

Use cases

Gepubliceerd 07-jun-22 09:37 door [Paul Swaak](#)

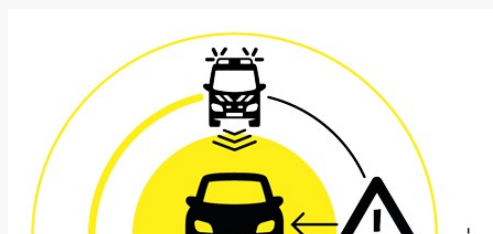
1. Filestaartwaarschuwingen

Bij een groot snelheidsverschil tussen je eigen voertuig en het laatste voertuig in een file verderop je route, krijg je een waarschuwing om snelheid te minderen. Anders dan bijvoorbeeld bij de matrixborden boven de weg krijgt dus niet iedere weggebruiker op die plek en op dat moment een waarschuwing: alleen als dat gezien het snelheidsverschil gevaarlijk dreigt te worden. De waarschuwing kan op alle wegen gegeven worden: op de snelweg, maar ook op provinciale of gemeentelijke wegen.



2. Waarschuwingen voor nood- en hulpdiensten

Je krijgt een waarschuwing als er een nood- of hulpdienst nadert en ziet uit welke richting de hulpdienst komt, zodat je niet verrast wordt en je je kunt voorbereiden op eventueel uitwijken of het aanpassen van je snelheid.





3. Waarschuwingen op basis van 'Safety Related Traffic Information'

Je wordt gewaarschuwd voor de volgende situaties:

- Tijdelijk glad wegdek
- Dieren, mensen, obstakels en puin op de weg
- Onbeveiligde ongevalslocatie
- Kortstondige wegwerkzaamheden
- Slecht zicht
- Spookrijders
- Onbeheerde wegblokkade
- Uitzonderlijke weersomstandigheden

Het beschikbaar maken van relevante informatie betreffende deze acht situaties is binnen de Europese Unie (EU) gereguleerd. Sommige data is beschikbaar bij bedrijven, andere data komt bij overheden vandaan. Met elkaar zorgen we voor het complete plaatje.



4. Verkeersregels

Je ontvangt in de auto maatwerk informatie over:

- Geldende maximale snelheden, inclusief dynamische max snelheden op de

matrixborden boven de weg.

- Matrixborden boven de weg: rode kruizen, pijlen.
- Alle andere informatie die nuttig is voor weggebruikers (milieuzones etc)



5. Slimme routing (op termijn)

De partners van SPS kunnen op termijn ook 'slimme routing' aanbieden, aanvullend op de verschillende verkeersveiligheidswaarschuwingen. Je krijgt dan een route aangeboden waarmee je potentieel verkeersonveilige situaties mijdt, zoals bijvoorbeeld schoolzones gedurende bepaalde tijdvakken op schooldagen, of zero emissiezones voor brandstofauto's.

