

Gestão de frotas na internet

Tecmic / Produtos / iZiTraN



www.izitrان.com



Parceiro da solução iZiTraN

Aumento da produtividade, redução de custos e optimização da actividade de toda a frota.

Esta solução inovadora vai muito além do que uma simples solução de localização de viaturas. Permite gerir e consultar, em tempo real, através da Internet, toda a actividade de uma frota de veículos.

Resultante de um esforço conjunto entre a Vodafone e a Tecmic, esta solução garante segurança, facilidade de utilização e rapidez nos processos de gestão. Tem ainda a vantagem de ter um custo fixo, por viatura.



Unidade móvel iZiTraN

Equipamento opcional:

Consola touchscreen de Despacho de Serviços e Navegação
Módulo CAN-Bus Combustível
Consola S-1000
Actuador
Sensor abertura de porta
Solução de protecção para ambiente com poeiras e águas
Solução de protecção para mercadorias perigosas
Sensor de Temperatura

NOVAS FUNCIONALIDADES:

- Novos interfaces de gestão de mensagens.
- Despacho de serviços e navegação integrada.
- Gestão de serviços.
- Importação dos ficheiros de combustível.

Porquê o iZi TraN

O iZi TraN permite a qualquer empresa, independentemente da sua dimensão, aceder à tecnologia base utilizada pelas frotas de empresas líderes de cada sector de actividade, de forma simples, fácil e rápida.

Quais as razões para escolher um serviço de alojamento (ASP) para gerir a frota utilizando a internet?

- O sistema é mais simples
- Acesso online, através de qualquer computador ligado à Internet. Não requer qualquer instalação no cliente
- Têm custos de manutenção mais baixos.
- Não é necessário nenhum investimento inicial.
- Toda a informação é recebida em tempo real e com um custo fixo

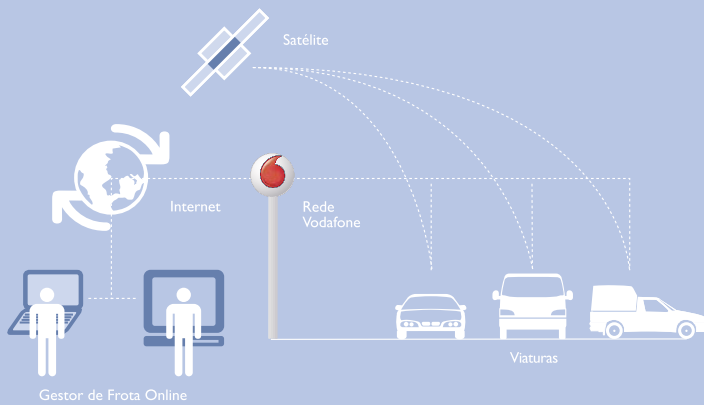
Como funciona o iZi TraN?

Ao ser instalado, em cada veículo, um equipamento, composto por um receptor GPS e um módulo de comunicações GPRS, o utilizador pode gerir toda a sua frota, através do computador. Para consultar todas as informações, recolhidas automaticamente no veículo, basta um simples acesso a um Web browser.

Funcionalidades

Este sistema é uma ferramenta essencial para a gestão de todos os recursos que desenvolvam o seu trabalho fora da empresa.

- Cartografia digital da Europa e da Península Ibérica, com detalhe ao nível de rua.
- Possibilidade de pesquisa de ruas.
- Permite localizar no mapa e identificar o estado de funcionamento de viaturas.
- Permite localizar e identificar o veículo mais próximo de um determinado local.
- Consultas e relatórios de eventos, com possibilidade de exportar informação para Excel.
- Localiza, regista e memoriza todos os percursos realizados pelas viaturas.
- Consultas em mapa e geração de relatórios dos percursos realizados por cada viatura. Com informação precisa sobre o início e fim de cada rota.
- Consultas e relatórios sobre os dados de viaturas, quilómetros percorridos, velocidades atingidas, tempo de condução, tempo com ignição ligada, tempo de descargas.
- Registo de ocorrências de situações indevidas predefinidas, tais como excesso de velocidade, excesso de travagem, excesso de aceleração, excesso de tempo em condução, excesso de tempo de descarga.
- Permite programar alarmes, accionados remotamente, para aviso de situações indevidas predefinidas.



Benefícios

A utilização desta ferramenta de gestão de frotas conduz a um conjunto de benefícios para as empresas, nomeadamente:

Optimização dos recursos: Sejam materiais ou humanos, vai sentir de imediato uma redução dos seus custos operacionais em quilómetros percorridos e consumos de combustível.

A utilização dos meios será otimizada, já que poderá enviar o veículo mais próximo do local para realizar os serviços, apresentando também uma maior capacidade de resposta em situações anómalas, que impedem o desenvolvimento normal dos serviços.

O controlo da forma de condução abusiva, (excessos de velocidade, de aceleração e travagem, etc.) permite diminuir também os consumos de combustível, assim como a própria manutenção dos veículos. Poderá contar com dados fiáveis para incentivar uma melhoria nos tempos de execução das tarefas e do tipo de condução.

Solução de Preço Fixo: O facto de esta solução ser adquirida a um preço fixo, por mês e por viatura, permite uma melhor gestão das contas da sua empresa. Não existem surpresas na sua factura mensal, o valor é fixo, já incluindo as comunicações em GPRS.

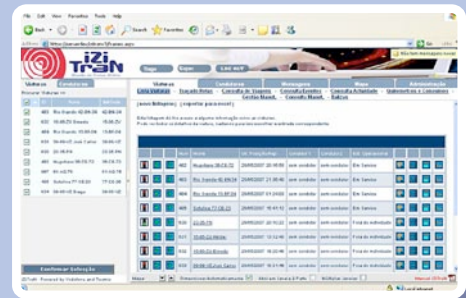
Facilidade de utilização: Nesta solução foi aliada a funcionalidade à facilidade de utilização. O gestor tem acesso a um conjunto bastante completo de funcionalidades que lhe permite a gestão eficaz da sua frota. O ambiente de trabalho é dinâmico e adaptável às necessidades de cada utilizador, tornando as suas consultas mais intuitivas e rápidas.

Maior rapidez na resposta a Clientes: A optimização das rotas permite uma resposta mais rápida às solicitações dos Clientes. O Cliente fica satisfeito com o serviço prestado.

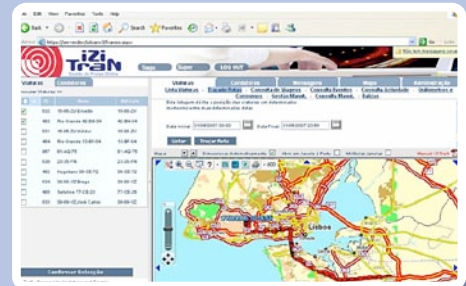
Poderá oferecer mais informação aos seus clientes acerca do estado de execução dos serviços, diferenciando-se da concorrência e aumentando o volume de negócios.

Maior segurança: O iZi TraN permite aumentar a segurança dos colaboradores, dos veículos e da carga, e oferecer uma resposta mais rápida perante imprevistos.

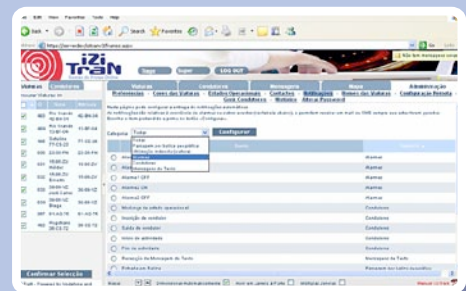
Apoio Telefónico: O Cliente beneficia de um apoio telefónico completo que lhe permite esclarecer qualquer dúvida relacionada com a utilização e funcionalidades da solução.



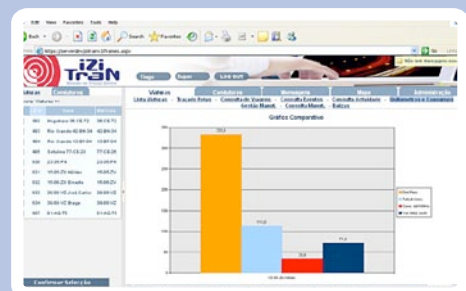
Listagem com acesso rápido aos dados das suas viaturas.



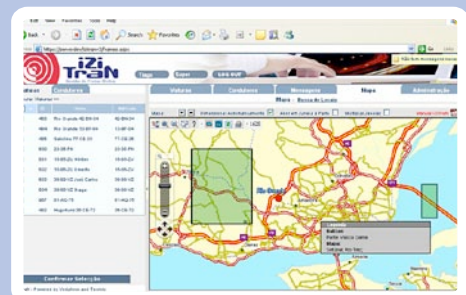
Análise de percursos realizados pela frota.



Envio de notificações e alarmes para telemóvel e/ou e-mail. Está sempre ao corrente das actividades da sua frota.



Quilómetros e Consumos em formato gráfico e/ou relatório



Balizas e pontos de interesse georeferenciados em mapa



Parceiro da solução iZi TraN

Com soluções que permitem elevadas reduções de custos e optimização dos recursos, a Tecmic permite o ganho de margens e o sucesso dos seus clientes, preparando-os para competir nos mercados mais difíceis.

Tendo sido fundada em 1988 a Tecmic desenvolve e inova de forma contínua, sendo, hoje, líder nas soluções que oferece.

Acreditando na excelência das suas soluções, a Tecmic leva “literalmente”, ao interior da sua organização, em “tempo real” e de forma automática, a actividade situada no exterior. Desta forma, os gestores dispõem de uma ferramenta essencial para otimizar processos e recursos, o que resulta em redução de custos e consequentes ganhos de produtividade.

Realizamos desde a concepção até a implementação dos sistemas que comercializamos, com recursos humanos, técnicos e materiais próprios.

bro_izitrans_2010_pt

Tecmic, SA
Tecnologias de
Microelectrónica

E-mail: mail@tecmic.pt
www.tecmic.pt

Arruda dos Vinhos
Zona Indus. das Corredouras,
Lote 15, R/C Dto.
2630-369 Arruda dos Vinhos

Tel.: +351 263 976 366
Fax: +351 263 978 843

Taguspark
Edifício Ciência II
Av. Prof. Dr. Cavaco Silva, nº 13, 3A
2740-120 Porto Salvo

Tel: +351 214 228 800
Fax: +351 214 228 809

mais
CENTRO
Programa Operacional Regional do Centro

QR
EN QUADRO
DE REFERÊNCIA
ESTRATÉGICO
NACIONAL

 **UNIÃO EUROPEIA**
Fundo Europeu de
Desenvolvimento Regional