

- **Profesionalno rešenje !**
- **Namenjeno za kompanije sa velikim voznim parkom – više desetina ili stotina vozila !**
- **Jednostavna kontrola svih vozila i detekcija alarmnih situacija u eksploataciji vozila !**
- **Jednostavna rekonstrukcija događaja !**
- **Jedna osoba kontroliše eksploataciju celog voznog parka !**



Scenario korišćenja

- **Vozila firme data na korišćenje komercijalistima koji pokrivaju regione**
- **Delatnost firme je dostava robe veleprodajnim i/ili maloprodajnim objektima**
- **Firma poseduje poljoprivrednu mehanizaciju koja se nalazi na terenu**
- **Prevoz ljudi na gradskim i međugradskim linijama**



Vozila koriste komercijalisti za pokrivanje geografskih regiona

Ciljevi

- Kontrola dnevne aktivnosti vozila (vreme rada motora, pređena kilometraža)
- Kontrola izlaska vozila izvan definisanog regiona dodeljenog komercijalisti (region grada ili šire)
- Kontrola korišćenja vozila nakon završetka radnog vremena
- Kontrola ne-ekonomične eksploatacije vozila

- Pregled posećenosti komitenata (uvid u aktivnost komercijaliste kao i korisne informacije za marketing)



Vozila koriste komercijalisti za pokrivanje geografskih regiona

Rešenje

- Definisane geografskih regiona (npr. teritorija Subotice) kao i lokacija objekata (komitenti, kancelarije, stan komercijaliste i sl.)
- Definisane radnog vremena komercijaliste
- TERA Logistika kontinualno prikuplja informacije o kretanju vozila (svake minute, trenutak paljenja/gašenja motora i sl.)
- Ukupno oko 1500 telegrama po svakom vozilu dnevno
- Na osnovu svih informacija, TERA Logistika analizira kretanje svakog vozila i celog voznog parka (sva vozila)
- Analiza za dan, mesec ili željeni interval



Vozila koriste komercijalisti za pokrivanje geografskih regiona

Izveštaji

- Alarmi koje je vozilo generisalo, tip alarma i vreme kada je alarm načinjen:
 - Alarm izlaska van dodeljenog regiona
 - Alarm korišćenja vozila van radnog vremena
- Pređena kilometraža i vreme rada motora za svako vozilo i sumarno za ceo vozni park
- Detekcija maksimalne brzine i vremena kada je postignuta; raspodela brzina kretanja
- Vreme obilaska svake definisane lokacije i trajanje boravka na lokaciji
- Putna lista za svako vozilo



Distribucija robe veleprodajnim/maloprodajnim objektima

Ciljevi

- Kontrola dnevne aktivnosti vozila (vreme rada motora, pređena kilometraža, vreme i trajanje praznog hoda ...)
- Kontrola vremena dolaska vozila na lokaciju objekta, trajanje boravka na objektu
- Kontrola trenutka otvaranja vrata tovarnog prostora, trajanje otvorenosti vrata i lokacije na kojoj su vrata otvorena
- Kontrola pređene razdaljine na relaciji između dva objekta
- Kontrola gašenja motora
- Kontrola ne-ekonomične eksploatacije vozila



Distribucija robe veleprodajnim/maloprodajnim objektima

Rešenje

- Definisane lokacije svih objekata, radnog vremena objekta, maksimalnog zadržavanja na objektu, dozvoljenost otvaranja vrata tovarnog prostora
- Definisane parametara putanje (maksimalna brzina, dužina putanje i sl.)
- TERA Logistika kontinualno prikuplja informacije o kretanju vozila (svake minute, trenutak paljenja/gašenja motora i sl.)
- Ukupno oko 1500 telegrama po svakom vozilu dnevno
- TERA Logistika automatski generiše putanje kretanja



Distribucija robe veleprodajnim/maloprodajnim objektima

Izveštaji

- Alarmi:
 - Alarm kod kašnjenja isporuke robe objektu
 - Alarm kod predugog zadržavanja vozila na lokaciji objekta
 - Alarm kod otvaranja vrata tovarnog prostora van dozvoljenih lokacija
 - Alarm kod prekoračenja kilometraže na relaciji između dva objekta
 - Alarm za prazan hod vozila i gašenje motora van definisanih lokacija
 - Alarm kod prekoračenja brzine kretanja
- Eksploatacija vozila (putna lista, sumarni izveštaj)



Poljoprivredna mehanizacija na terenu

Ciljevi

- Poljoprivredna mehanizacija - traktori, kombajni, kamioni ...
- Kontrola vremena i trajanja rada mehanizacije
- Kontrola pređene kilometraže i nedovoljne pređene kilometraže
- Kontrola praznog hoda
- Kontrola izlaska mehanizacije van dozvoljenog regiona
- Kontrola korišćenja mehanizacije van definisanog vremenskog intervala (unutar dana)

- Mogućnost detekcije rada specijalnog alata



Poljoprivredna mehanizacija na terenu

Rešenje

- Definisane regione na kome se nalazi i radi mehanizacije
- Definisane vremenske intervale u kome mehanizacija radi u toku dana
- Definisane dane u nedelji u kojima je aktivnost mehanizacije dozvoljena

- TERA Logistika kontinualno prikuplja informacije o kretanju vozila (svake minute, trenutak paljenja/gašenja motora i sl.)
- Ukupno oko 1500 telegrama po svakom vozilu dnevno



Poljoprivredna mehanizacija na terenu

Izveštaji

- Alarmi:
 - Alarm kod paljenja motora van definisanog intervala
 - Alarm kod izlaska mehanizacije van dozvoljenog regiona
 - Alarm kod prekoračenja pređene kilometraže
 - Alarm kod nedovoljno pređene kilometraže

- Eksploatacija vozila (pređena kilometraža, broj sati rada motora)



Prevoz ljudi na gradskim i međugradskim linijama

Ciljevi

- Kontrola rada autobusa gradskog saobraćaja i međugradskih autobusa
- Kontrola vremena odlaska na liniju i povratka sa linije u garažu
- Kontrola pređene kilometraže i trajanja rada motora
- Kontrola praznog hoda vozila
- Kontrola otvaranja vrata i dužina trajanja otvorenosti vrata
- Kontrola lokacije na kojoj su vrata otvorena
- Kontrola zaustavljanja vozila van dozvoljenih lokacija
- Kontrola načina vožnje vozača (naglo ubrzavanje ili kočenje)
- Kontrola maksimalne brzine



Prevoz ljudi na gradskim i međugradskim linijama

Rešenje

- Definisane lokacije na kojoj se nalazi garaža i vremena odlaska iz garaže i povratka u garažu
- Definisane lokacije svih stanica sa maksimalnim zadržavanjem na stanici
- Definisane lokacije na kojim lokacijama je dozvoljeno otvaranje vrata putničkog prostora
- TERA Logistika kontinualno prikuplja informacije o kretanju vozila (svake minute, trenutak paljenja/gašenja motora, otvaranja/zatvaranja vrata i sl.)
- Ukupno oko 1500 telegrama po svakom vozilu dnevno



Prevoz ljudi na gradskim i međugradskim linijama

Izveštaji

- Alarmi:
 - Alarm kod kašnjenja izlaska iz garaže
 - Alarm kod preranog ili zakasnelog povratka u garažu
 - Alarm kod otvaranja vrata van dozvoljenih lokacija
 - Alarm kod zaustavljanja motora van dozvoljenih lokacija
 - Alarm kod detekcije praznog hoda vozila
 - Alarm kod naglog ubrzanja i/ili kočenja

- Eksploatacija vozila
 - Ukupna pređena kilometraža
 - Ukupno vreme rada motora ...

