



## **Titel: Succesvolle presentatie nationaal Sensorenregister SensRNet**

Ondertitel: Op maandag 13 juli vond de presentatie van de 1<sup>e</sup> versie van het nationale sensorenregister, genaamd SensRNet, plaats in het stadhuis van de gemeente Apeldoorn

Het nationaal sensorenregister heeft de naam SensRNet gekregen. Het wordt uitgesproken als 'sensornet', dat is de afkorting van Sensor Registry Network. SensRNet is een samenwerking van BrabantStad, de gemeenten Apeldoorn, Nijmegen, Zwolle, Utrecht, Rotterdam, het stedennetwerk G40- themagroep Smart Cities, het Kadaster en het Ministerie van BZK. Door de goede samenwerking is er een mooie 1<sup>e</sup> versie tot stand gekomen. Uiteindelijk moet SensRNet ervoor zorgen, dat iedereen inzicht kan krijgen in waar sensoren zich bevinden in de openbare ruimte, welke data ze verzamelen en wie de eigenaar is. Een belangrijke informatiebron met het oog op steeds verdergaande technologische ontwikkelingen in de toekomst van Smart Cities.

### **Resultaten Walking Skeleton**

Tijdens de presentatie werden de resultaten van het zogeheten Walking Skeleton van SensRNet gepresenteerd. Er is aandacht besteed aan een aantal vernieuwende architectuur ideeën die zijn verwerkt in deze eerste versie van het sensorenregister. Een aspect hiervan is de gegevensuitwisseling op basis van events met behulp van Blockchain technologie; die in lijn is met de ideeën binnen Common Ground. Ook zijn de nodige gebruiks- en beheerfunctionaliteiten getoond. Daarnaast is er aandacht geschonken aan de vervolgstappen voor de landelijke invoering van SensRNet. Het einddoel is het registreren en kenbaar maken van meetapparatuur in de openbare ruimte. Hierdoor wordt er inzicht verkregen in waar welke sensoren zijn geplaatst en welke data er worden verzameld.

### **Aanwezigen presentatie**

Deze presentatie werd bijgewoond door o.a. Frank Tierloff (voorzitter RvB Kadaster), Wim Willems (Wethouder gemeente Apeldoorn, voorzitter G40 themagroep Smart Cities). De overige deelnemers zoals Dirk van Barneveld (beleidsmedewerker Ruimtelijke Ordening) en Robert Dijksterhuis (MT lid BZK Directie Ruimtelijke Ordening) hebben de presentatie bijgewoond via een videoverbinding.

Meer weten? Bekijk hieronder de uitgebreide samenvatting van de presentatie.

Samenvatting van de presentatie\*: [https://youtu.be/5Get\\_G4DCT8](https://youtu.be/5Get_G4DCT8)

\*Let op allen voor intern (bijv. via intranet) gebruik.

Met vriendelijke groet,  
Namens projectteam,  
Cathy Noordergraaf,  
Rolf Tjemmes,  
Magdalena Grus