

Mede gebruik van de lichtmast II

Organisatorische aspecten

Hans Nouwens

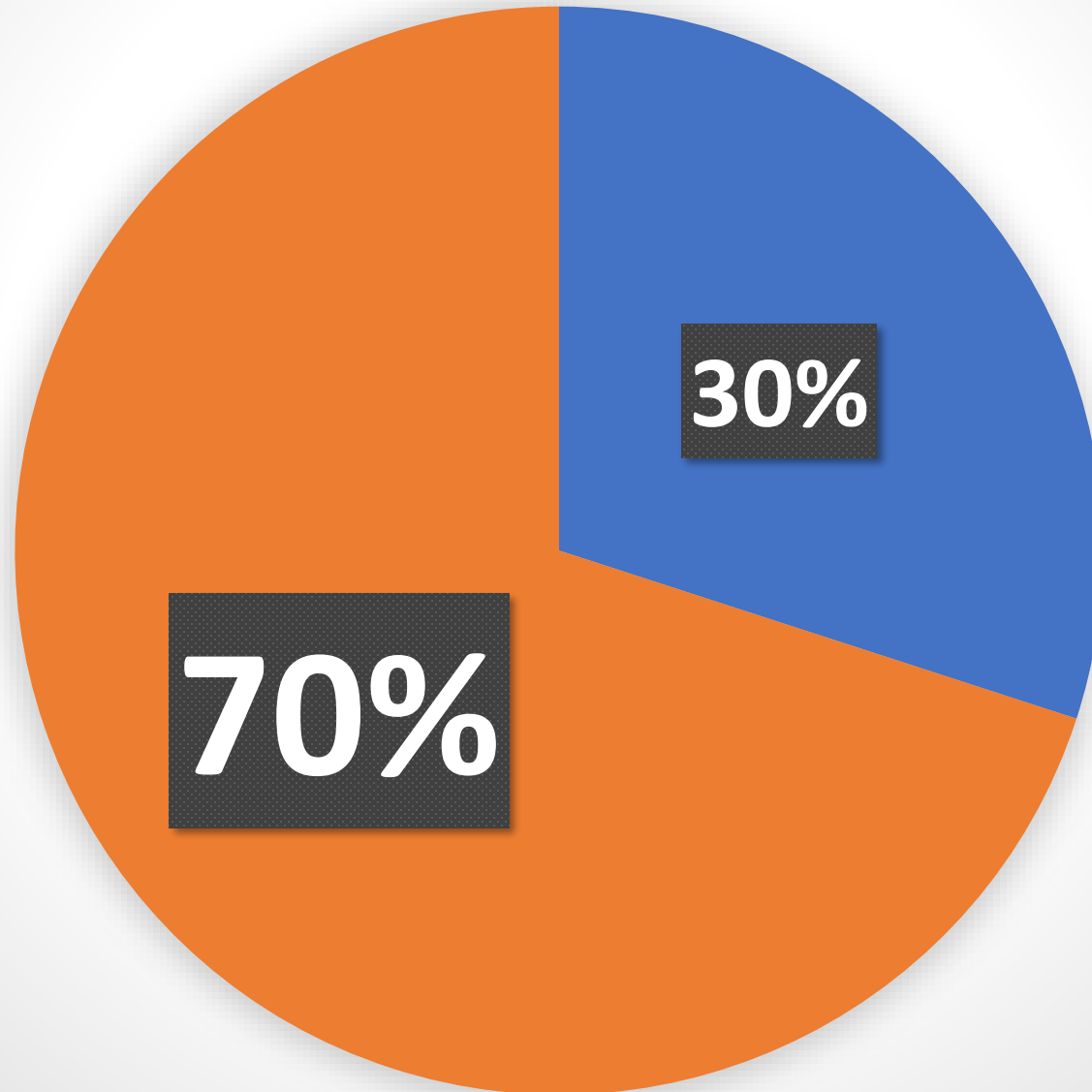
Voorzitter netwerk Smart Lighting

Digitalisering: Enquête door GemeentenNL onder 314 medewerkers bij gemeenten

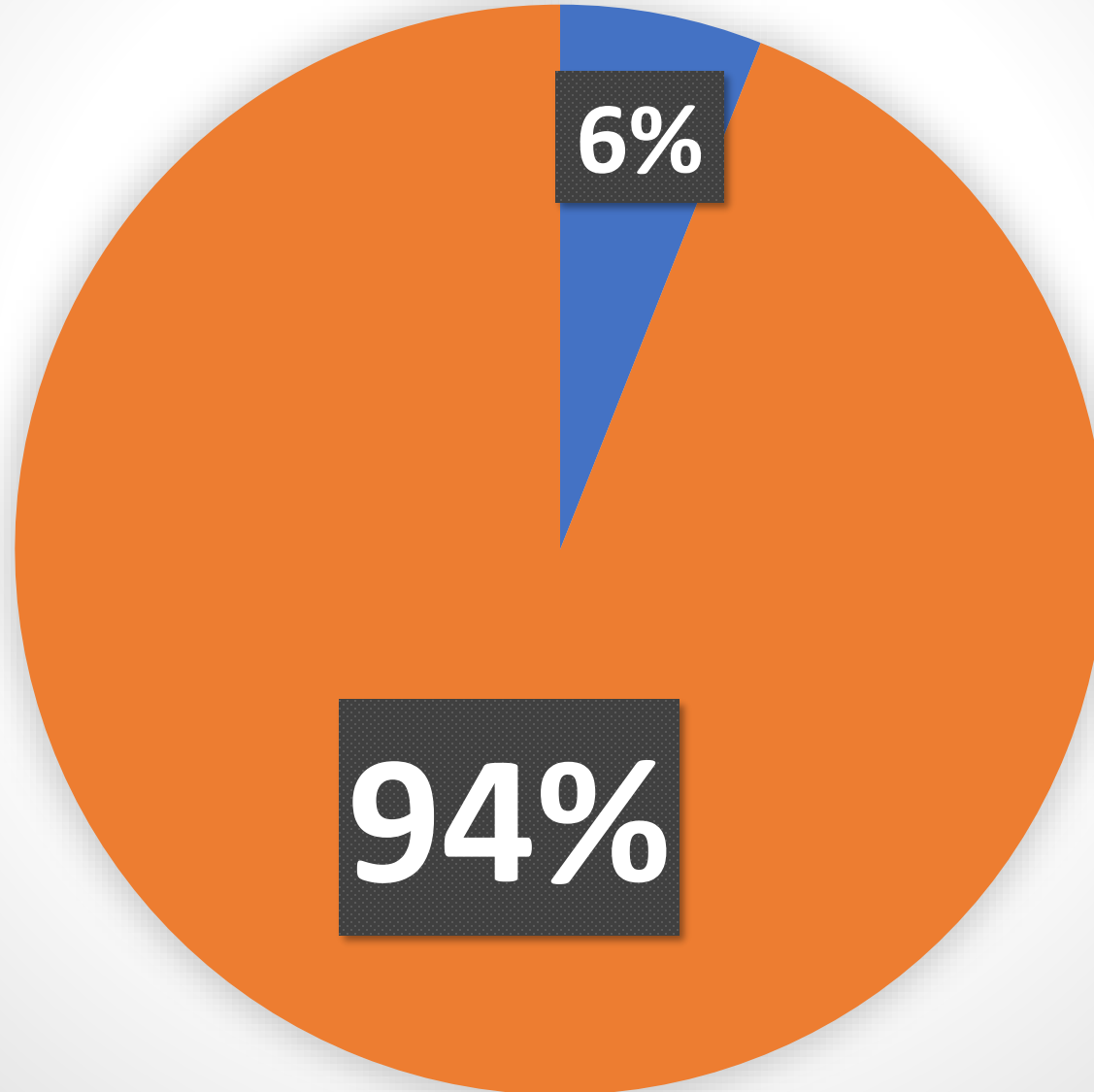
Reden voor digitalisering

- Proces optimalisatie: door decentralisatie meer taken en onvoldoende middelen
- Nieuwe eisen voor milieu, jeugdzorg en Werk & Inkomen

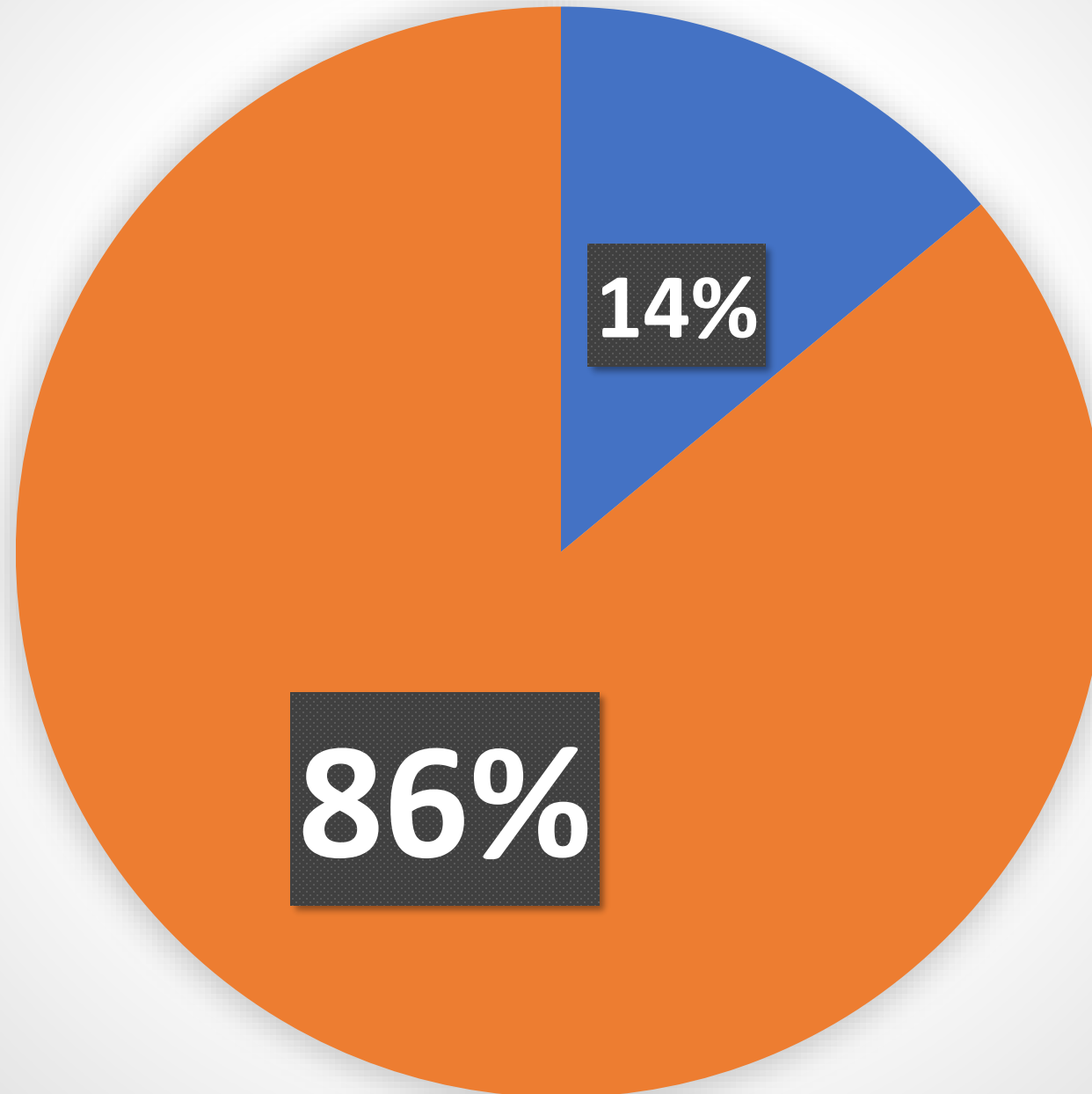
70% verwacht snel grote veranderingen in organisatie door verdergaande digitalisering



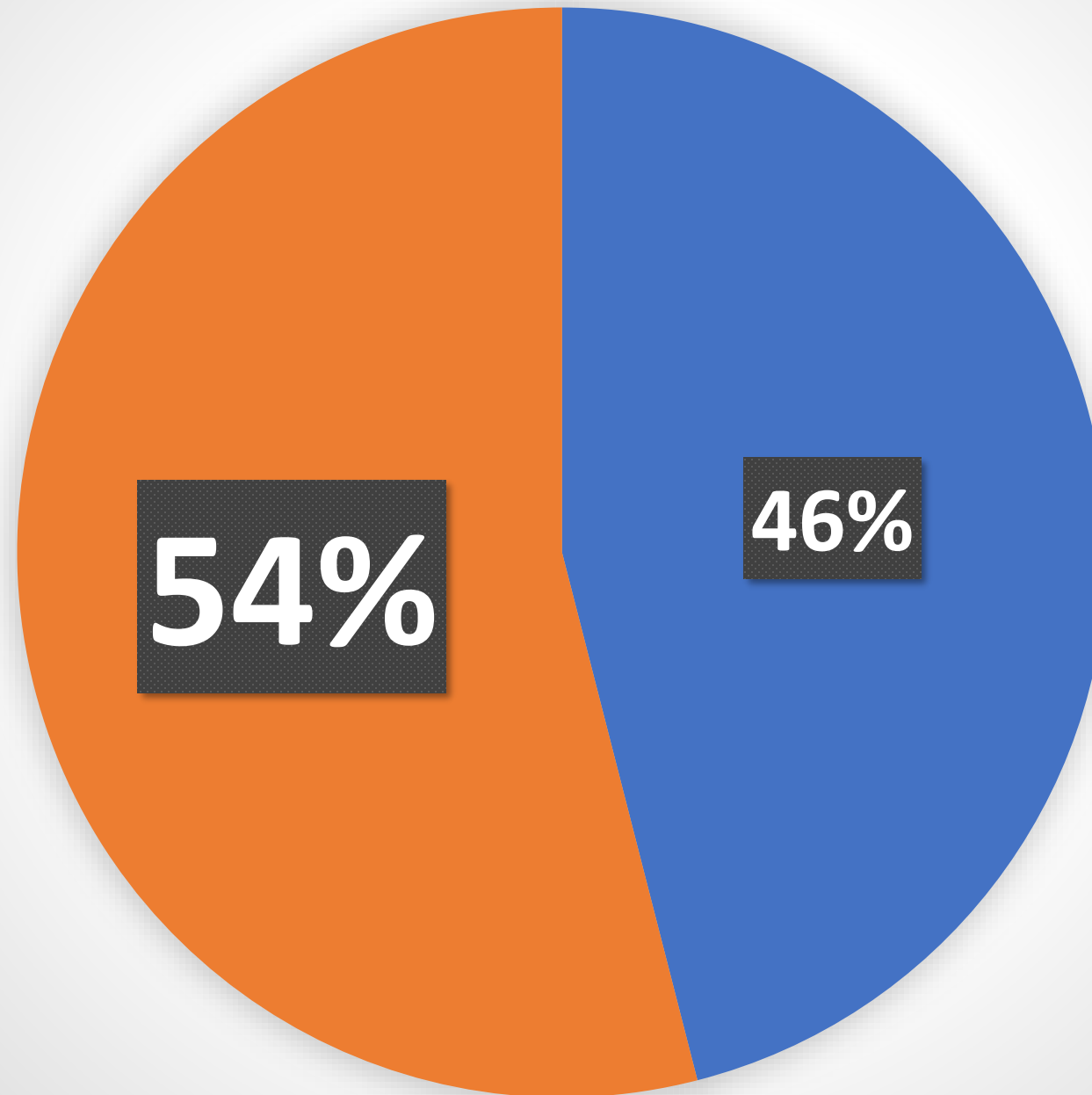
94% vindt het nodig juiste digitale vaardigheden te hebben om eigen werk goed te kunnen doen



86% medewerkers zelf voldoende kennis



54% twijfelt aan expertise collega's



■ 1
■ 2

Consequenties digitalisering en medegebruik van de lichtmast

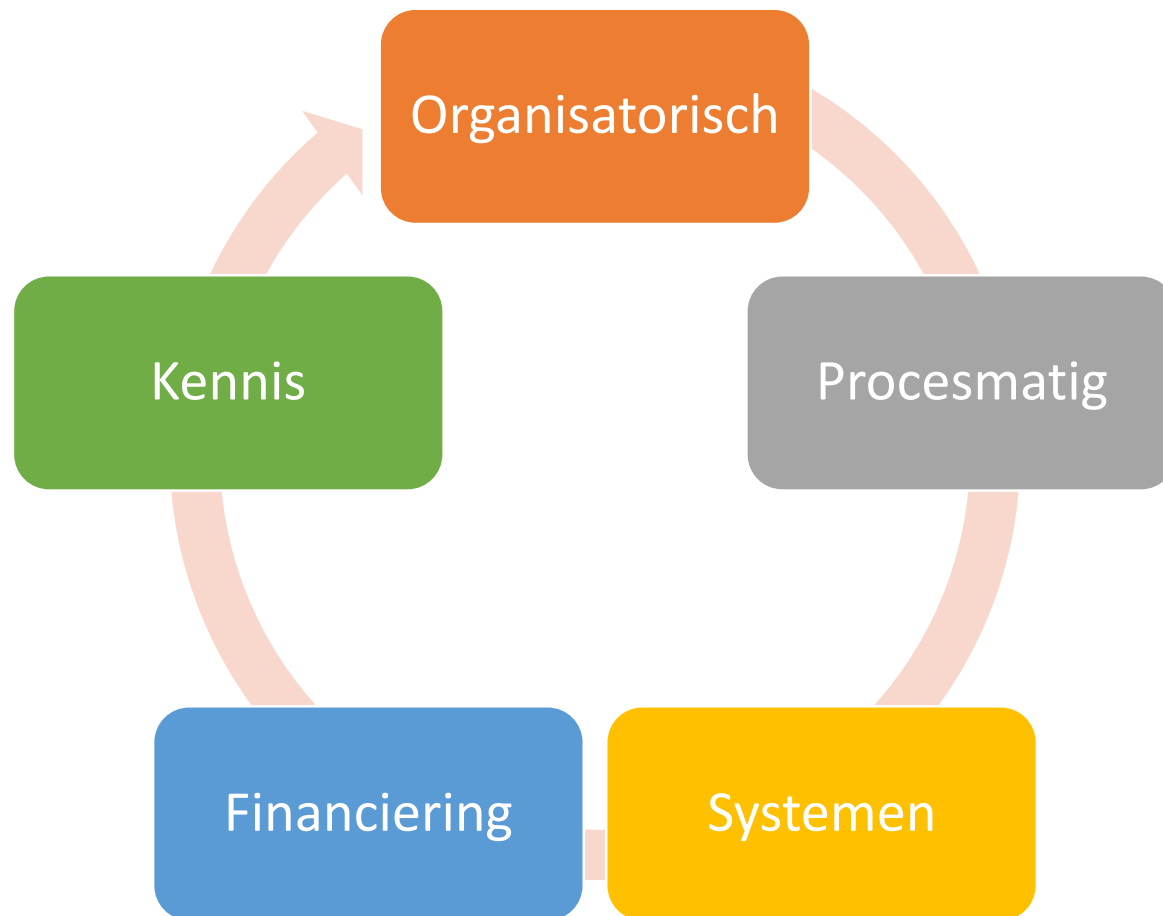
“De dans om de paal”



Werkgroep digitalisering OVL

- Brigitte Hulscher, Hulscher Change Management
- Coen Sanderink, Heijmans
- Elke den Oude, TUE
- Erik Stroomberg, Culemborg
- Gerjan Coenraad, Den Bosch
- Henk Huijbregts, Breda
- Irmgard Kamphuis, Uden
- Peter Wijnands, Rotterdam
- Koos van der Tang, Strict
- Kees Kopdam, Stadswerk072
- Maarten Fleerackers, Connected Worlds
- Manon van Ketwich, Acquire Publishing
- Rene Oomkes, Den Haag
- Ruben van Bochove, Nobralux
- Vincent Alberts, Hydro
- Vincent Gorte, Eleq
- Hans Nouwens, Connected Worlds

Aandachtspunten voor OVL-er bij digitalisering & extra functies van de lichtmast



Effect digitalisering op organisatie

- **Welke visie/ambities heeft de gemeente waarbij slimme technologieën een rol kunnen spelen?**
- **Welke invloed heeft digitalisering op de organisatie?**
- **Wat is OVL in relatie tot een visie op smart city?**
- **Wat zijn de verwachtingen binnen en buiten de gemeentelijke organisatie?**
- **Waar staat de OVL-afdeling t.o.v. andere afdelingen, wie dansen er allemaal om de paal?**
- **Wat betekent digitalisering/smart city voor de competentieontwikkeling en de werkgelegenheid?**

Als de digitalisering OVL doorzet en andere technieken in de lichtmast komen

- Rol OVL-er straks
- Wie doet wat?
- Wat zijn de ontkoppelpunten?
- Wat is impact op gemeentelijke processen waar de OVL-er mee te maken heeft?
- Is er zelfs een nieuwe (gecombineerde) afdeling nodig?



Grootschalige inzet
sensoren



Laadpaal integratie

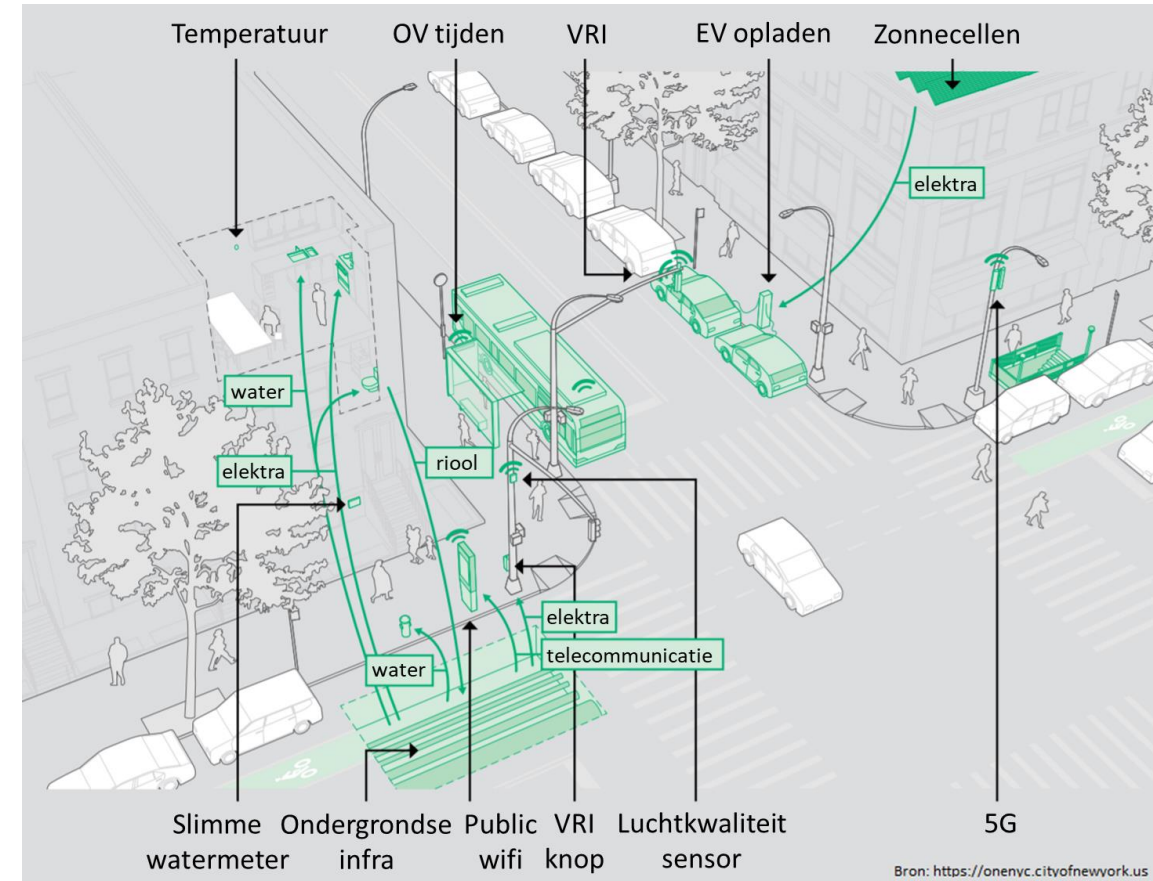


5G zender in de mast



Effect op beheerssystemen

- Noodzakelijke aanpassingen van bestaande beheerssystemen
- Hoe ga je om met data?
- Eigenaarschap en verantwoordelijkheid data
- Cybersecurity
- Privacy en AVG



Financiering verslimming/verLEDing OVL en andere functies



- **Welke verdienmodellen zijn bekend**
- **Welke mogelijkheden zijn er om aan de mast te verdienen**
- **Wat komt er op de organisatie af voor een concessie**

Concessie

Een concessie is een vergunning van de overheid die anderen uitsluit. De verkrijger van de concessie of concessiehouder krijgt dus een monopolie op bijvoorbeeld de OVL.

Oproep

- **Wie wil vragen schriftelijk beantwoorden?**
- **We zoeken collega's van Verkeer, Milieu, Handhaving, ICT, Inkoop. Vanuit hun perspectief:**
 - Aangeven waarvoor zij OVL-infra in kunnen zetten
 - Het beleid op kennisontwikkeling digitalisering
 - Ideën bij inkoop

Graag aanmelden op
info@ovnl.nl om
vragenlijst in te vullen
of contactgegevens aan
mij doorgeven

Dolf, is het nu pauze?

Dank voor uw aandacht