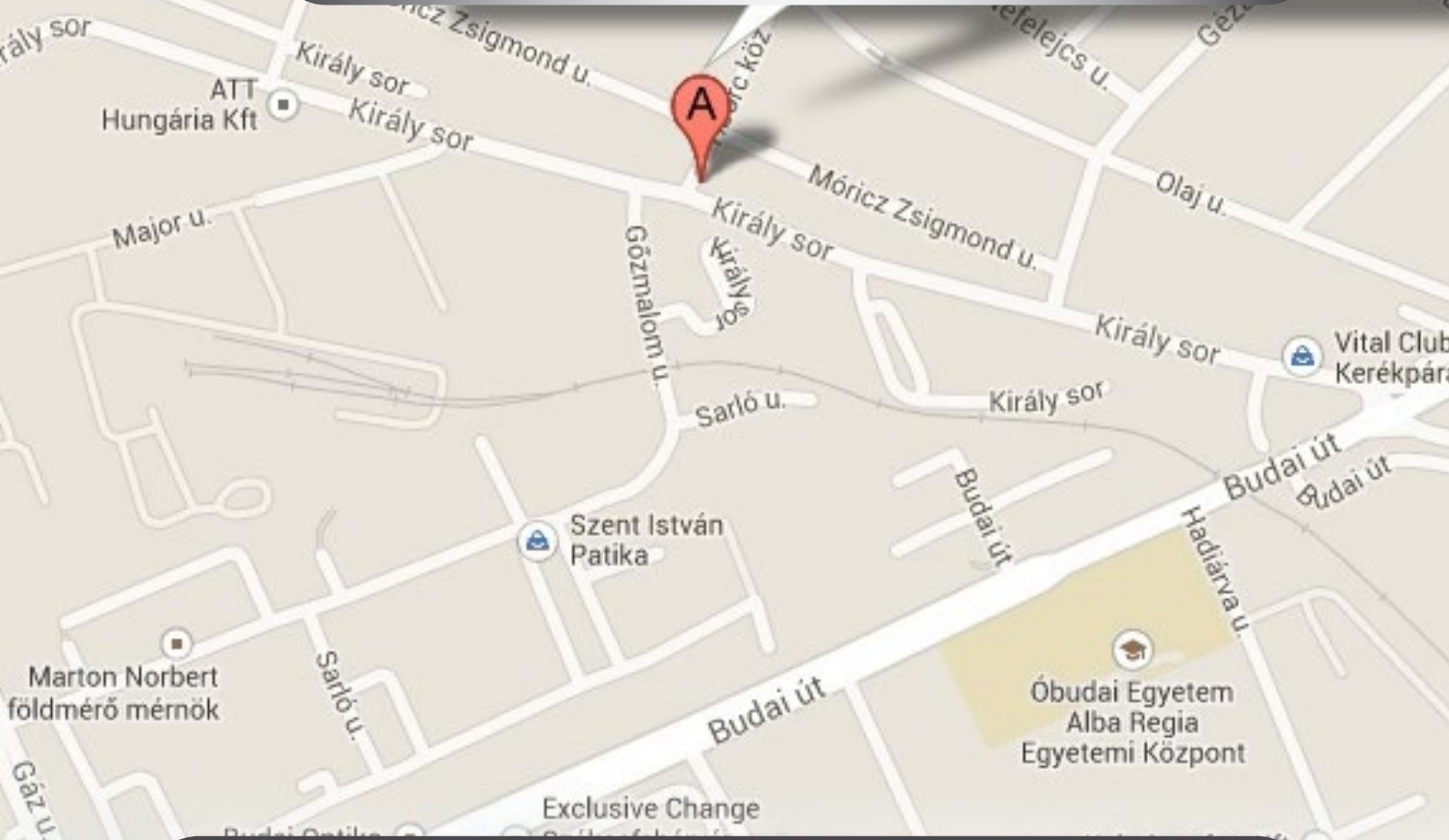
A NÜSZ összesített számlát küld a fuvarozó vállalatnak, tehát az elszámolás sokkal egyszerűbb és szofisztikáltabb, mint naponként kezelni a bizonylatokat.

4. HATÉKONYSÁG

A logisztikusoknak nem lesz idővesztés a napi feladatok elvégzése során a viszonylati jegy internetes vásárlása, vagy a megváltozott útvonalterv miatti módosítása. Munkájuk hatékonyabb, idővesztés nincs, a produktívitas nő.



A patrolTrack internetes felületén és legújabb App-ünk segítségével már Android-os okostelefonon keresztül is ellenőrizhetők az E-útdíjas gépjárművek GPS készülékeinek állapota, illetve a NÜSZ-nál nyilvántartott egyenlegek.



Patrolline Kft.

8000 Székesfehérvár, Király sor 30.

Tel./Fax: +36 22 317367, +36 22 503078, Email: info@patroltrack.eu

Web: www.patroltrack.eu