

De verhardingsmonitor

Gepubliceerd 17-okt-21 08:44 door [Zoë Spaaij](#)

Omschrijving deel 1	
Naam	Verhardingsmonitor
Ontwikkelaar en land	NEO, Nederland
Jaar van uitbrengen	X
Wordt het nog doorontwikkeld? Zo nee, datum van definitieve versie	Nee, maar wordt wel elke 2 maanden geüpdatet met actuele satellietbeelden en luchtfoto's
Website	De verhardingsmonitor (neo.nl)
Omschrijving deel 2	
Korte omschrijving van het instrument – wat het kan / welk probleem het oplost (max 200 woorden)	Met de Verhardingsmonitor categoriseert NEO het grondoppervlak in Nederland naar verhardingstype en monitort de ontwikkelingen. De gegevens worden ten minste 6 keer per jaar met data van basisregistraties en opnamen van satelliet en vliegtuig geregistreerd. In de viewer kunt u gratis de data bekijken en mogelijke fouten en aanvullingen doorgeven. Met betere informatie over bestrating, enz. kunnen we beter anticiperen op wateroverlast. In de Verhardingsmonitor is het hele land onderverdeeld in verhardingsklassen. Er is onderscheid gemaakt tussen gesloten verharding, open verharding, onverhard terrein, water en gebouwen. De data heeft het detail van Nederlands meest gedetailleerde kaart (de BGT) en is steeds actueel. De informatie over erven, tuinen en bedrijfsterreinen is nog gedetailleerder.
Instrument kan ingezet worden door de overheid	Ja
Instrument kan ingezet worden door private partijen	Ja
Instrument kan ingezet worden door individuen	Nee
Wat is het businessmodel van de ontwikkelaar	Informatie verkopen aan partijen
Wat is het verdienmodel van het betreffende instrument	X
In welk land wordt het instrument al ingezet?	Nederland
Is er een ondersteuning voor verschillende talen, zo ja welke talen	X
Toepassing van een instrument / op welk schaalniveau kan het instrument worden toegepast (niveau van de: wijk, stad, provincie, land, wereld)	Landelijk
Op welke markt richt de tool zich? (Nederland, Europa, Wereld)	Nederland