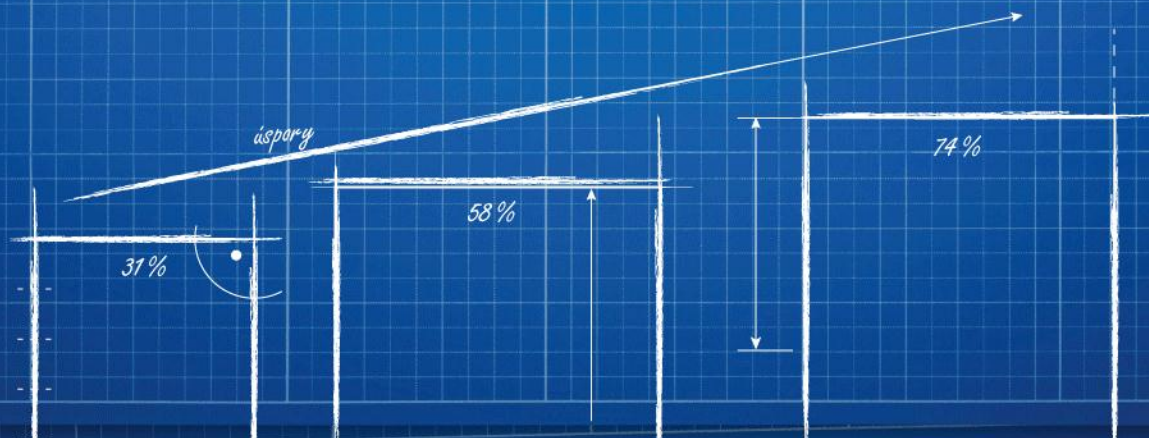


O₂ Truck & Van Business Day 2012



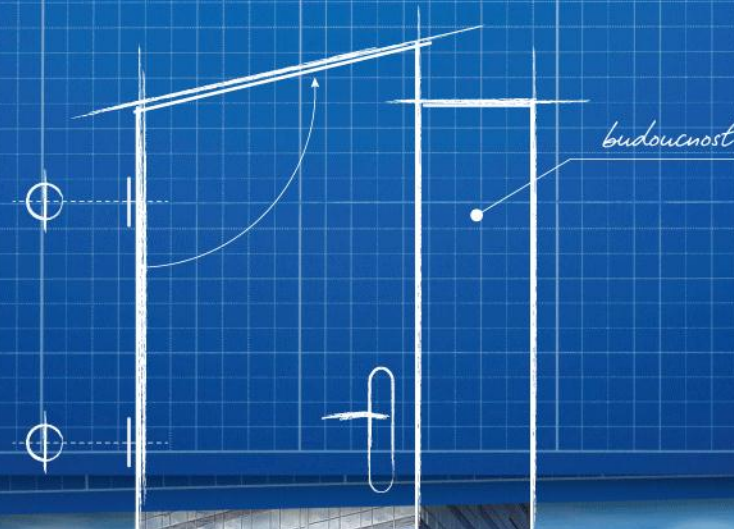
Pro vás. O₂



Dopravdy znáte O₂ Car Control?

6.6.2012

PhDr. Jan Fröhvirt, Ph.D.



Pro vás. O₂



Obsah

1. O₂ Car Control a mýty kolem něj
2. Co skutečně O₂ Car Control umí
3. A je to pravda
4. Zazvonil zvonec a pohádky.....není konec
5. O₂ WiFi Automotive

O₂ Car Control a mýty kolem něj

■ Jaké je obecné povědomí o O₂ Car Controlu?

- Je to jenom kniha jízd...
- Je to „sledovačka“
- Je to obyčejný monitoring
- Šéf to má na hlídání soukromých kilometrů...
- Už nemůžu v pracovní době na ryby ☹



Co skutečně O₂ Car Control umí

- Mimo toho, co si většina lidí myslí (sledovačka, kniha jízd....) umí O₂ Car Control i následující

- Telemetrie

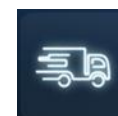
- Napojení na sběrnici CAN-BUS
 - > (spotřeba PHM, otáčky motoru,...)
- Vyhodnocování spotřeby PHM
 - > Palivové sondy, průtokoměry
- Čidla na dveře nákladového prostoru, teploměry (teplotní průběh přepravy)
- Sledování provozu nástaveb (mix, bagr, jeřáb...)



Co skutečně O₂ Car Control umí

■ Mobilní dispečink

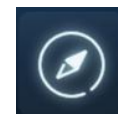
- Dispečerská aplikace pro mobily a tablety (Android a iOS*)
 - > Sledování flotily na tabletu, nebo v telefonu
 - > Přenos objednávek přeprav do vozidel
 - > On-line komunikaci mezi řidičem a dispečerem
 - > Záznam činností řidiče
 - > Nakládka, pauza, jízda (zjednodušený AETR)



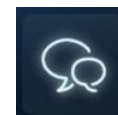
LOGISTIKA



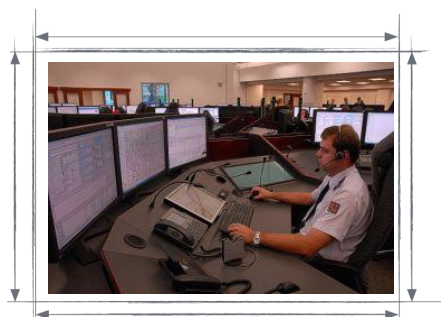
DOPRAVA



NAVIGACE



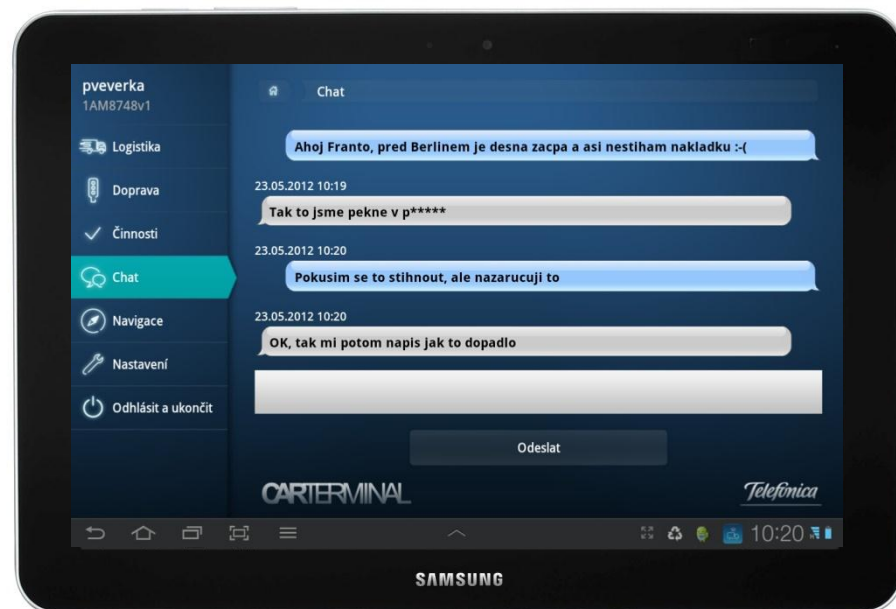
CHAT



* Probíhá schvalovací proces společnosti
Apple

Co skutečně O₂ Car Control umí

■ Mobilní dispečink



Co skutečně O₂ Car Control umí

■ Integrace do SW prostředí klienta

- Napojení na ERP systémy
 - > SAP, Navision, Helios,...
- Vyhodnocování průběhu jízd
- Import objednávek přepravy

■ Spolupráce s dalším SW produkty

- Napojení na distribuční systémy
 - > LogiSmart
 - > Plantour



Pár příkladů



Pár příkladů

Ostrožsko, a.s.



Ostrožsko, a.s. je nástupnická organizace Zemědělského družstva Ostrožsko. Hlavním předmětem podnikání společnosti je zemědělská výroba s převahou rostlinné výroby.

Veškerá technika společnosti (traktory, kombajny a sklápěčky) je vybavena jednotkami O₂ Car Control a palivovými sondami IBR.

Pár příkladů

Chládek a Tintěra a.s.



Společnost poskytuje služby v oblasti výstavby, rekonstrukce a opravy technické infrastruktury státu a obcí a v segmentu pozemního stavitelství.

Osobní vozy jsou osazeny jednotkami O₂ Car Control. Stavební technika je taktéž osazena jednotkami a ty jsou rozšířeny o palivové sondy IBR.

Pár příkladů

Vizocargo s.r.o.



Společnost se zabývá přepravou, logistikou a spedicí se specializací na přepravu farmaceutických výrobků a nákladů v režimu ADR.

Společně s jednotkami O₂ Car Control jsou chladičí vozy společnosti osazeny teploměry a skříňové nástavby jsou vybaveny čidly pro signalizaci otevření dveří.

O₂ WiFi Automotive



Pro vás. O₂

O₂ WiFi Automotive

■ Pro koho je řešení od O2 WiFi Automotive určeno

- Služba O2 WiFi Automotive se zaměřuje na pokrytí potřeb firem v oboru automotive.
- Wifi automotive od O2 řeší potřeby zákazníků v oblasti pokrytí dopravních prostředků internetem.
- Zejména se jedná o dopravní prostředky (autobusy, tramvaje, trolejbusy, taxi, vlaky apod.)



O₂ WiFi Automotive

■ Výhody řešení O₂ WiFi Automotive

- Unikátní řešení pro automotive odvětví – dvě nezávislá připojení do internetu (CDMA + 3G – nejlepší pokrytí)
- Spolehlivé řešení poskytující WiFi zone v dopravních prostředcích
- O2 Remote acces – díky službě jste stále ve spojení a šetříte drahocený čas
- Dohledový systém (SW R-SeeNET), díky kterému máte detailní informace o jednotlivých routerech v dopravních prostředcích:
 - > Množství přenesených dat
 - > Aktuální informace o síle signálu, připojené buňce, poskytovateli
 - > Časová odezva
 - > Dostupnost routeru
 - > Počty připojených různých kanálů
 - > Analýza a vyhodnocování nad dostupnými daty

Děkuji za pozornost