



munisense

Effectieve aanpak luide voertuigen

Wegverkeer is de grootste bron van geluidshinder en beïnvloedt miljoenen mensen.

Luide voertuigpassages, vaak door rijgedrag, verstoren de (nacht)rust en verhogen stress. Veel bestuurders zijn zich niet bewust van de overlast die ze veroorzaken.

Effectieve aanpak begint met realtime inzicht. Immers precies weten waar en wanneer geluidshinder optreedt, zorgt voor gerichte maatregelen. De volgende stap is bewustwording: bestuurders informeren over hun impact. Deze aanpak biedt gemeenten waardevolle inzichten zonder extra handhavingscapaciteit.

Hoe werkt het?

- Permanente geluidmonitoring van verkeersgeluid op strategische locaties
- Detectie en classificatie van voertuigen inclusief rijrichting en indicatieve snelheid
- Realtime waarschuwingen bij overschrijding van geluidsgrenzen
- Automatische rapportage, statistieken en trendanalyse van te luide passages
- Optionele: weergave van een boodschap via een Geluid Informatie Display

Voordelen:

- ✓ Realtime Inzicht en overzicht in de aard, soort en tijdstippen
- ✓ Gerichte aanpak van luidruchtige voertuigen zonder extra handhavingscapaciteit
- ✓ Transparantie richting bewoners, wegbeheerders en beleidsmakers
- ✓ Efficiënte verkeersmaatregelen op basis van data
- ✓ Directe feedback over de effectiviteit van genomen maatregelen



Met realtime monitoring heeft de gemeente grip op de overlast van luide voertuigen, zonder extra inzet van handhaving.



Permanente Geluidsmonitoring

Meer grip, minder hinder en optimale inzet van schaarse expertise

Permanente geluidsmonitoring van Munisense geeft gemeenten het gehele jaar diepgaand inzicht in geluidshinder. Zo is overlast effectief te verminderen, is de geluidskwaliteit te verbeteren en zijn handhavingskosten te verlagen.

Dankzij de realtime feedback kunnen de lawaaimakers zich direct aanpassen, waardoor hinder wordt teruggedrongen zonder extra inzet van gemeentelijke handhavers.

Nieuwe aanpak voor een groeiend probleem

Door urbanisatie en intensiever gebruik van de openbare ruimte nemen geluidklachten toe, terwijl traditionele meetmethodes kostbaar en tijdrovend zijn. Het is tijd voor een slimme, efficiënte en datagedreven aanpak.

Grip op geluid begint met realtime inzicht

Munisense biedt een betaalbare en privacy-vriendelijke oplossing voor continue geluidsmonitoring en -analyse; compacte, slimme geluidmonitoring systemen, die alle geluidsbronnen in een gebied detecteren, identificeren en lokaliseren.

Dit levert direct inzicht in overlast en is gerichte actie mogelijk. Zo kunnen uw schaarse experts en handhavers zich richten op oplossingen in plaats van op tijdrovend onderzoek.



Snelle feedback reduceert hinder

Het slimme systeem maakt lawaaimakers direct bewust van de veroorzaakte hinder. Zo zorgt zelfregulering voor **30% minder geluidsoverlast**.

Met Munisense krijgt u grip op geluid zonder onnodige inzet van schaarse capaciteit en expertise. Klaar om geluidsoverlast te verminderen en een gezondere leefomgeving te creëren?

Continu diepgaand inzicht, het gehele jaar

Realtime hinderanalyse voor snelle actie

30% minder vermijdbare hinder door zelfregulering

Efficiënte en gerichte handhaving

Bouwsteen voor burgerparticipatie

ISO 27001: privacy gewaarborgd

Inzicht in alle bronnen van geluidshinder

Over Munisense

Munisense ontwikkelt, levert en beheert innovatieve meetoplossingen voor het bedrijfsleven en overheden. Oplossingen die belanghebbenden direct online inzicht geven in geluid, waterkwaliteit, waterniveaus en luchtkwaliteit. De informatie is op elk gewenst moment online beschikbaar voor visualisatie, analyse of periodieke rapportages. Zo kunnen verantwoordelijken en beleidsmakers real time meten; op afstand, betrouwbaar en slimmer.

munisense
INSIGHTNOW™

Munisense BV
Touwbaan 38 - A0.08
2352 CZ LEIDERDORP
info@munisense.com
T 071-711 4623
www.munisense.nl