

## FACTSHEET PROBE VEHICLE DATA (CAN-BUS) - 2017/03/28 V1.2

Definitie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Data uit voertuigen. Bevat gegevens over de snelheid, locatie, afgelegde afstand, rust- en rijtijden, stuurbewegingen, acceleratie etc.</li> </ul>
Bron	<ul style="list-style-type: none"> <li>Here</li> <li>TomTom Telematics</li> <li>Mind Mobility</li> <li>Fleetaccess</li> </ul>
Domein	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verkeersmanagement</li> <li>Bedienen en bewaken van tunnels</li> <li>Bedienen en bewaken van bruggen en sluizen</li> </ul>
Eigendom en beschikbaarheid	<ul style="list-style-type: none"> <li>Private databron: de data wordt beheerd door de respectievelijke instanties</li> <li>Gesloten databron</li> </ul>
Tijdigheid	<ul style="list-style-type: none"> <li>Real-time: Data is direct beschikbaar in een centraal systeem</li> <li>Offline: Data kan opgeslagen worden voor verdere analyse</li> </ul>
Kwaliteit	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gezien het gaat om officiële instanties waar datacontrole gebeurt en er wordt gestreefd naar een hoge kwaliteit en betrouwbaarheid, is deze kwaliteit en betrouwbaarheid vermoedelijk vrij hoog.</li> </ul>
Betrouwbaarheid	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gezien het gaat om officiële instanties waar datacontrole gebeurt en er wordt gestreefd naar een hoge kwaliteit en betrouwbaarheid, is deze kwaliteit en betrouwbaarheid vermoedelijk vrij hoog.</li> </ul>
Privacy	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pseudoniem: persoonlijk profiel per bestuurder. Zo is opvolging mogelijk.</li> </ul>
Kosten	<ul style="list-style-type: none"> <li>Betalende diensten</li> </ul>
Welke informatie wordt afgeleid?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Waar voertuigen rijden.</li> <li>Aan welke snelheid voertuigen rijden</li> <li>Welk rijgedrag bestuurders vertonen</li> </ul>
Toepassingen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tactisch: Fleet management (Hoe lang mag de bestuurder nog rijden? Wat is het verbruik van een bestuurder?)</li> <li>Strategisch: <ul style="list-style-type: none"> <li>Fleet management (vanuit centraal beheer, monitoring van een vloot)</li> <li>Real-time snelheden bepalen, waaruit men afgeleid ook druktes en files bepalen</li> </ul> </li> </ul>