




Smart City Tool Box

Kortrijk leert door te doen



An aerial photograph of a city, likely Rotterdam, showing a wide river (the Scheldt) flowing through the urban landscape. A large bridge crosses the river in the foreground. The city is densely packed with buildings, green spaces, and a network of roads. The sky is clear and bright, suggesting a sunny day.

**“De stad is een platform, flexibel inspeland op de toekomst.
Om huidige en toekomstige maatschappelijke uitdagingen aan te pakken,
in het kader van een slimme en flexibele stad
werd de ‘smart city tool box’ ontwikkeld.”**

Een tool box voor data-driven bestuur



data-captatie | data-analyse | data-veiligheid | data-deling

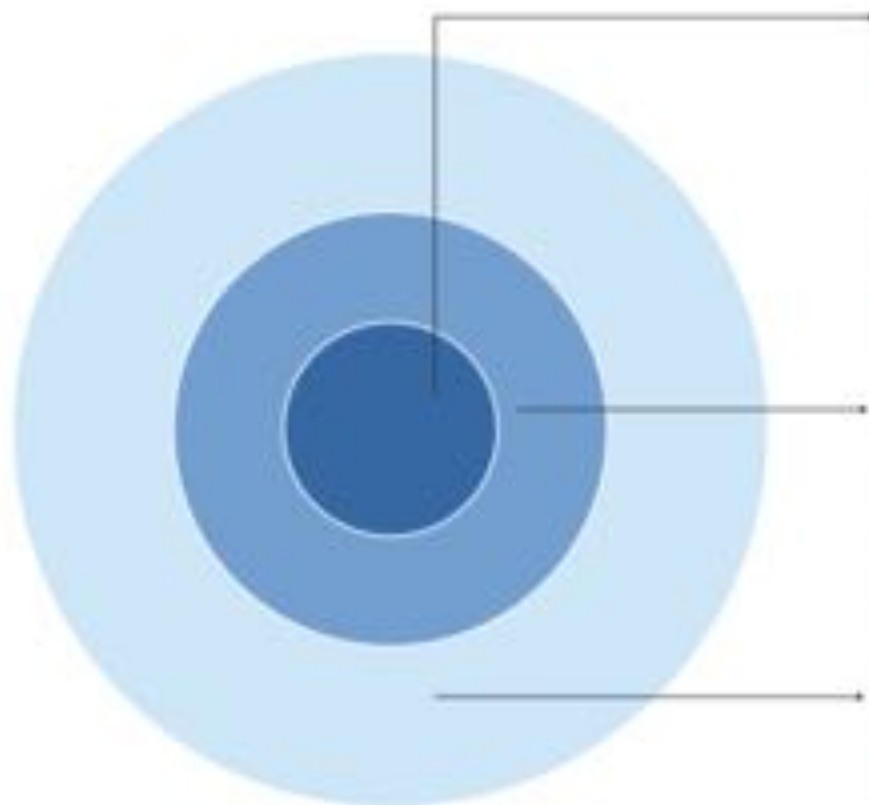
Via de verschillende diensten in de smart city tool box kunnen we op een verantwoorde manier huidige en toekomstige databronnen meten, analyseren en delen, waarbij we flexibel kunnen inspelen op diverse maatschappelijke uitdagingen.

Wat zit er in de tool box?

1. Netwerkbeheer
2. Informatieveiligheid
3. Big data-analyse en datamining
4. Data-analyse door GSM operatoren
5. Data-analyse van sensoren
6. Slimme camera's en data-gerelateerde diensten
7. Ontwikkelen van een e-depot



Een tool box voor iedereen



Schil 1 : Kortrijk

vanuit een visie **slimme stad** Kortrijk

Stad Kortrijk, OCMW en Zorg Kortrijk, huidige en toekomstige stedelijke AGB's en vzw's, de kerkfabrieken, politiezone VLAS, HVZ Fluvia, intercommunale Leiedal en AZ Groeninge.

Schil 2: Regio Leiedal

vanuit een visie **slimme regio** Leiedal

Alle steden en gemeenten binnen de Leiedal regio, met bijhorende OCMW 's, AGB's, vzw's, politiezones en specifieke intercommunales.

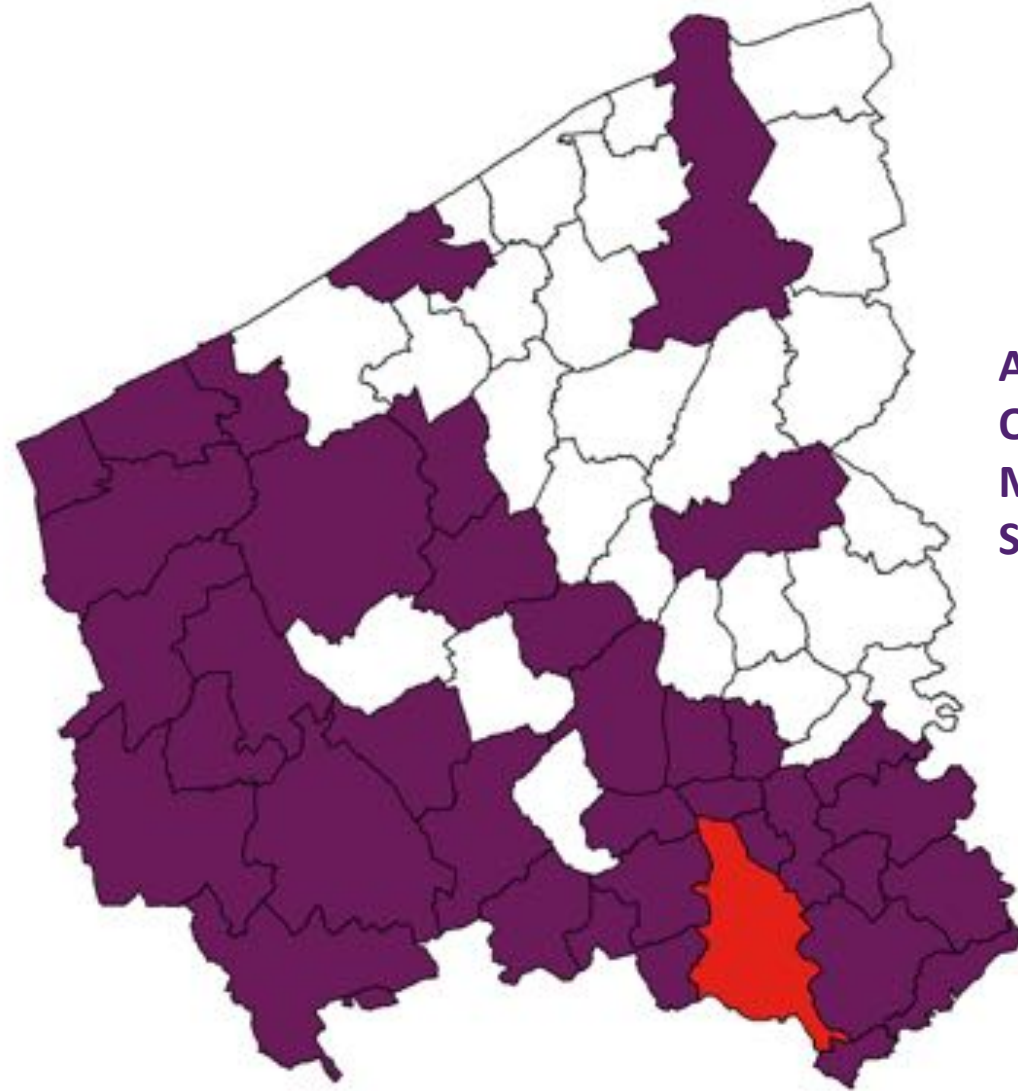
Schil 3: Centrumsteden

vanuit een visie samenwerking **slimme centrumsteden**

elk met hun bijhorende OCMW 's, AGB's, vzw's, politiezones en hulpverleningszones.



Samen gemaakt



Aalst
Oudenaarde
Mechelen
Sint-Niklaas



Aan de slag met de tool box



Vlaanderen
is sterke steden

KORTRIJK

Stad

Slimme toepassing met camera's



Sensor-based tellingen



Vlaanderen
is sterke steden

Digitaal regenwater



ENERGIEPLAN

KORTRIJK

DATA GESTUURD, DECENTRAAL EN INNOVATIEF

kli
maat
STAD
KORTRIJK

Stad KORTRIJK



THIS IS JUST THE BEGINNING