



ALCONTRACK SISTEMA DE RASTREAMENTO

Sistema de Rastreamento POR GPS

O sistema de Rastreamento **ALCON TRACK** permite a visualização em mapa, da frota de rádios **TETRA Móveis e Portáteis**, com diversos recursos exclusivos.

Por ser um software próprio, permite a customização e inclusão de recursos exclusivos e dedicados a operação do cliente.

Chamadas de Emergência / Circulo de Fogo / Cerca Virtual Móvel



Beneficios:

- Baixo custo operacional;
- Controle de rádios extraviados da frota:
- Visualização da posição instantânea de toda frota de rádios veiculares;
- Histórico de locais percorridos;
- Sinalização de entradas e saídas (trajetórias) da(s) unidade(s) móvel(is) em locais específicos (cercas);
- Aviso de proximidade de outras unidades móveis através do recurso Cerca Dinâmica;
- Permite também acompanhamento da posição de rádios Portáteis;
- Possibilidade de customização para necessidades específicas.

Caracteríscas e Recursos:

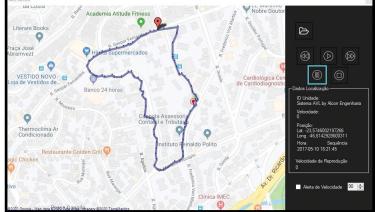
- Diversos Mapas suportados: Open Street Maps, Google Maps* Satélite ou Street, WikiMapia*, OviMap*, Bing Maps*, ArcGis* Imagens/ Ícones personalizáveis por unidade móvel: aceita imagens JPG, PNG e BMP;
- Cercas Poligonais com pontos definidos pelo usuário;
- Marcadores (POIs) no Mapa definidos pelo usuário;
- Violação de cercas selecionável dentre 3 regras: Entrada, Saída ou ambos;
- Cerca Dinâmica: permite que usuário do rádio móvel crie cerca eletrônica ao seu redor;
- Envio de Mensagens de Texto e Mensagens de Status;
- Destaque no acompanhamento do trajeto deveículos específicos;
- Aproveitamento máximo da tela para visualização do mapa;
- Relatórios Rotas Percorridas por unidade móvel e violações de cercas;
- Exporta Rotas para o formato. GPX permitindo visualização no Google Earth e outros softwares GIS;
- Não necessita de internet para operação.

Principais Recursos:

- Cercas Eletrônicas;
- Marcadores no mapa;
- Histórico de rotas percorridas por unidade móvel;
- Chamadas de Emergência exibidas imediatamente em destaque no Mapa;
- Criação de Cerca Dinâmica, onde o usuário do rádio pode criar uma cerca ao seu redor, e qualquer violação por outro rádio (usuário), o software emite um alarme de alerta no monitor.







*Nota: Requerem licença de uso adquiridas separadamente