Petro Point - корпоратив и розница

Контроль топлива

Petro Point - корпоратив и розница

Содержание

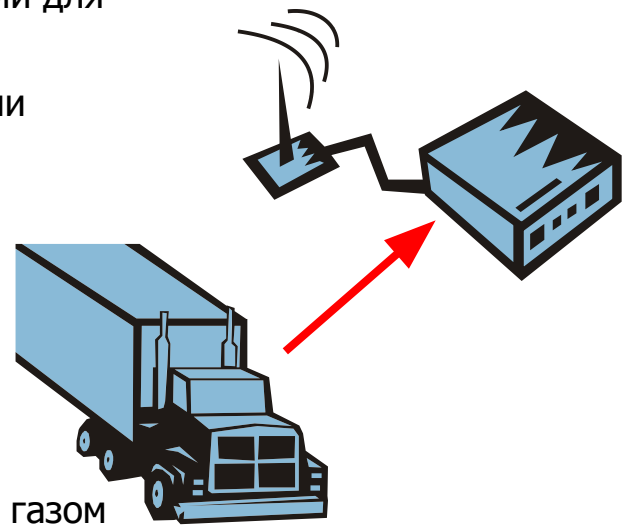
- Основные функции
- Ваша выгода
- Компоненты
- Система
- Варианты
- Рекомендации

Основные функции

Основные функции

Что предлагает Вам PetroPoint:

- позволяет заправляться горючим любым транспортным средствам без предъявления идентификатора: карточек, секретных кодов …
- разработанны специализированные бензозаправочные станции для корпораций
- взаимодействие по радиосвязи с системой управления АЗС или топливо-раздаточным краном
- пригодность для больших и маленьких корпораций
- модульность системы
- возможность объединения с любой сетью бензозаправочных станций*
- автоматическая передача данных во время заправки
- возможность использования системы для заправки дизелем и газом



* В комплексе с PSS-767

Основные функции

Что такое PetroPoint?

- PetroPoint - автоматическая система распознания (идентификации) транспортного средства, которая позволяет заправляться горючим без предъявления идентификатора: карточек и секретных кодов.
- Водитель должен только вставить топливо-раздаточный кран в бензобак. Заправка и передача всех необходимых данных происходит автоматически.
- PetroPoint® - оптимальное дополнение к “Point Self Service-767”

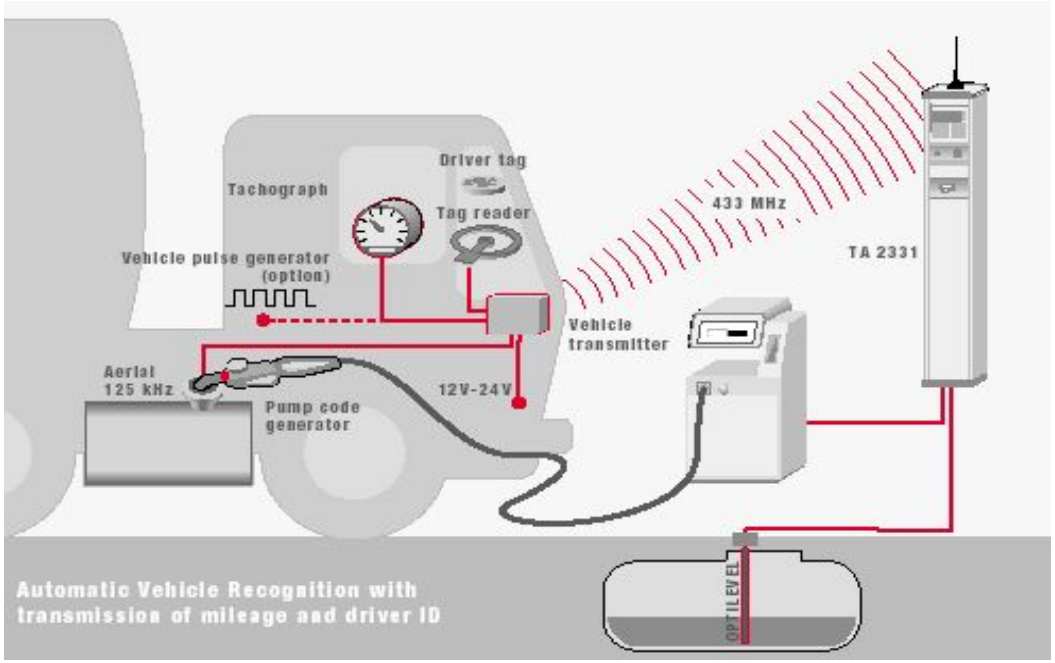
Основные функции

Petro Point - корпоратив и розница

- PetroPoint Retail разработан для розничных продаж. PetroPoint Retail идентифицирует транспортные средства и предотвращает топливное мошенничество.
- PetroPoint Fleet разработан для корпоративных пользователей. PetroPoint Fleet идентифицирует транспортное средство, водителя и передаёт пробег автомобиля, время заправки и предотвращает топливное мошенничество.
- Оба решения полностью совместимы и могут модернизироваться.

Основные функции

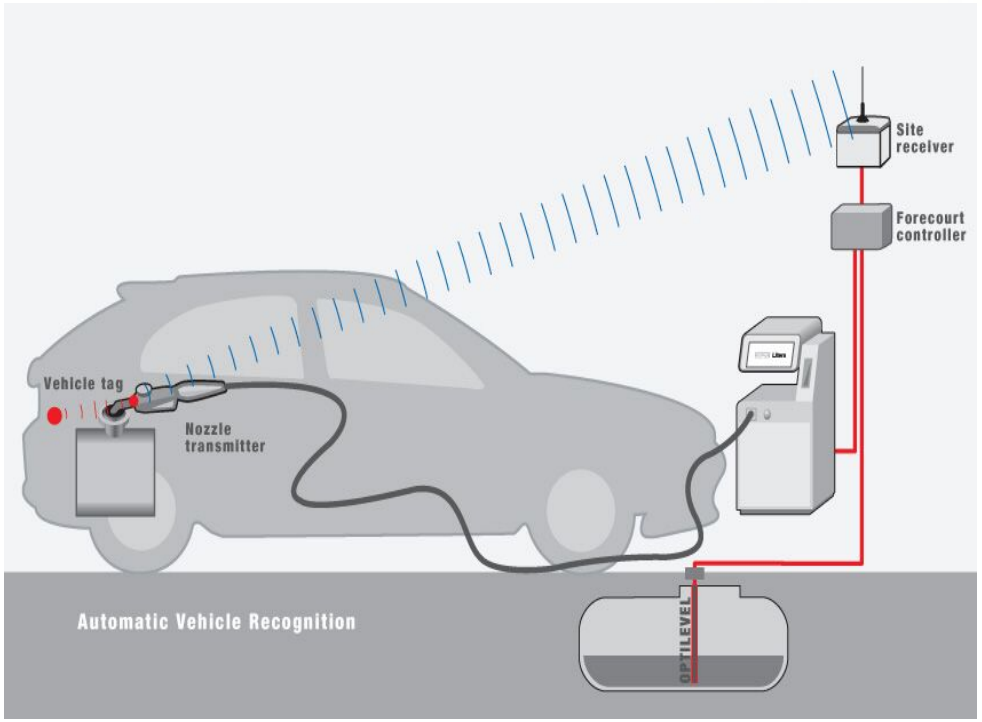
Корпоратив



- PetroPoint Fleet разработан для корпоративных пользователей
- PetroPoint Fleet идентифицирует транспортное средство, водителя и передаёт пробег автомобиля, время заправки
- PetroPoint Fleet предотвращает топливное мошенничество.

Основные функции

Розница



- PetroPoint Retail разработан для розничных продаж
- PetroPoint Retail идентифицирует транспортные средства
- PetroPoint Retail предотвращает топливное мошенничество

Ваша выгода

Ваша выгода

Убедительные выгоды:

- **Низкие затраты на развёртывание**
- **Экономия средств**
- **Абсолютная гибкость**
- **Практичность**

Ваша выгода

Низкие затраты на развёртывание

Нет необходимости в дорогостоящем переоборудовании,так что конверсионные затраты для PetroPoint сведены до минимума. Причина - простота системы. Единственная требуемая вещь – не большой приемопередатчик, присоединяемый к топливо-раздаточному крану.

Быстрое развёртывание системы ...

Ваша выгода

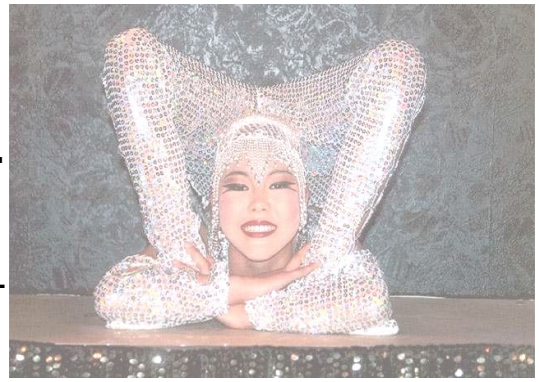
Экономия средств

Установив PetroPoint, Вы можете экономить значительные средства. Используя точные данные по каждому транспортному средству, Вы можете оптимизировать потребление топлива. Кроме того Вы защищены от воровства топлива. Срок окупаемости инвестиций PetroPoint составляет приблизительно 6 - 12 месяцев.

...очень низкие затраты на инсталяцию и поддержку!

Ваша выгода

Абсолютная гибкость



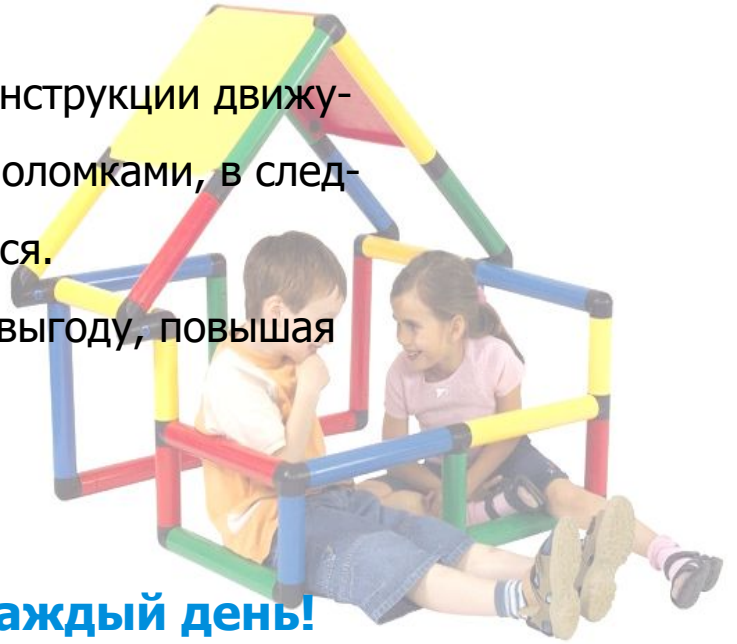
PetroPoint - оптимальное дополнение к “Point Self Service-767”. Терминал выбранный Вами будет работать совместно с “Point Self Service-767”. Кроме того, открытая архитектура позволяет развивать данную технологию.

… сделать модернизацию Вы сможете в любое время!

Ваша выгода

Легкость в использовании

PetroPoint - очень здравое решение. Отсутствие в конструкции движущихся частей, избавит Вас от проблем с износом и поломками, в следствии чего затраты на обслуживание резко снижаются.
Кроме того, использование PetroPoint принесёт Вам выгоду, повышая производительность Ваших транспортных стредств.



...Вы будете радоваться выгоде каждый день!

Ваша выгода

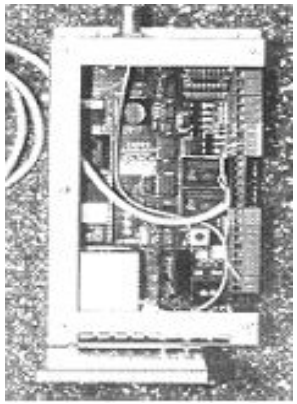
сравнение конкурентов

Критерии	PetroPoint	Конкурент
Передача данных	Радио связь	Передача по кабелю вдоль шланга
Обслуживание	Не требует	Кабель в топливо-раздаточном кране
Инсталяционные затраты	Низкие	Высокие (кабели и другие устройства)
Управление атоматическими насосами	Использование существующих решений ТА или POS	Прямая связь параллельная существующей инфраструктуре
Число топливо-раздаточных кранов	Любое	Значительные трудности при добавлении

Компоненты

Компоненты - корпоратив

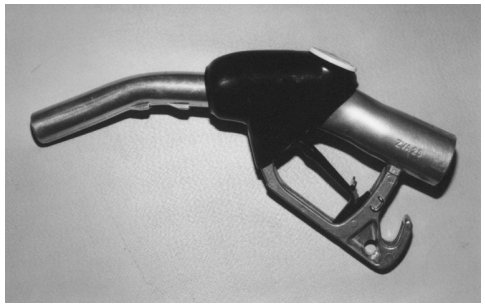
Приёмник



Передатчик

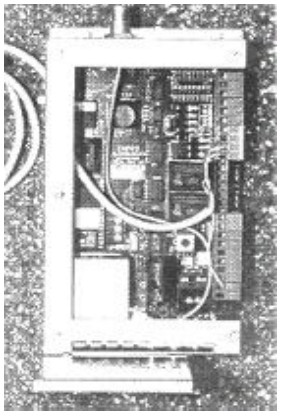
Антенна Водителя

топливо-раздаточный кран



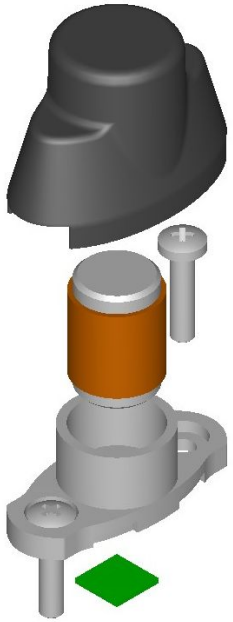
Антенна топливо-раздаточного крана

Компоненты - розница

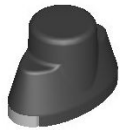


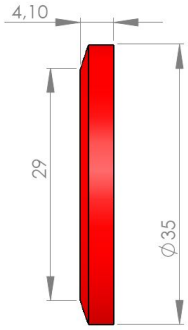
Приёмник

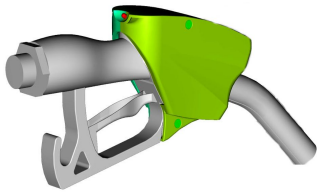
идентификаторы транспортных средств



PetroPoint - сканер







топливо-раздаточный кран

Система

Система

- Оптимизация потребления топлива, используя доступ к данным каждого транспортного средства
- Срок окупаемости инвестиций PetroPoint составляет приблизительно 6 - 12 месяцев
- Управляющее программное обеспечение eNGine System осуществляет сбор и обработку данных в режиме on-line

Система

- Защищённая установка идентификатора на транспортное средство (разрушается при снятии)
- Для транспорта работающего на дизеле или газе
- В любое время возможна модернизация.
- Простое переоборудование всех топливо-раздаточных кранов

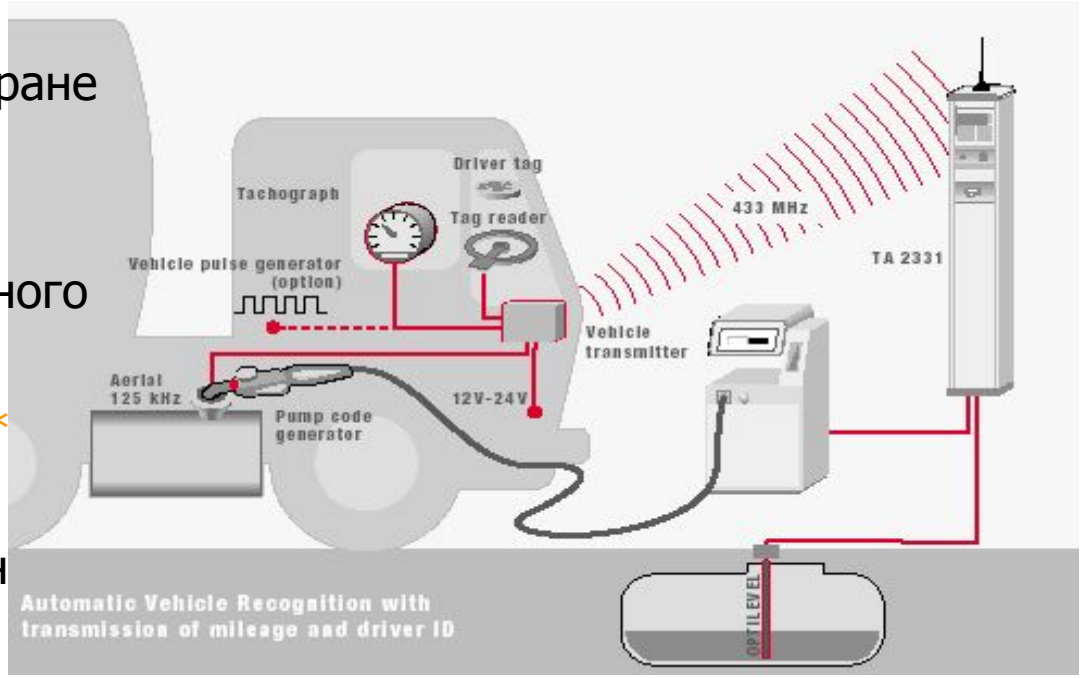
Система – конфигурация (корпоратив)

Авторизация

- на топливо-раздаточном кране

Передача данных

- идентификатор транспортного средства
- идентификатор водителя *
- пробег и время *
- топливо-раздаточный кран



Особенность антимошенничества:

- через топливо-раздаточный кран (IN/OUT)

* опция

Система – конфигурация (корпоратив)

Авторизация

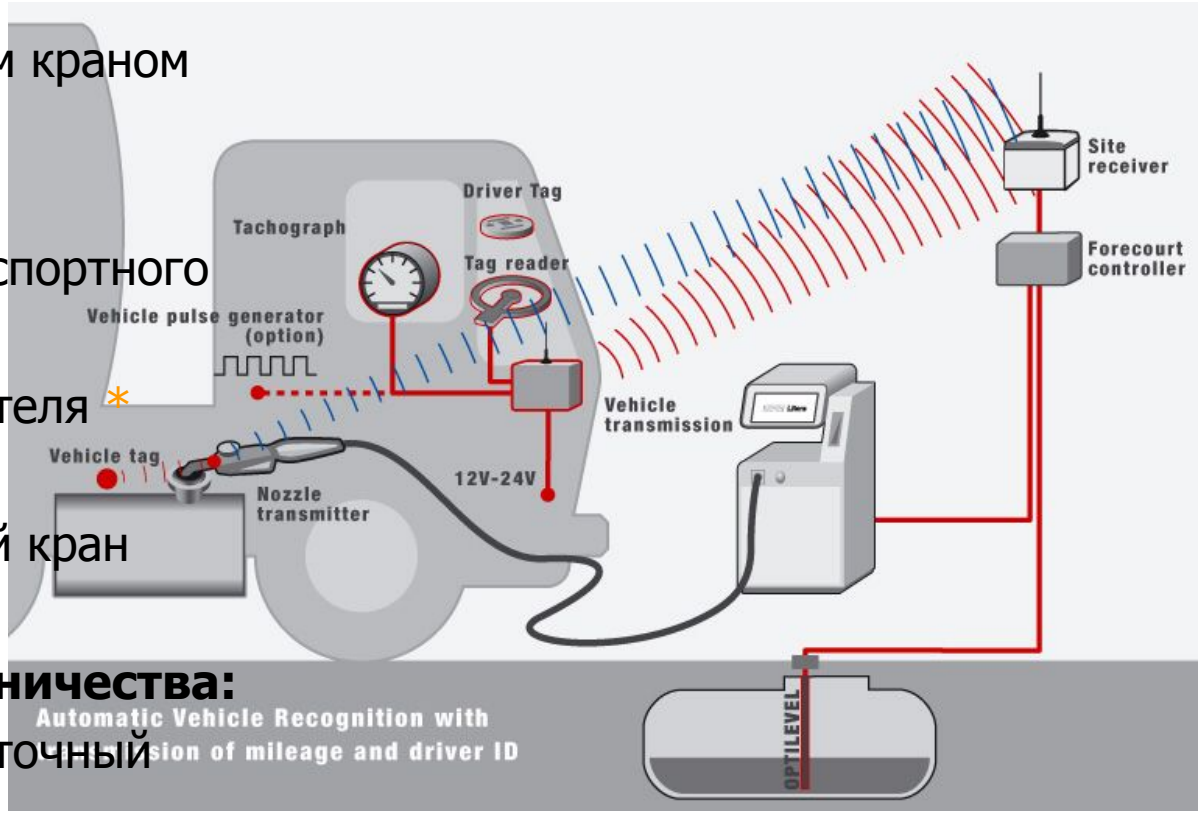
- топливо-раздаточным краном

Передача данных

- идентификатор транспортного средства
- идентификатор водителя *
- пробег и время *
- топливо-раздаточный кран

Особенность антимошенничества:

- через топливо-раздаточный кран (IN/OUT)



* опция

Система – конфигурация (розница)

Авторизация

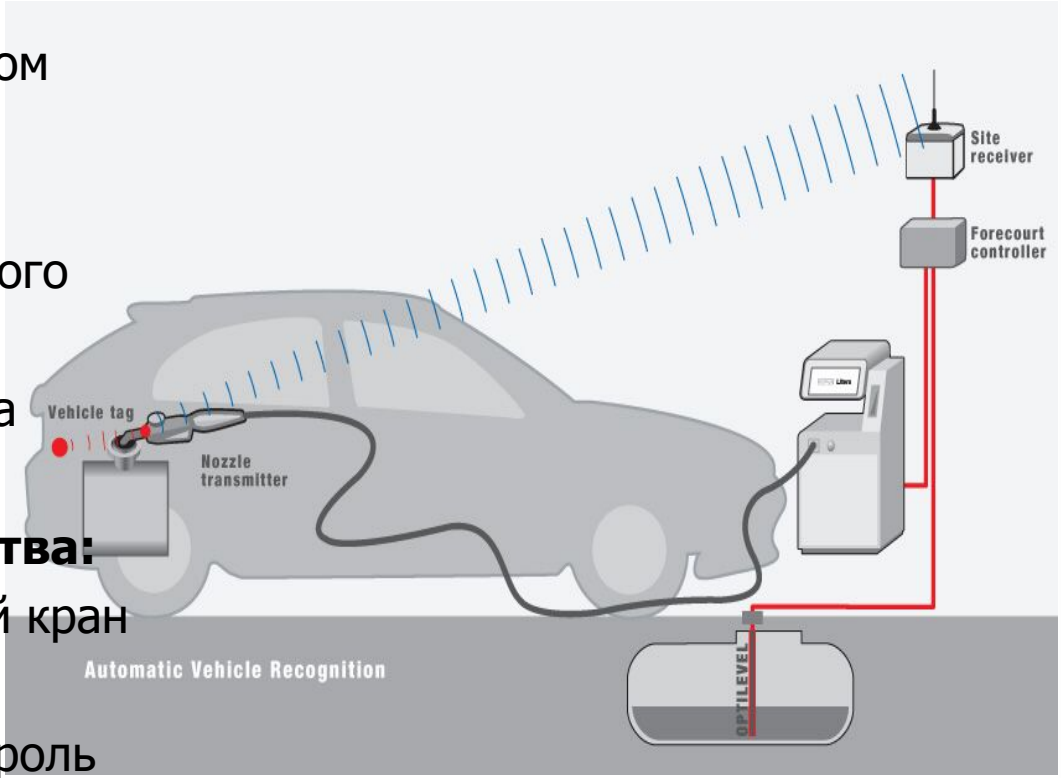
- топливо-раздаточным краном

Передача данных

- идентификатор транспортного средства
- информация о типе топлива

Особенность антимошенничества:

- через топливо-раздаточный кран (IN/OUT)
- постоянная проверка (контроль наличия идентификатора) в течении заправки топлива



Рекомендации

Рекомендации

Рекомендации

Важные корпоративные клиенты

Транспортные компании:
Gartner (Австрия)
Planzer (Швейцария)

грузоперевозки

Угледобывающая компания Грутепудюк Южная Африка

угледобыча

BKV (Будапешт, Венгрия)

пасажироперевозки

MAV (Венгрия), Австрийские железные дороги

дизельные поезда

СТО (Ботсвана)
Zollner
(Германия/Венгрия)

пасажироперевозки (такси)

Строительные компании
Mota Engil (Португалия)

транспортные средства

… и многие другие

Рекомендации

Клиент	Транспортные средства	Установлено
NIAG Moers (Германия)	180 автобусов	6 TA2331
Ruiz (Мадрид, Испания)	60 автобусов	2333 HECPUMP
TCAR Rouen (Франция)	120 общественных автобусов	6 TA2331
Konkola (медные рудники в Замбии)	700 транспортных средств	35 TrimLine (TA2331)
Центральная транспортная организация в Ботсване	2500 транспортных средств	41 станция с TA2331
Грутегелюк в Южной Африке	500 транспортных средств	27 TrimLine (TA2331)
Транспортная компания Gartner в Венгрии	700 грузовиков 300 рефрежираторов	5 TA2331
BKV Будапешт в Венгрии	1330 общественных автобусов	2 TA2331
MAV в Венгрии	600 дизельных поездов	45 TA2331

Рекомендации

Клиент	Транспортные средства	Установлено
Транспортная компания Planzer Schweiz	1000 грузовиков	14 TA2331
Строительная компания Monta Engil (Португалия)	900 транспортных средств	22 TA2331 20 TA2231 Mobil
Австрийские железные дороги (Pliotbetrieb)	5 объектов	1 Hecfleet 44
Компания Zollner (Германия)	100 машин	2 TA2331