

# Geckomatics - smart mobile mapping

Gepubliceerd 04-sep-21 19:18 door [Zoë Spaaij](#)

DEEL A   FEITELIJKE OMSCHRIJVING	NR van de tool: 85
<b>Omschrijving deel 1</b>	
Naam	Geckomatics – Smart mobile mapping
Ontwikkelaar + land	Geckomatics + Polen & België
Waardering (gebaseerd op de uitkomsten van de beoordeling van een tool.)	
Jaar van uitbrengen	2019
Wordt het nog doorontwikkeld, zo nee datum van definitieve versie	
Website	<a href="https://geckomatics.com/">https://geckomatics.com/</a>
<b>Omschrijving deel 2</b>	
Korte omschrijving van de tool – wat het kan / welk probleem het oplost (max 200 woorden)	<p>Imagine you have a map that shows you all the trees in your streets, including how tall and wide they are, and how much carbon they absorb. Imagine you have an inventory of every traffic sign, every bus stop, recycle bin, bench, bollard and so on.</p> <p>Imagine you have an advanced streetview of your city with all this information about the assets you can see from the comfort of your desktop. We visualize your city with our AI algorithms as a point cloud.</p> <p>A digital twin gives new insights into city infrastructure allows facilitating collaboration among different stakeholders useful data for better planning mobility and safety of public space helps you understand the urban environment of your city assists in urban planning by providing you with relevant data For that challenge, we have designed our own integrated solution: a camera for recording, AI algorithms for processing, and a GIS application for geodata management.</p> <p>They work together so you can inspect and manage your city in a digital twin from the comfort of your desktop.</p>
Tool kan ingezet worden door de overheid	Ja
Tool kan ingezet worden door private partijen	Ja
Tool kan ingezet worden door individuen	Nee
Wat is het businessmodel van de ontwikkelaar	Aanbieden als een dienst
Wat is het verdienmodel van de betreffende tool	Aanbieden en verkopen van een digital twin
In welk land wordt de tool al ingezet?	Polen en België
Is er een ondersteuning voor verschillende talen, zo ja welke talen	Nee
Toeassing van een tool / op welk schaalniveau kan de tool worden toegepast (niveau van de: wijk, stad, provincie, land, wereld)	Stad
Op welke markt richt de tool zich? (Nederland, Europa, Wereld)	Europa

Tags : digital-twin, mobility, smartmobility