

Popis služby Car Sharing

Systém pro Car Sharing se skládá z následujících komponent:

- Telematická jednotka Vetronics se speciálním softwarem umožňujícím komunikaci prostřednictvím technologie Bluetooth. Jednotka je připojena na sběrnici CAN a k náhradnímu klíči k vozidlu, který umožňuje dálkové odemýkání vozidla.
- Mobilní aplikace pro správu rezervací a otevírání a zamykání vozidla komunikující přímo s jednotkou Vetronics.
- Backendový systém komunikující s telematickým systémem Webdispečink, webovým administrativním rozhraním a s mobilní aplikací pro správu rezervací a otevírání a zamykání vozidla.
- Webové administrativní rozhraní umožňující provádět nastavení a správu systému pro Car Sharing.
- Systém Webdispečink komunikující s jednotkami Vetronics a backendovým systémem.

Popis z byznys logiky:

Aplikace Car Sharing je navržena pro sdílení především interních vozidel v rámci jedné společnosti. Je tedy primárně určena pro firmy s vlastním vozovým parkem, které chtějí část z těchto vozidel sdílet mezi svými zaměstnanci. Data o uživatelích a vozidlech jsou zadána v aplikaci Webdispečink, která předává (pomocí API) informace aplikaci Car Sharing.

Car Sharing zabezpečuje:

- Synchronizaci dat z Webdispečink – získává údaje o vozech, palivových kartách, účelech, uživatelích a jejich právech (rolích)
- Rezervační systém – vytváření, správa a schvalování rezervací
- Přiřazování vozidel – dle rezervace je přiřazen konkrétní vůz z nadefinované skupiny vozidel
- Systém odemýkání (a odimobilizování) a uzamykání (a zaimobilizování) vozidla – řešeno pomocí mobilního zařízení a BLE
- Přehled událostí a případnou správu (rezervace, zápůjčky, hlášená poškození, hlášené zapomenuté předměty, zóny, přehled vozidel, uživatelské skupiny,...)

Popis v Google Play & App Store:

Uspadněte si ve Vaší organizaci sdílení, půjčování i vracení firemních vozidel s chytrou a intuitivní aplikací Car Sharing.

7 důvodů, proč mít Car Sharing v telefonu:

- Perfektní přehled o volných i rezervovaných vozidlech
- Jednoduchý rezervační systém
- Navigace až ke dveřím konkrétního auta
- Vypůjčení i navrácení vozu přes aplikaci
- Odemčení i uzamčení vozidla přes Bluetooth
- Snadné a rychlé dohledání osobních věcí zapomenutých ve vozidle
- Nahlášení poškození vozidla přímo v aplikaci



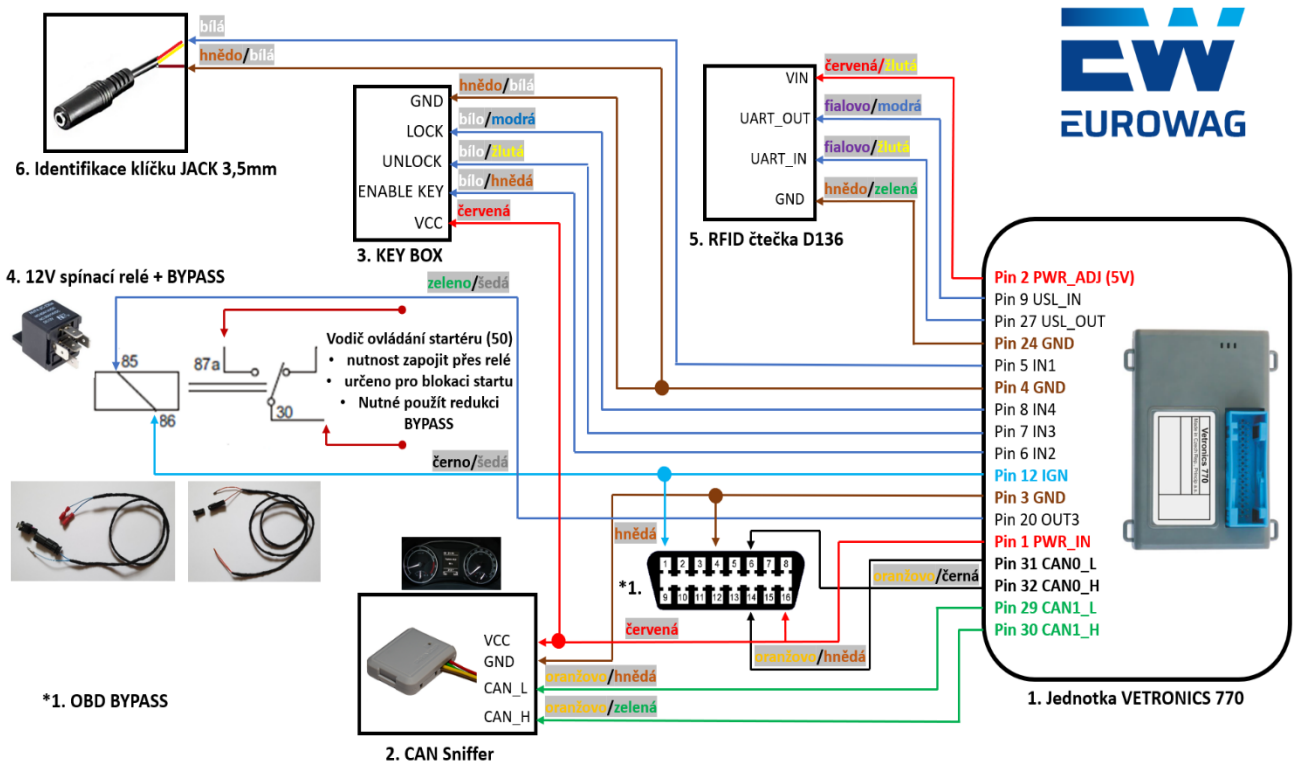
Chcete snížit náklady díky optimálnímu vytížení všech dostupných vozidel a navíc mít jistotu, že všichni Vaši lidé budou včas všude tam, kde mají být? Aplikace Car Sharing je ideálním řešením!

Technické řešení služby Car Sharing

I. Popis dílů

- Jednotka Vetronics 770/820 + svazek, GPS anténa
- RFID čtečka určená k identifikaci palivové karty + pouzdro na kartu a RFID tag
- 12V automobilové relé – kontakty rozpojují vodič „50“ ovládání startéru
- Sada kabelů pro rozpojení vodiče „50“
- Sniffer – pro bezkontaktní připojení komfortního CANu za budíky
- KeyBox s dálkovým ovládáním vozidla – musí se předem vyrobit (nutnost dodání klíčku od vozidla nejlépe 14dní před instalací)
- Prodlužovací kabel s koncovkou 3.5 jack, zásuvka k detekci přítomnosti klíčku + jack přívěsek
- OBD konektor připojení dle standardu – CAN-L, CAN-H, KL30 – stále napětí, KL15 – napětí za klíčkem, KL31 kostra
- Kompletní zapojení viz schéma zapojení

II. Schéma zapojení



III. Produktová a technická podpora

Provozní hodiny:

Po-Pá 07:30 – 16:30

Zákaznická podpora je dostupná na telefonním čísle +420 233 555 111 nebo na emailu webdispecink@eurowag.com.

Telefonické dotazy, případně základní nastavení aplikace Webdispečink jsou řešeny v rámci hovoru. Všechny požadavky jsou zadávány do ticketovacího systému. Přijmutí emailového požadavku je potvrzeno automatickou notifikací.

Response time: 1 pracovní den

