

GeoKontrol 2 — GPS Geofenced Snelheidsregeling

IoT GPS geofenced snelheidsregeling. Voertuigen passen automatisch hun snelheid aan in 30 km/u-zones, bouwplaatsen of aangepaste geofence-gebieden — zonder bestuurdersinput.

Belangrijkste Voordelen

✓ Stedelijke 30 km/u-zones

Gemeenten in heel Europa voeren 30 km/u-snelheidslimieten in voor woonwijken. GeoKontrol 2 zorgt ervoor dat vlootvoertuigen automatisch voldoen aan deze variabele snelheidszones — zelfs wanneer de bestuurder niet bekend is met het gebied of afgeleid wordt.

✓ Bouwplaatsen

Bouwplaatsen hanteren strikte snelheidslimieten (doorgaans 8-25 km/u) die veranderen naarmate de bouwplaats zich ontwikkelt. GeoKontrol 2 stelt locatiebeheerders in staat om snelheidszones in realtime te definiëren en bij te werken naarmate de indeling van de bouwplaats evolueert, zonder te wachten op fysieke verkeersdrempels of bewegwijzering.

✓ Schoolzones

Snelheidsnaleving in de buurt van scholen is van cruciaal belang. GeoKontrol 2 kan verlaagde snelheden afdwingen tijdens schooluren en de limiet buiten die uren versoepelen — automatisch, op basis van het schema dat in de zonedatabase is geprogrammeerd.

✓ Depots, magazijnen en terreinen

Voertuigsnelheid op depotterreinen is een veelvoorkomende bron van ongelukken en bijna-ongelukken. GeoKontrol 2 kan snelheidslimieten van 8 km/u afdwingen binnen de depotgrens en vervolgens normale wegsnelheden toestaan zodra het voertuig het terrein verlaat.

✓ Bezorgroutes in woonwijken

Last-mile bezorgvloten die in woonwijken opereren kunnen GeoKontrol 2 gebruiken om de voertuigsnelheid automatisch te verlagen bij het betreden van woonzones, wat de veiligheid verbetert en geluidsoverlast vermindert.

Technische Specificaties

Werkingsprincipe	GPS geofence-gebaseerde variabele snelheidsregeling
GPS-ontvanger	Multi-constellatie GNSS (GPS, GLONASS, Galileo)
Positienauwkeurigheid	± 2,5 meter (CEP50)
Connectiviteit	4G LTE mobiel (SIM inbegrepen)
Zone-updates	Over-the-air, realtime

Neem Contact Op

Telefoon: +44 (0) 1257 249928

E-mail: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

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

Vraag een Gratis Offerte Aan
autokontrol.com/get-a-quote

Certificeringen	EU/ECE R89, CE-markering
Typische installatietijd	90–120 minuten
Garantie	2 jaar fabrieksgarantie
Ontworpen & gefabriceerd	Chorley, Lancashire, VK

Neem Contact Op

Telefoon: +44 (0) 1257 249928

E-mail: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

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

Vraag een Gratis Offerte Aan

autokontrol.com/get-a-quote