



Informação e
Conhecimento



Aquisição de informações detalhadas do veículo em tempo real, de posicionamento online e de rastros históricos para auditorias e análises de perfil de condução.



Monitoramento continuado do desempenho do veículo: temperatura do motor, rotação do motor, tensão da bateria, nível de combustível, quilometragem.



Aumento da segurança, com geração de alertas e envio de notificações em tempo real, de acordo com as necessidades de cada tipo de operação.



Controle detalhado de todas as movimentações do veículo, com possibilidade de bloqueio e desbloqueio remoto do veículo.



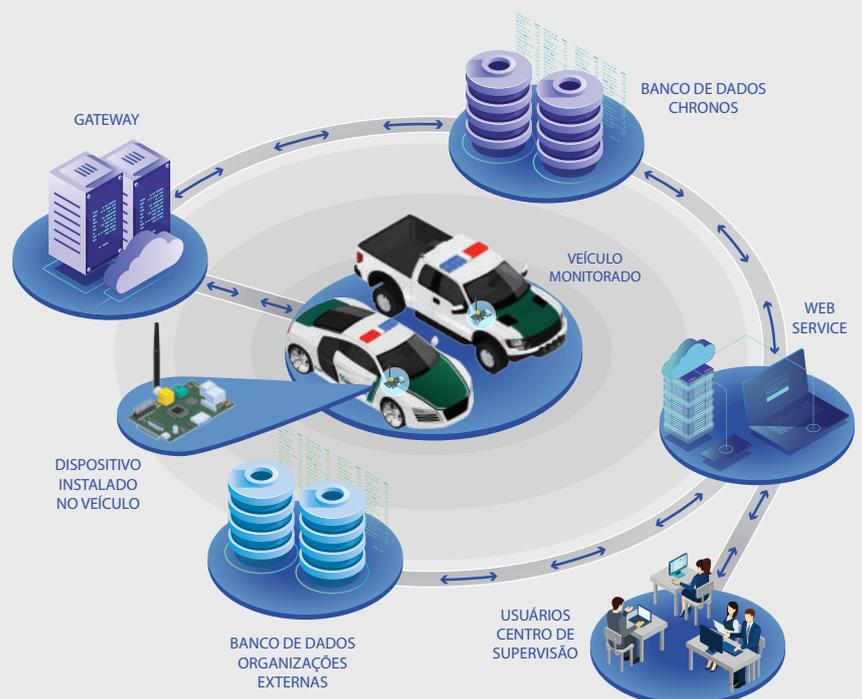
Acompanhamento da utilização dos sinais sonoros e luminosos de emergência dos veículos.

VEÍCULOS ESPECIAIS

CHRONOS Veículos Especiais



Solução completa para o controle e posicionamento online de viaturas e demais veículos especiais. Dispositivos embarcados para coleta de dados em tempo real, com análises inteligentes e indicadores de desempenho dos recursos operacionais, por deslocamento. Ferramentas de apoio para o Centro de Supervisão, com geração automática de alertas, comandos para bloqueio/desbloqueio remoto de veículos e possibilidade de compartilhamento de informações com outros órgãos (organizações externas).



MONITORAMENTO DE VEÍCULOS

Veículos equipados com rastreador GNSS / GPRS 2G e SMS e sistema de monitoramento veicular remoto, capaz de acompanhar informações como consumo de combustível, velocidade, temperatura do motor, quilometragem. Permite comando remoto para bloqueio e desbloqueio de veículos. Possibilita a recuperação de rastros históricos, para avaliação de perfil de condução do veículo e auxílio em processos de auditorias e análises de acidentes.

CENTRO DE SUPERVISÃO

Gestão e tratamento de alertas. Fornece aos operadores recursos para visualização de rotas, assim como o status atual de cada veículo. Permite consultar os registros de todas as movimentações da frota e acessar, de forma detalhada, as informações de cada veículo, determinantes ao apoio à decisão.

PLANEJAMENTO E GESTÃO DE CUSTOS

Ferramentas para gestão de custos no dia a dia. É essencial que se estabeleça uma rotina de planejamento e gerenciamento de custos da frota, contemplando os itens que mais afetam o orçamento: custos com combustível, substituição de pneus, manutenções preventivas e corretivas, pagamento de taxas e tributos, seguros, entre outros.

INFORMAÇÕES SOBRE DESLOCAMENTOS (ROTAS)

A partir do cadastro de intenções de percursos (rotas), a solução acompanha o deslocamento do veículo, executado x planejado, emitindo alertas de afastamento de rota e utilização dos sinais sonoros e luminosos de emergência do veículo durante seu deslocamento.

GERENCIAMENTO DE RECURSOS OPERACIONAIS

Gestão de prontidão dos recursos operacionais do veículo. Cronograma de manutenções preventivas: os benefícios desta medida refletem-se muito mais do que apenas no lado financeiro, mas também na eficiência operacional da frota, já que os veículos rodarão em melhores condições, consumindo menos e, ainda, de forma muito mais segura e regular. Gestão de escala, capacitação e reciclagem de pessoal: condutores treinados, motivados e bem instruídos são muito mais eficientes e conscientes das suas responsabilidades. Isso, de certa forma, traz um ganho de produtividade e facilita bastante a gestão da frota.

BUSINESS INTELLIGENCE

São as ferramentas de análise de dados que compõem a solução. Por meio de tecnologias de cruzamento de informações e mineração de dados, fornecem recursos para criação de indicadores, produção de relatórios, visualizações detalhadas dos dados inseridos no banco de dados da solução. Apoiar as organizações, na melhoria contínua dos processos referentes ao controle de frota. Uma percepção mais acurada de cada etapa e tarefa pode fazer a diferença na hora de identificar gargalos e inconsistências que afetam a produtividade e segurança dos serviços prestados, contribuindo, assim, para o melhor aproveitamento dos recursos.



FROTA - CHRONOS GERENCIAMENTO LOCALIZAÇÃO CONTROLE

