

TELARGO[®]
MAXIMIZING MOBILE ASSETS

GO



Развитие бизнеса

Telargo передовые услуги управления транспортными средствами предоставляют собственникам автопарков детальную информацию в реальном времени о состоянии машин, товаров и техники а также о работе персонала. С помощью детализированного управления транспортными средствами заказчики могут оптимизировать свои ресурсы, максимизировать эффективность и существенно сократить расходы.

Трансформация данных

Telargo предоставляет возможность получения данных о работе транспортных средств и персонала в отдаленном режиме в реальном времени. С помощью сопоставления и слияния данных заказчика и поступаемых данных из Telargo системы, клиент получает возможность оптимизации работы своего транспортного парка при одновременном сокращении расходов. Учитывая on-line связь с водителями ваших транспортных средств, автоматизированный режим работы системы и детальную отчетность о расходах, Telargo предоставляет все необходимые данные для принятия решений в критических и внештатных ситуациях.

Возможности

Telargo решения предоставляют возможность собственникам и менеджерам воспользоваться примерами лучшей практики при:

- Планировке и оптимизации маршрутов, расписаний и средств
- Мониторингу исполнения задач в реальном времени
- Предоставлении дополнительных услуг клиентам и заказчикам
- Управлении персоналом
- Связи и рассылке коротких сообщений
- Технической поддержке и отдаленной диагностике
- Управлении расходами
- Предоставлении отчетности, аналитики и BI

Финансовые преимущества

Telargo бизнес модель включает предоставление услуг, трафик данных, аренду оборудования, сервис и поддержку, и предоставляет возможность элементарного учета расходов внедрении системы. Все указанные услуги входят в ежемесячную абонплату и не требуют дополнительных инвестиций в оборудование, программное обеспечение и техническую поддержку.

Решения: самые передовые технологии

Telargo предоставляет самые передовые решения в сфере отслеживания и управления транспортными средствами, существующие на мировом рынке.

Как дополнение ко всей функциональности системы, Telargo разработал специализированные Интернет порталы, отвечающие требованиям заказчиков и отраслевым спецификациям.

- *Строительство*

- *Предпринимательство*

- *Авто лизинг*

- *Страхование*

- *Логистика*

- *Нефтегазовая отрасль*

- *Почта*

- *Общественный транспорт*

- *Ритейл*

- *Сервисные услуги*

- *Телекоммуникация*

- *Коммунальные предприятия*

- *Аренда машин и стройтехники*

- *Оптовая продажа*

Технология в движении

Telargo услуги работают на передовой, интеллектуальной и устойчивой платформе, построенной с помощью самых передовых технологий. Telargo развил как все необходимое оборудование, так и специализированные приложения, позволяющие в автоматизированном режиме управлять транспортными средствами.

Технологическая инфраструктура

Telargo® единица на борту является центральной частью системы. Оборудование вычисляет точное местонахождение транспортного средства через систему спутникового позиционирования (GPS) и укомплектовано с системой определения передвижения на базе гироскопа, позволяющей передавать точные данные о местонахождении транспорта даже в случаи потери сигнала GPS (высокие здания, туннели). Данные о местонахождении поступают в секундном режиме и передаются в Telargo® контрольный центр.



Telargo базовая единица оборудования

С помощью подключения базовой единицы к бортовому компьютеру (OBD-II/CAN интерфейс), получаем информацию о скорости, пробеге, оборотах двигателя, итд., которая в свою очередь также передается в Telargo® контрольный центр. Для передачи данных контрольному центру используется сигнал GPRS (General Packet Radio Service), имеющий резервный канал для обеспечения быстрой передачи и сохранности данных. Дополнительно Telargo единица на борту позволяет связь между водителями и диспетчерским центром клиента. Таким образом, базовая единица на борту собирает все данные о местонахождении и работе транспортного средства и передает их в контрольный центр.

Telargo® интерфейс для водителей позволяет осуществлять связь – как голосовую, так и в виде коротких SMS сообщений – между водителями и диспетчерским центром. Двухсторонняя связь позволяет водителям передачу информации о реальной ситуации на дороге, сообщений о внештатных событиях и изменение статусов водителей (управление персоналом). Одновременно с помощью



Telargo телефон



Telargo интерфейс для водителя

Telargo® интерфейса для водителей, шоферы проходят регистрацию, определяют свои задачи и управляют путевыми листами. **Идентификация водителей** осуществляется с помощью бесконтактных персонифицированных карточек. Данные о водителях сопоставляются с данными о работе транспорта и местонахождении, что позволяет управлять персоналом и получать данные о отработанном времени, пробеге, итд. каждого водителя в отдельности.

С помощью таких технологий как **Bluetooth**, **ZigBee** или **WiFi** связь, Telargo решения позволяют интеграцию с иными системами, как счетчик пассажиров, платежные системы, LED или LCD дисплеи, системы идентификации, вычитающие системы, принтеры,...

Путем подключения и использования **дополнительных датчиков** и сенсоров – датчик температуры, открытия/закрытия дверей, вращения барабана,... – и двухсторонней связи с базовым оборудованием, система телеметрического учета превращает «сырые» данные в информацию, необходимую для передового управления транспортных средств.

Отдаленная диагностика позволяет поддерживать оптимальную эффективность работы транспортных средств и техники, мониторинг соблюдения стандартов безопасности, а также отслеживание важных событий в связи с технической поддержкой и сервисом автопарка.

Отдаленная диагностика осуществляется путем непосредственного подключения к бортовому компьютеру (OBD-II/CAN интерфейс) и последовательным переносом данных через Diagnostic Trouble Codes (DTC) из транспортного средства в Telargo контрольный центр (Telargo Control Center).



Telargo Logger

Telargo Logger – «черный ящик», записывающий данные о резком ускорении/торможении; данные могут быть использованы для улучшения стиля вождения водителей и последовательного уменьшения расходов на сервис и техническое обслуживание. Данные предоставляются в форме отчетности и позволяют проверить реальную ситуацию в любой момент.

Аппликации «по запросу»

Telargo услуги – это вертикально построенная платформа для управления транспортными средствами. Построенные с помощью Telargo передовых технологий, наши решения были с самого начала задуманы как платформа услуг. Telargo гибкая платформа позволяет адаптацию решений под требования отдельных заказчиков и отраслей.

Сервисная платформа

Начиная с презентации возможностей системной интеграции наших услуг и заканчивая поддержкой и оказанием консалтинговых услуг – Telargo все время предоставляет вам высоко-продвинутые технологии, решения и услуги, с помощью которых вы сможете максимизировать управление ваших транспортных средств и существенно повысить доходность вашего бизнеса.



О Telargo[®]

Telargo – инновационный провайдер решений в сфере управления транспортными средствами. С помощью передовых Интернет (on-line) решений наши разработки позволяют компаниям осуществлять мониторинг, оптимизировать и управлять своими транспортными средствами, персоналом и товарами. Последовательно наши решения позволяют нашим клиентам существенно уменьшить расходы и повысить эффективность. Telargo решения предоставляют возможность менеджерам воспользоваться примерами лучшей практики в сфере управления персоналом и транспортными средствами.

Telargo d.o.o.

Leskoškova 9e
1122 Ljubljana
Slovenija

T: +386 1 5473 550

F: +386 1 5473 555

E: info@telargo.com

W: www.telargo.com

Для получения более детальной информации, пожалуйста, пишите нам на:

info@telargo.com

www.telargo.com

© 2008 Telargo d.o.o.