

GeoKontrol 2 — Controlo de Velocidade GPS com Geofencing

Controlo de velocidade GPS com geofencing IoT. Os veículos ajustam automaticamente a velocidade em zonas de 30 km/h, estaleiros de construção ou áreas geofencing personalizadas — sem intervenção do condutor.

Benefícios Principais

✓ Zonas Urbanas de 30 km/h

As autarquias em toda a Europa estão a implementar limites de velocidade de 30 km/h em zonas residenciais. O GeoKontrol 2 garante que os veículos da frota cumprem automaticamente estas zonas de velocidade variável — mesmo quando o condutor não conhece a área ou está distraído.

✓ Estaleiros de Construção

Os estaleiros de construção têm limites de velocidade rigorosos (tipicamente 5–15 km/h) que mudam à medida que o estaleiro se desenvolve. O GeoKontrol 2 permite que os responsáveis do estaleiro definam e atualizem zonas de velocidade em tempo real à medida que a disposição do estaleiro evolui, sem necessidade de esperar por lombas de velocidade físicas ou sinalização.

✓ Zonas Escolares

O cumprimento da velocidade junto a escolas é crítico. O GeoKontrol 2 pode impor velocidades reduzidas durante o horário escolar e relaxar o limite fora desse horário — automaticamente, com base no programa definido na base de dados de zonas.

✓ Depósitos, Armazéns e Parques

A velocidade dos veículos em áreas de depósito é uma fonte comum de acidentes e quase-acidentes. O GeoKontrol 2 pode impor limites de 5 km/h dentro do perímetro do depósito e depois permitir velocidades normais de estrada assim que o veículo sai do portão.

✓ Rotas de Entrega Residenciais

As frotas de entrega de última milha que operam em áreas residenciais podem utilizar o GeoKontrol 2 para reduzir automaticamente a velocidade dos veículos ao entrar em zonas residenciais, melhorando a segurança e reduzindo queixas de ruído.

Especificacoes Tecnicas

Princípio de Funcionamento	Controlo de velocidade variável baseado em geofencing GPS
Receptor GPS	GNSS multi-constelação (GPS, GLONASS, Galileo)

Contacte-nos

Telefone: +44 (0) 1257 249928

E-mail: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

Morada: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7BX, UK

Solicitar Orcamento Gratuito

autokontrol.com/get-a-quote

Alimentação	Veículo 12V / 24V DC
Temperatura de Funcionamento	-30°C a +70°C
Proteção contra Adulteração	Selo inviolável + alerta remoto de adulteração
Certificações	EU/ECE R89, marcação CE
Tempo Típico de Instalação	90–120 minutos
Garantia	2 anos de garantia do fabricante
Projetado e Fabricado	Chorley, Lancashire, Reino Unido

Contacte-nos

Telefone: +44 (0) 1257 249928

E-mail: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

Morada: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7BX, UK

Solicitar Orçamento Gratuito

autokontrol.com/get-a-quote