

## Novinky v knize jízd

### 01. Reporty

Nové reporty dosáhly kompletní funkčnosti jako starý export a tisk pod záložkou „Kniha jízd“. Proto byla do starých exportu vložena doporučující zpráva, upozorňující uživatele na nové exporty s tlačítkem přímého vstupu do nových reportů - menu „Reporty“. Přejít do nových reportů přináší několik významných zlepšení a to nejen v rychlosti vytváření exportu, ale i v množství, přehlednosti a spolehlivosti exportů.

Nově byl přidán **tisk výpisu vstupů** z jednotek. Tento report se nachází v „Odvozené reporty (tisk) – Tisk vstupů“. Obsahuje tyto položky: Datum, Čas odjezdu, Čas příjezdu, Odkud, Kam, Délka, Čas a Stát. Report je možné použít pro výpis informací, které jednotka posílala v podobě dat na vstupy. Jednotky mohou obsahovat až pět vstupu a ty je možné libovolně programovat a pojmenovávat. Je ale nejprve nutné, s předstihem zapnout vstupy v administraci automobilu.

Dále byli přidány do programových reportů **Csv softip, Autoplan a Autopark**. Importovaná data je mimo jiné možno v těchto programech dále upravovat a tím měnit knihu jízd.

Administrátorský report - **export administrace jednotek do xls**. Tento report pod názvem „Xls přehled“ obsahuje audit všech základních jednotek pro vybrané distributory a skupiny. Obsahuje i veškeré informace o jednotce. Mezi které patří například ID jednotky, IMEI, telefonní číslo, množství stažených dat, datum vypršení licence a další. Audit jednotek je ve formátu Xls a je možné jej otevřít v Microsoft Office, Libre Office, Open Office a dalších kancelářských aplikacích podporujících Xls.

### 02. Vodoznak na pozadí

Možnost přidání obrázkového vodoznaku na pozadí aplikace knihy jízd. Výběr vodoznaku provedete přímo v editaci skupiny, kde je také možné měnit logo v záhlaví lišty.

The screenshot shows the AutoGPS web application interface. At the top, there is a navigation menu with icons for 'Úvod', 'Kniha jízd', 'Reporty', 'Statistiky', 'Utility', and 'Odhlásit'. The user is logged in as 'Melichar Ladislav (melichar\_lmgt)'. Below the navigation, there are filters for 'Všechny pobočky', 'Září', and '2011'. A search bar is present with the placeholder 'Zadejte hledaný výraz...'. The main content area displays a table titled 'Aktivní jednotky (3)'. The table has columns for 'Jednotka', 'Události', 'Poslední známá poloha', 'Datum vypršení licence', 'Servis', 'STK', 'Tach. / Čas', and 'Poměr typů jízd / Poměr vstupů'. The first row shows a Renault 19 with license ZRH33-40, last known position in Rečkovice a Mokrá Hora, and a license expiration date of 2.3.2012. The interface also features a 'vodafone' logo at the bottom right and a background image of a woman and a Renault car.

Jednotka	Události	Poslední známá poloha	Datum vypršení licence	Servis	STK	Tach. / Čas	Poměr typů jízd / Poměr vstupů
Renault 19 - ZRH33-40		7.9.2011 7:49 - Rečkovice a Mokrá Hora, Okres Brno-město, Jihomoravský, CZ	2.3.2012 19:32		15.8.2013	201 127 km	88 km / 5 km / 83 km / 94.83 % / 5.17 %

### 03. Přeposílání dat na další předdefinované servery

Podpora přeposílání dat na další definované servery. Data o jízdě jsou přeposílána na vyžádání logistického centra, který data dále zpracovává.

Využití je například u společností typu DHL, která sleduje zásilky svých dopravců. K přeposílání dojde tak, že provozovatel vozidla přejde do módu sledování. Tímto se vyvolá požadavek pro okamžité přeposílání souřadnic o poloze a pohybu vozidla do logistického centra DHL. Tímto odpadá další instalace případného hardwaru do vozidla.

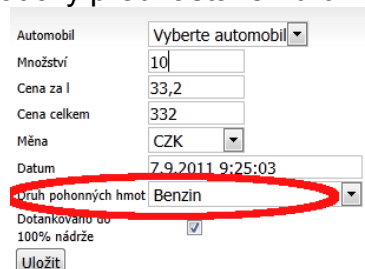
### 04. Rozlišení typu SIM

Barevné rozlišení telefonních čísel jednotek.

Sim ve vlastnictví: **portálu**, **zákazníka**, **portálů – roaming**.

### 05. Optimalizace

- Oprava chyby v automatickém dobíjení. Odstraněna závada zadávání aktuálního času místo času dobíjení.
- Konfigurace GPS hodinek geoskeeperu – více podporovaných modemů pro příjem dat SMS (záložka konfigurace GPRS).
- Oprava exportu výpisu GPS souřadnic WGS84.
- Oprava odesílání SMS – při špičkovém množství odesílaných SMS mohlo dojít k neodeslání SMS. Zabezpečena jedinečnost SMS zprávy.
- Zrychlení překladu názvů bodů.
- Odstraněny starší nepoužívané moduly jednotek.
- Odvozené reporty – tisk denních součtů – přidány sloupce pro čas služebních a soukromých jízd.
- Přidání počátečního a koncového bodu jízdy v 3D Google mapách.
- Při zadávání tankování je automaticky přednastaven druh paliva podle nastavení vozidla.



The image shows a screenshot of a web form for recording a fuel tanking event. The form contains the following fields and values:

- Automobil: Vyberte automobil (dropdown menu)
- Množství: 10
- Cena za l: 33,2
- Cena celkem: 332
- Měna: CZK (dropdown menu)
- Datum: 7.9.2011 9:25:03
- Druh pohonných hmot: **Benzin** (dropdown menu, highlighted with a red circle)
- Dotankováno do 100% nádrže:
- Uložit (button)