



City Innovation Platform



Innovatief met data

van Slim Melden tot Smart cities



The logo consists of a white hexagonal shape with a stylized, rounded 'S' or 'L' shape inside it, positioned to the left of the text.

Stimmelden

Hoe werkt Slim Melden?



Meldingen Openbare Ruimte Utrecht

URL: <https://ican.dataplatform.nl/dataset/14c364ec-aa60-4a98-9fc9-4e76dc51fe30/resource/c94bcb7-21e4-4168-abe9-4b46bc35595/row...>

Meldingen Openbare Ruimte Utrecht Meldingen uit Slim Melden vanaf september 2016

Data Explorer | Kaart | Tabel | Grafiek

Insluiten

Add Filter

Grid | Graph | Map | 67406 records | 1 - 100 | Search data ... | Filters

_id	zaaknu...	status	beginda...	eiinddatum	datasetnaam	categorie	aantal_s...	lon	lat
2678	5115230	open	2018-01-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	196	5.11016...	52....
2450	5118426	open	2018-02-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Anders nl	118	5.10836...	52....
6204	5074211	closed	2018-01-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Honden; hondenpoep	104	5.10241...	52....
16603	4900313	open	2017-10-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	100	5.10996...	52....
6468	5071740	open	2018-01-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	68	5.08801...	52....
19258	4855579	closed	2017-10-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Anders nl; met betrekk...	61	5.12277...	52....
35472	4578355	closed	2017-06-...	2017-07-...	Vrije Meldingen	Straatmeubilair; Anders...	36	5.15719...	52....
19677	4848007	open	2017-10-...	null	Vrije Meldingen	Openbare ruimten, weg...	33	5.10888...	52....
5657	5081694	closed	2018-01-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Afval en vervuiling ope...	30	5.111356...	52....



Gemeente Utrecht

Overzicht | Categorieën | Meldingen | Spreading

Spreading van meldingen per dag per uur
Huidige selectie: Gemeente Utrecht

Onderwerp: Aantal zaken | Periode: Alle gegevens | Gebied: Per buurt

MELDINGEN: 67316 | AFGESLOTEN MELDINGEN: 95% | STEMMEN: 14852 | GEM. AFHANDELTIJD (DAGEN): 90.4

Legenda
Aantal zaken
geen data
< 500 zaken
500 < 1000 zaken
1000 < 1500 zaken
1500 < 2000 zaken
≥ 2000 zaken



Lichtmasten Utrecht

afvalbakken gemeente Utrecht

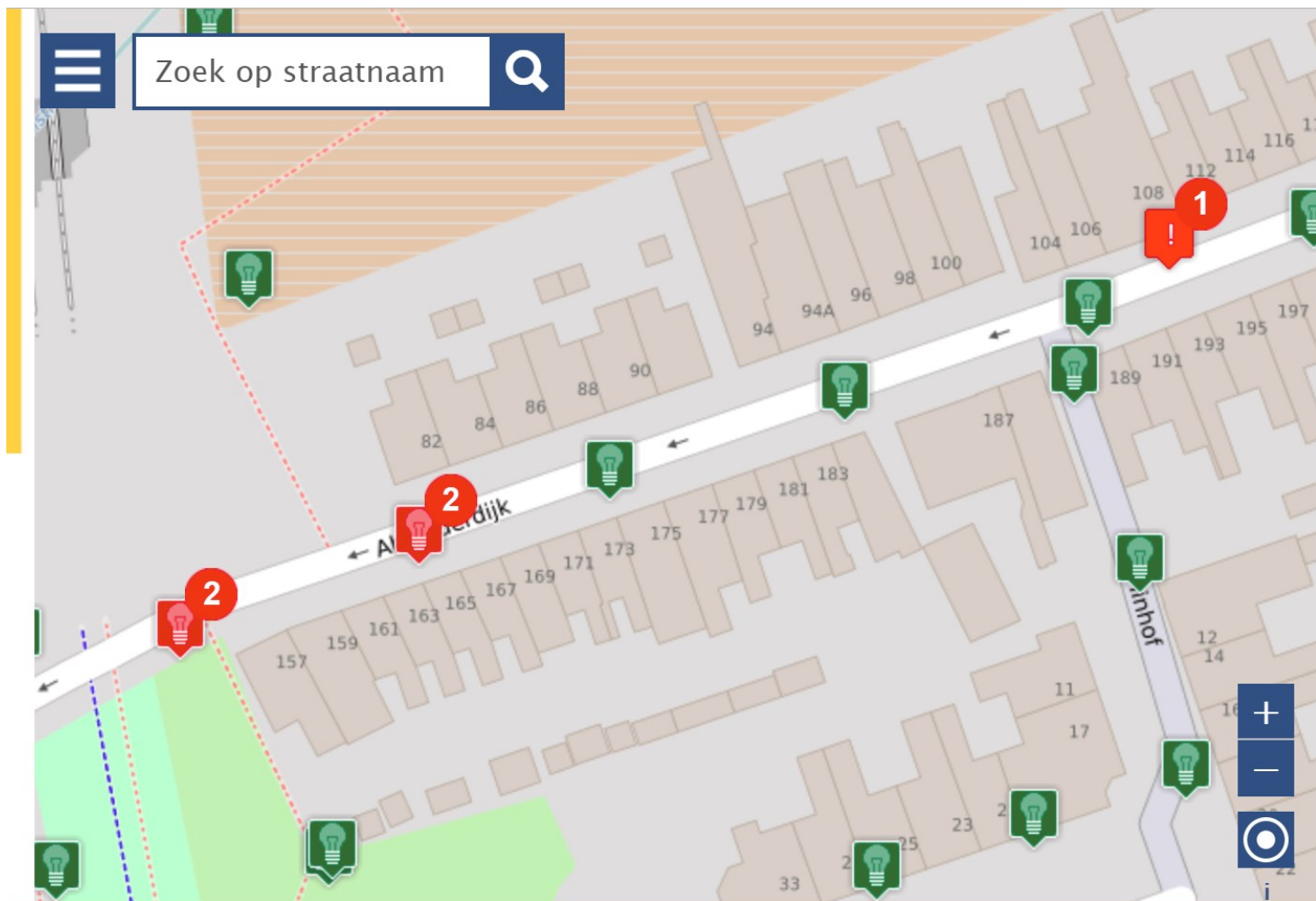
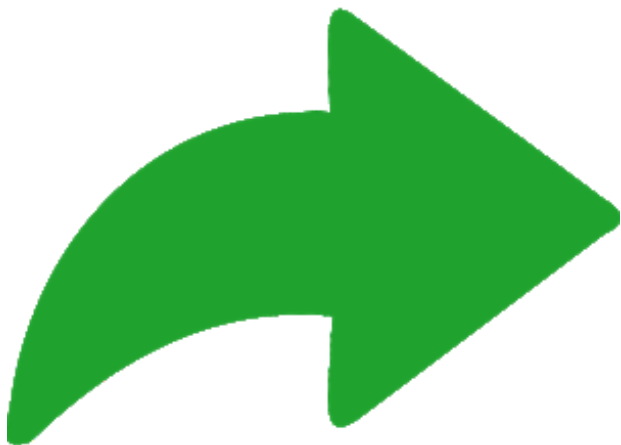
_id	longitude	latitude	▲Straat	Wijk	Subwijk	Buurt	Werkpakket
97	5.08854...	52.12111...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
96	5.09048...	52.11199...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
95	5.09008...	52.11194...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
94	5.08766...	52.1202...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
98	5.09043...	52.0814...	24 Oktoberplein	WEST	Oog in Al. Welgelegen	Welgelegen	AFVALBAK
99	5.10201...	52.0981...	2e Daalsedijk	NOORDWEST	Ondiep. 2e Daalsebuurt	2e Daalsebuurt	AFVALBAK
101	5.09485...	52.0925...	2e Delistraat	WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west	AFVALBAK
100	5.09505...	52.0924...	2e Delistraat	WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west	AFVALBAK

Lichtmasten Utrecht

_id	longitude	latitude	buurt	▲straat	mastnummer	mastlengte	xposition	yposition
4	5.11713...	52.0962...	6.22	1e Achterstraat	24	3	136494.05	456483.34
5	5.11733...	52.0962...	6.22	1e Achterstraat	25	3	136507.33	456481.51
2	5.11660...	52.0962...	6.22	1e Achterstraat	22	3	136457.68	456482.02
3	5.11688...	52.0963...	6.22	1e Achterstraat	23	3	136476.92	456485.59
6	5.11746...	52.0962...	6.22	1e Achterstraat	26	3	136516.36	456480.42
1	5.11641...	52.0962...	6.22	1e Achterstraat	21	3	136444.55	456478.53

afvalbakken gemeente Utrecht

_id	longitude	latitude	▲Straat	Wijk	Subwijk	Buurt	Werkpakket
97	5.08854...	52.12111...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK ▲
96	5.09048...	52.1199...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
95	5.09008...	52.1194...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
94	5.08766...	52.1202...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
98	5.09043...	52.0814...	24 Oktoberplein	WEST	Oog in Al. Welgelegen	Welgelegen	AFVALBAK
99	5.10201...	52.0981...	2e Daalsedijk	NOORDWEST	Ondiep. 2e Daalsebuurt	2e Daalsebuurt	AFVALBAK
101	5.09485...	52.0925...	2e Delistraat	WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west	AFVALBAK
100	5.09505...	52.0924...	2e Delistraat	WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west	AFVALBAK



Lichtmasten Utrecht

id	longitude	latitude	buurt	→straat	mastnummer	mastlengte	xposition	yposition
122			1e Achterstraat	24	3		136494.05	456483.34
_id	longitude	latitude	→Straat	Subwijk	Buurt	Werkpakket		
97	5.08854...	52.12111...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	3	456481.51
96	5.09048...	52.1199...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	2	456485.59
95	5.09008...	52.1194...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	3	456480.42
94	5.08766...	52.1202...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	5	456478.53
98	5.09043...	52.0814...	24 Oktoberplein	WEST	Oog in Al. Welgelegen	Welgelegen		
99	5.10201...	52.0981...	2e Daalsedijk	NOORDWEST	Ondiep. 2e Daalsebuurt	2e Daalsebuurt		
101	5.09485...	52.0925...	2e Delistraat	WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west		
100	5.09505...	52.0924...	2e Delistraat	WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west		

Meldingen Openbare Ruimte Utrecht

Beheer

Ga naar bron

Data API

URL: <https://ckan.dataplatform.nl/dataset/14c364ec-aa60-4a98-9fc9-4e76dc51fe30/resource/c94bdbb7-21e4-4168-abe9-4b46dbc35595/dow...>

Meldingen Openbare Ruimte Utrecht Meldingen uit Slim Melden vanaf september 2016

Data Explorer

Kaart

Tabel

Grafiek

Insluiten

Add Filter

Grid Graph Map

67406 records

«

1

– 100

»

Q

Search data ...

Go »

Filters

_id	zaaknu...	status	beginda...	einddatum	datasetnaam	categorie	aantal_s...	lon	lat
2678	5115230	open	2018-01-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	196	5.11016...	52.
2450	5118426	open	2018-02-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Anders nl	118	5.10836...	52.
6204	5074211	closed	2018-01-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Honden; hondenpoep	104	5.10241...	52.
16603	4900313	open	2017-10-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	100	5.10996...	52.
6468	5071740	open	2018-01-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	68	5.08801...	52.
19258	4855579	closed	2017-10-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Anders nl; met betrekki...	61	5.12277...	52.
35472	4578355	closed	2017-06-...	2017-07-...	Vrije Meldingen	Straatmeubilair; Anders...	36	5.15719...	52.
19677	4848007	open	2017-10-...	null	Vrije Meldingen	Openbare ruimten, weg...	33	5.10888...	52.
5657	5081694	closed	2018-01-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Afval en vervuiling ope...	30	5.111356...	52.

Lichtmasten U

afvalbakken gemeente Utr

_id	longitude	latitude	-Straat
97	5.08854...	52.12111...	1e Polderweg
96	5.09048...	52.1199...	1e Polderweg
95	5.09008...	52.1194...	1e Polderweg
94	5.08766...	52.1202...	1e Polderweg
98	5.09043...	52.0814...	24 Oktoberplein
99	5.10201...	52.0981...	2e Daalsedijk
101	5.09485...	52.0925...	2e Delistraat
100	5.09505...	52.0924...	2e Delistraat

WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west	AFVALBAK
WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west	AFVALBAK

Meldingen Openbare Ruimte Utrecht

Beheer Ga naar bron Data AP

URL: <https://can-dataplatform.nl/dataset/14c364e0-aa60-4a98-9f69-4e76dc51fe30/resource/c94bcb7-21e4-4168-abe9-4b46bc35595/dow...>

Meldingen Openbare Ruimte Utrecht Meldingen uit Slim Melden vanaf september 2016

Data Explorer Kaart Tabel Grafiek

Insluiten

Add Filter

Grid	Graph	Map	67406 records	1 - 100	Search data ...	Go »	Filters		
_id	zaaknu...	status	begin...	eiinddatum	datasetnaam	categorie	aantal_s...	lon	lat
2678	5118230	open	2018-01-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	196	5.11018...	52
2450	5118426	open	2018-02-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Anders ni	118	5.10836...	52
6204	5074211	closed	2018-01-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Honden; hondensoep	104	5.10241...	52
16603	4900313	c							
6468	5071740	c							
19258	4855679	c							
35472	4578356	c							
19677	4848007	c							
5657	5081694	c							

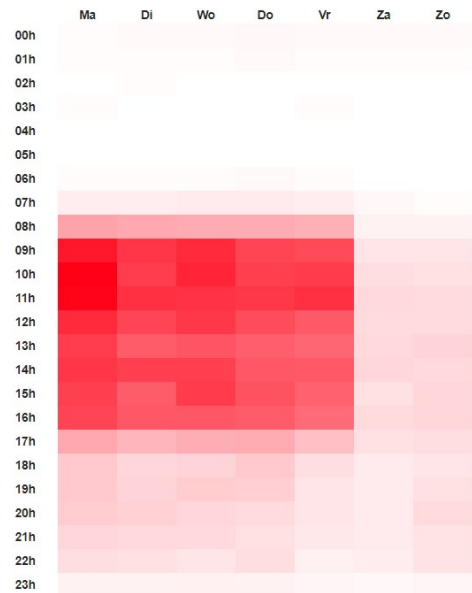


Gemeente Utrecht

Overzicht **Categorieën** Meldingen Spreiding

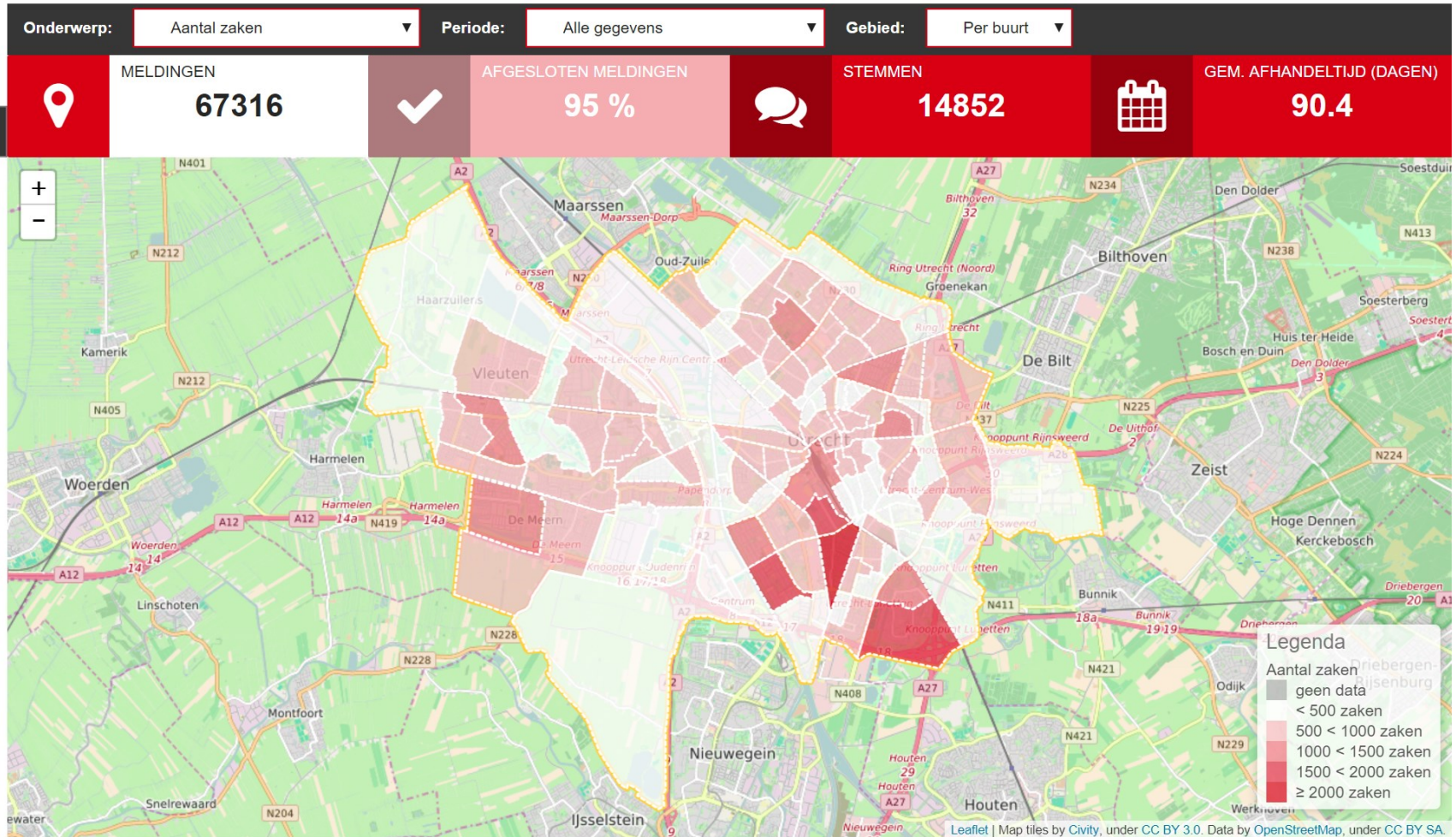
Spreiding van meldingen per dag per uur

Huidige selectie: Gemeente Utrecht



afvalbak

_id	long
97	5.081
96	5.091
95	5.091
94	5.081
98	5.091
99	5.101
101	5.091
100	5.091

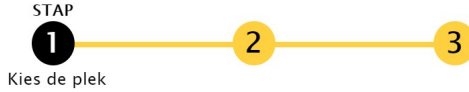


Legenda

Aantal zaken

- geen data
- < 500 zaken
- 500 < 1000 zaken
- 1000 < 1500 zaken
- 1500 < 2000 zaken
- ≥ 2000 zaken

Leaflet | Map tiles by Civity, under CC BY 3.0. Data by OpenStreetMap, under CC BY SA



Meldingen Openbare Ruimte Utrecht

URL: <https://ckan.dataplatform.nl/dataset/14c364ec-aa60-4a98-9fc9-4e76dc51fe30/resource/c94dbb7-21e4-4168-abe9-4b46dbc35595/download>

Meldingen Openbare Ruimte Utrecht Meldingen uit Slim Melden vanaf september 2016

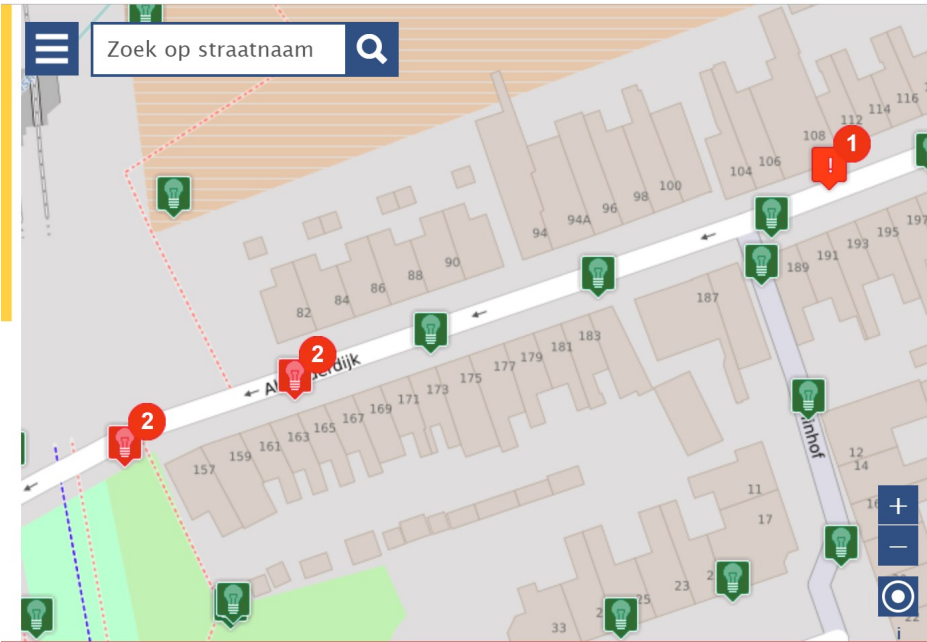
Data Explorer Kaart Tabel Grafiek

Insluiten

Add Filter

Grid Graph Map 67406 records « 1 - 100 » Search data ... Go » Filters

_id	zaaknu...	status	beginda...	einddatum	datasetnaam	categorie	aantal_s...	lon	lat
2678	5115230	open	2018-01-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	196	5.11016...	52....
2450	5118426	open	2018-02-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Anders nl	118	5.10836...	52....
6204	5074211	closed	2018-01-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Honden; hondenpoep	104	5.10241...	52....
16603	4900313	open	2017-10-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	100	5.10996...	52....
6468	5071740	open	2018-01-...	null	Vrije Meldingen	Verkeer; Onveilige Verk...	68	5.08801...	52....
19258	4855579	closed	2017-10-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Anders nl; met betrekk...	61	5.12277...	52....
35472	4578355	closed	2017-06-...	2017-07-...	Vrije Meldingen	Straatmeubilair; Anders...	36	5.15719...	52....
19677	4848007	open	2017-10-...	null	Vrije Meldingen	Openbare ruimten, weg...	33	5.10888...	52....
5657	5081694	closed	2018-01-...	2018-01-...	Vrije Meldingen	Afval en vervuiling ope...	30	5.111356...	52....



Lichtmasten Utrecht

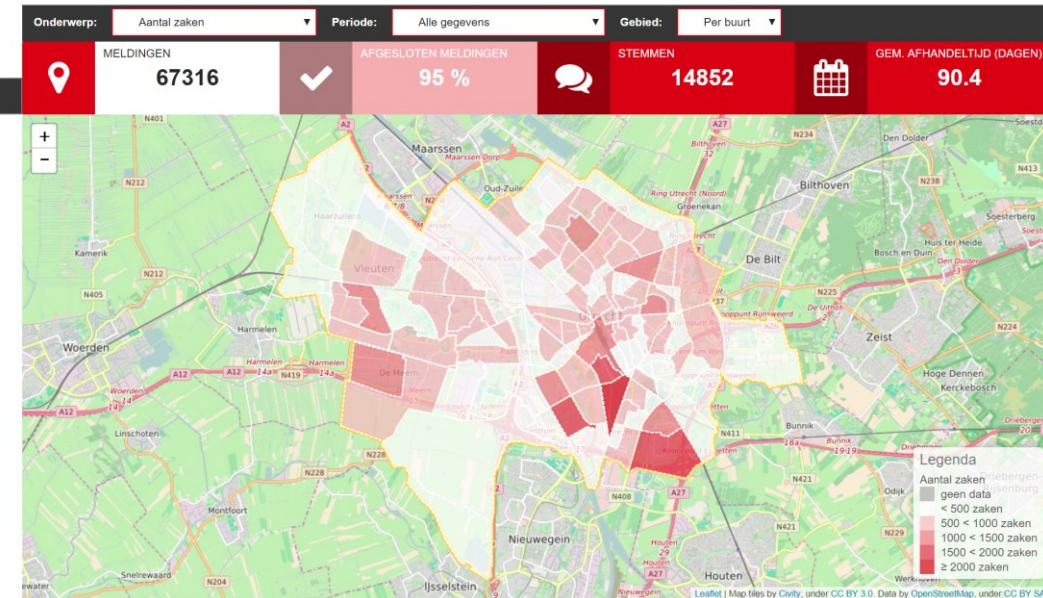
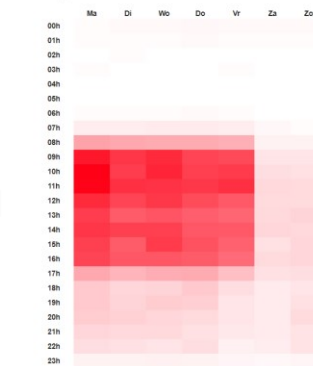
afvalbakken gemeente Utrecht

_id	longitude	latitude	Straat	Wijk	Subwijk	Buurt	Werkpakket
97	5.08854...	52.12111...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
96	5.09048...	52.1199...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
95	5.09008...	52.1194...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
94	5.08766...	52.1202...	1e Polderweg	OVERVECHT	Vechtzoom. Klopvaart	Klopvaart Vechtzijde	AFVALBAK
98	5.09043...	52.0814...	24 Oktoberplein	WEST	Oog in Al. Welgelegen	Welgelegen	AFVALBAK
99	5.10201...	52.0981...	2e Daalsedijk	NOORDWEST	Ondiep. 2e Daalsebuurt	2e Daalsebuurt	AFVALBAK
101	5.09485...	52.0925...	2e Delistraat	WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west	AFVALBAK
100	5.09505...	52.0924...	2e Delistraat	WEST	Lombok. Leidseweg	J.P. Coenstraat-west	AFVALBAK

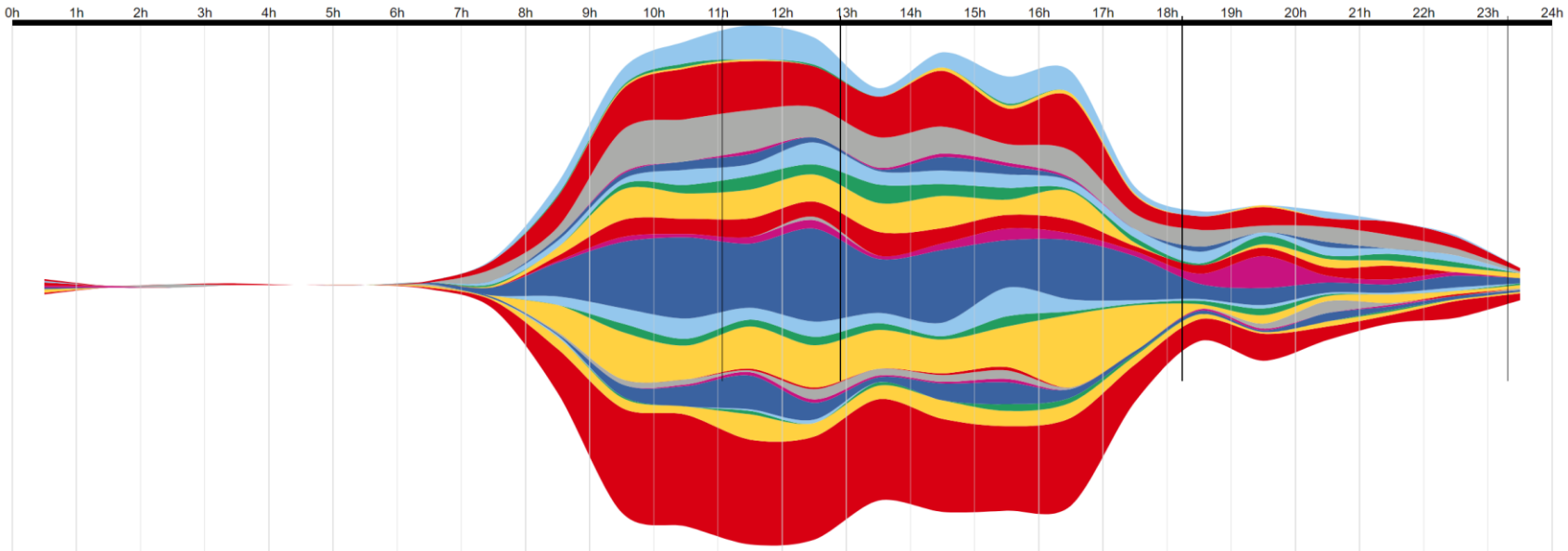
Overzicht Categorieën Meldingen Spreiding

Spreiding van meldingen per dag per uur

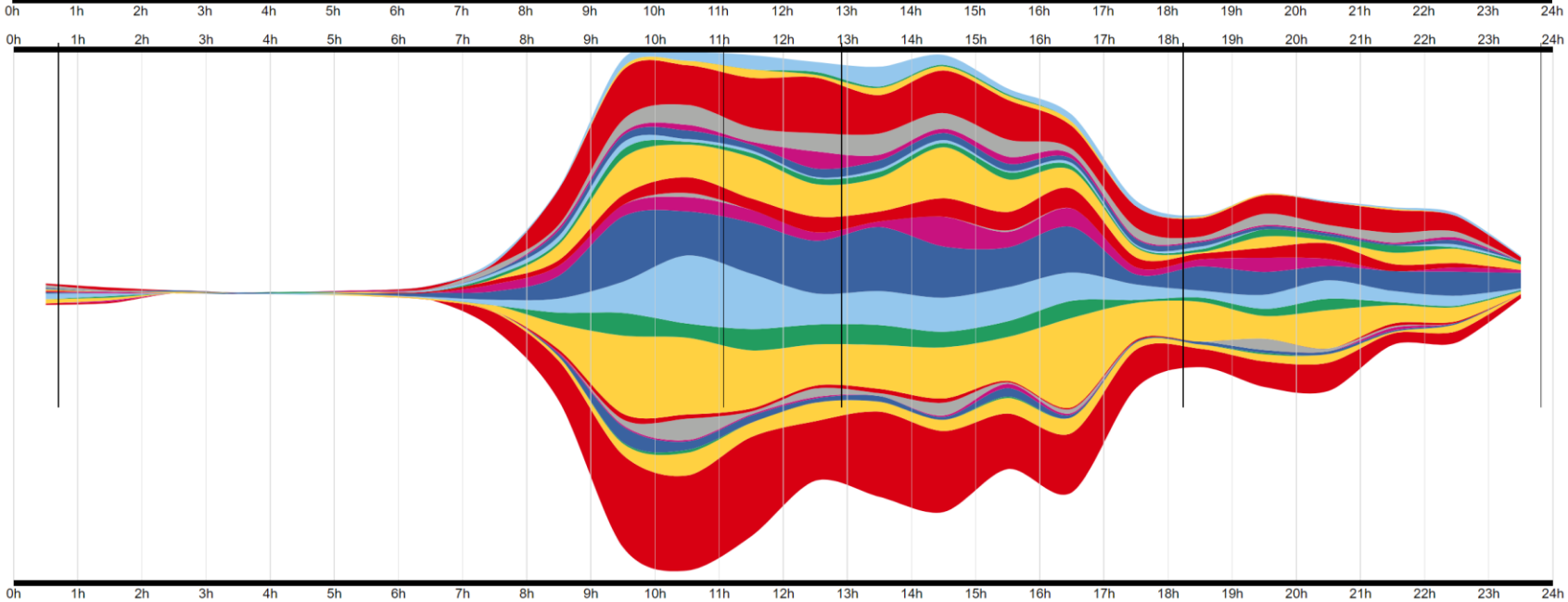
Huidige selectie: Gemeente Utrecht



Verskil tussen buurten

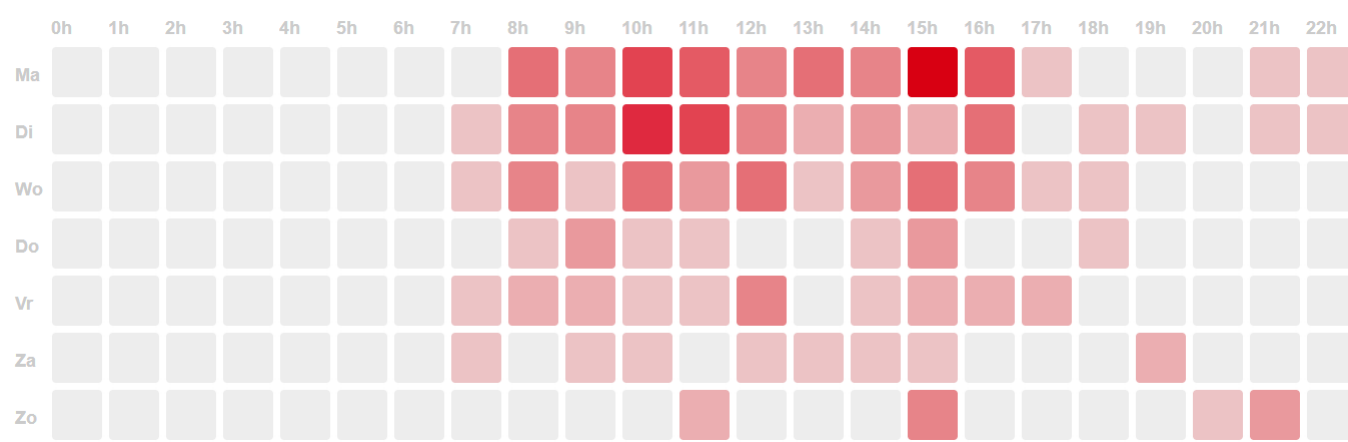


Binnenstad

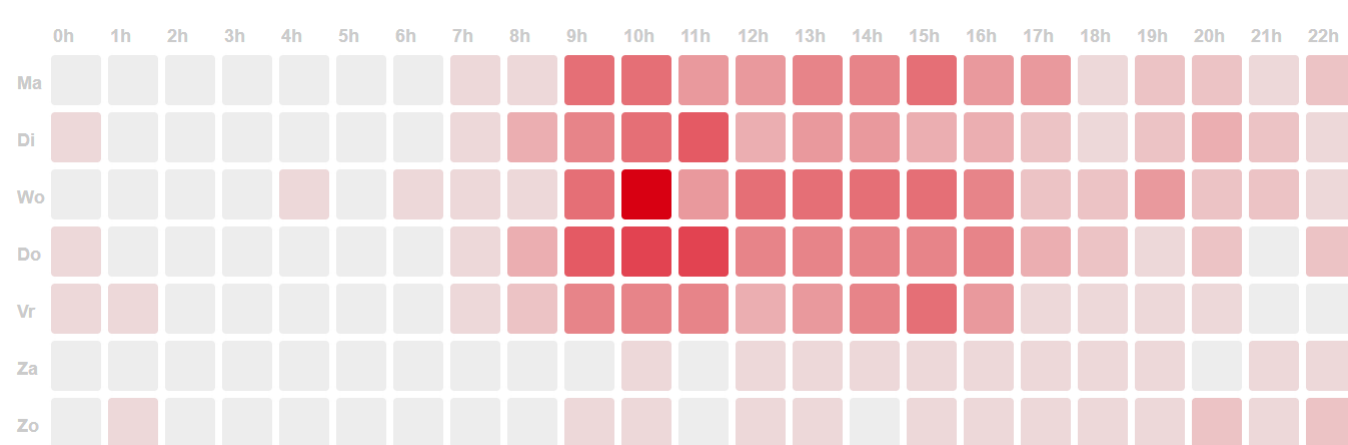


Leidsche Rijn
Licht blauwe lijn in het midden gaat over ondergrondse containers.

Melding ondergrondse container vol

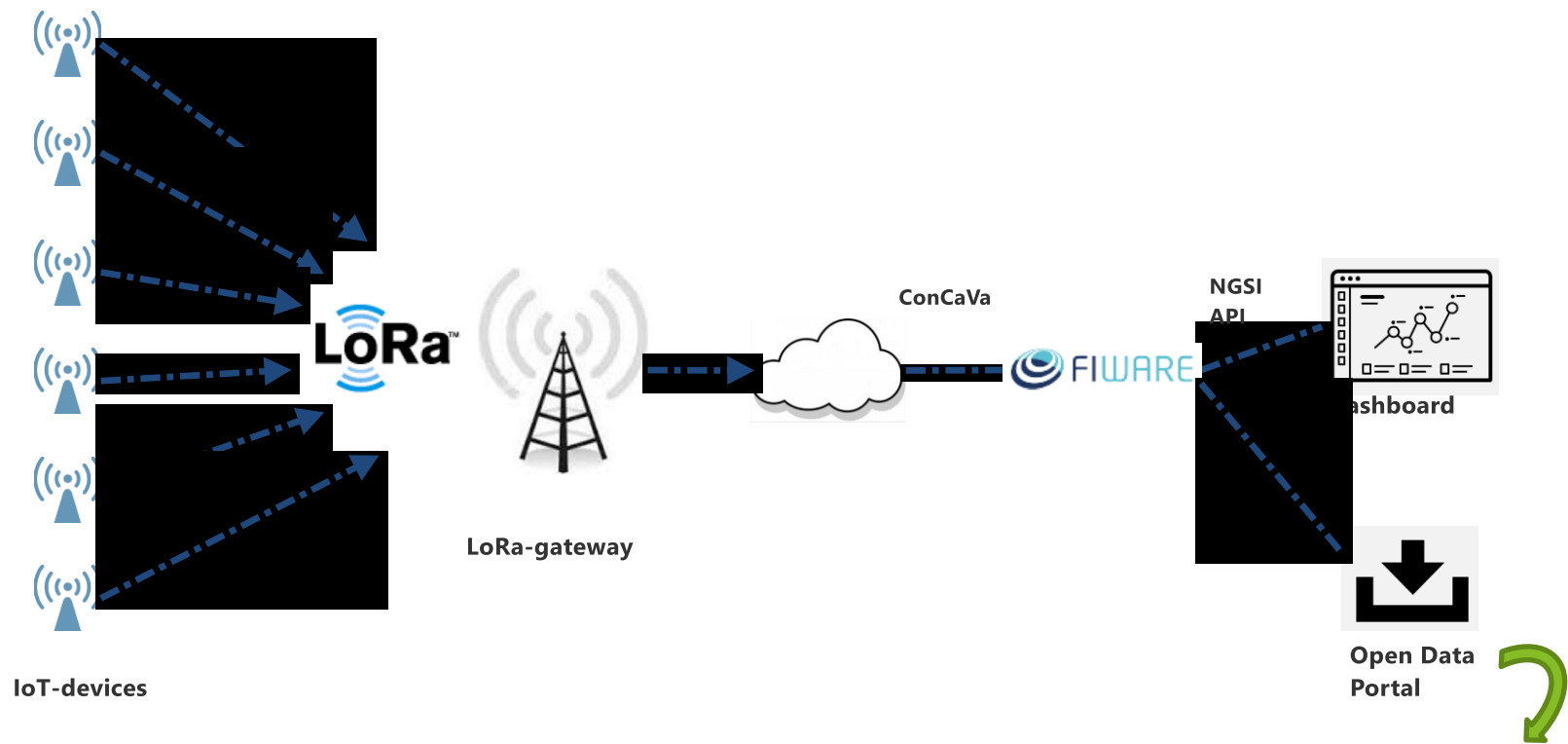


Binnenstad



Leidsche Rijn

SENSOR DATA



IoT-devices

LoRa-gateway

ConCaVa

FIWARE

NGSI
API

Dashboard

Open Data
Portal

Add Filter

_id	recvTime	fwareS...	entityId	entityTy...	Humidity	Loudne...	Loudne...	NO2_avg	NO2_max	Temper...
1	2016-10-...	/Havendijk	0000000...	SensorD...	77	392	1018	141	35	9
2	2016-10-...	/Havendijk	0000000...	SensorD...	77.1	136	68	114	81	13.2
3	2016-10-...	/Havendijk	0000000...	SensorD...	77.1	391	889	205	41	9.8
4	2016-10-...	/Havendijk	0000000...	SensorD...	77	392	1015	112	37	9

- Elke sensor (geluid, lucht, afval, grondwater, verlichting, parkeren)

- Gebruik van **LoRa technology**

- Elke LoRa Gateway (KPN, Things Network)

- **ConCaVa** (convert, calibrate, Validate) voor transformatie naar FIWARE NGSI-standaard

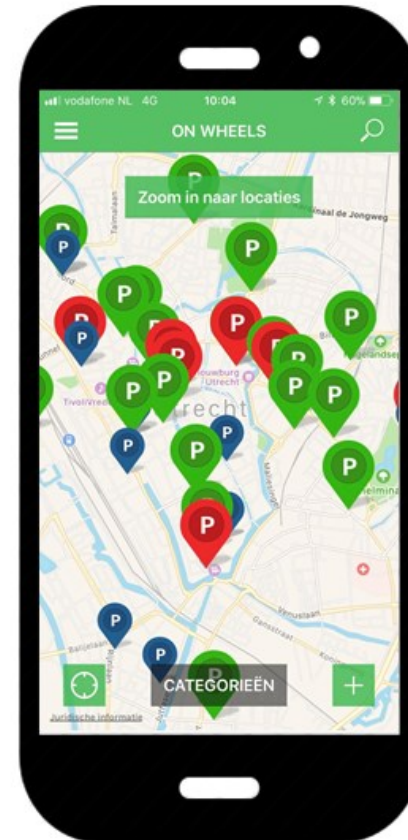
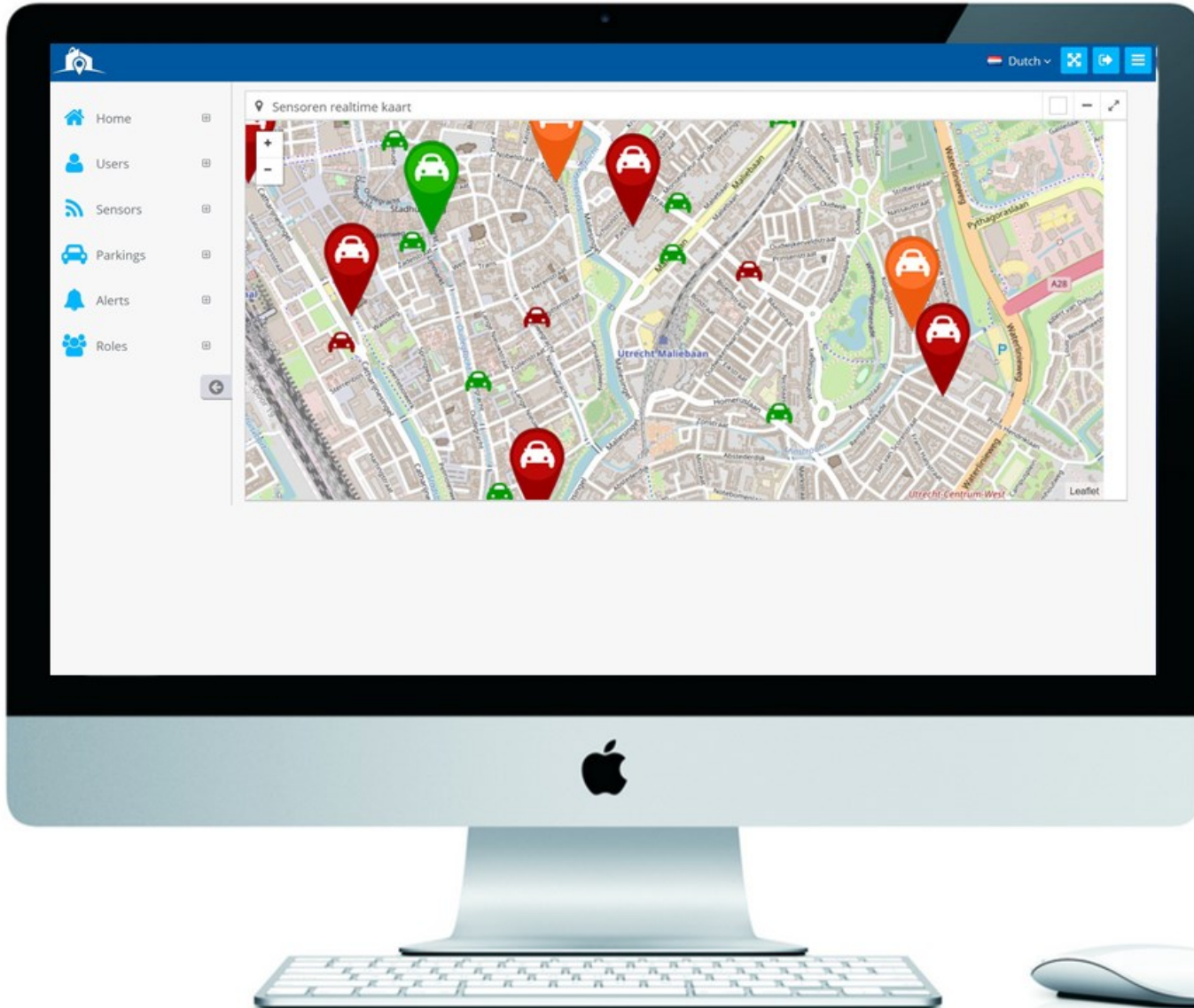
- Opslag van real time data

- Publicatie naar **Dataplatform**



Sensordata

parkingplaces disabled people



Sensor lijst

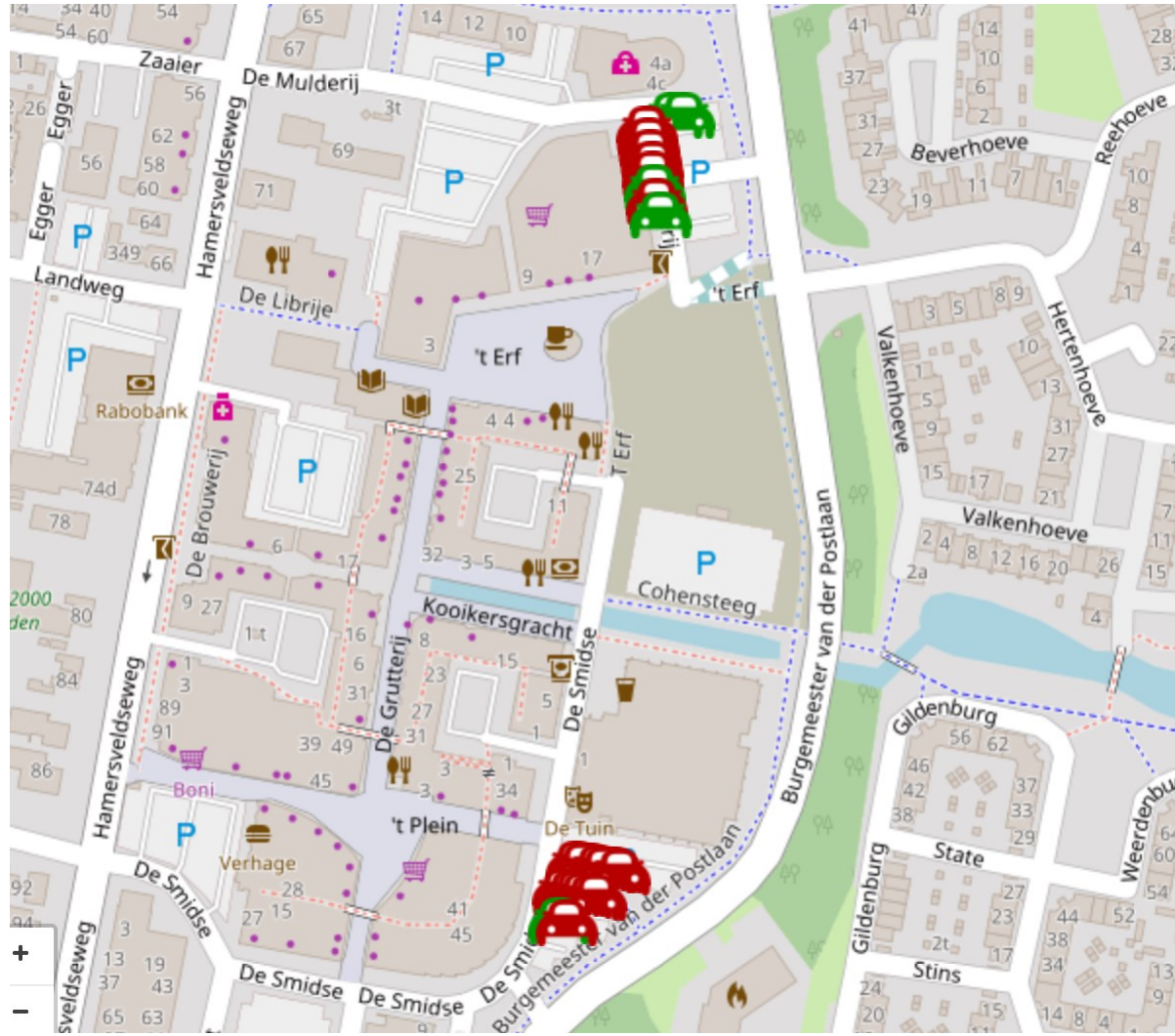


Zoeken:

50 resultaten weergeven

Acties	Sensor	Verbonden entiteit	Meting	Waarde	Timestamp Node	Status	Batterij	Type
	80895	[Jaarbeursplein 6a B]	PARKING BEROEP	VRIJE	2018-03-16 04:37:18	OK	77 %	WORLDSENSING
	80898	[Mariaplaats-24 D]	PARKING BEROEP	VRIJE	2018-03-16 10:17:29	OK	96 %	WORLDSENSING
	80886	[Jaarbeursplein-6a A]	PARKING BEROEP	VRIJE	2018-03-16 04:36:13	OK	75 %	WORLDSENSING
	80784	[Burgemeester Reigerstraat-47BIS]	PARKING BEROEP	BEZIG	2018-03-15 17:40:08	OK	88 %	WORLDSENSING
	80637	[Nachtegaalstraat-80BIS]	PARKING BEROEP	VRIJE	2018-03-16 10:01:44	OK	86 %	WORLDSENSING
	80785	[Kleine Singel-33572]	PARKING BEROEP	VRIJE	2018-03-16 02:20:33	OK	95 %	WORLDSENSING
	80764	[Neude-11]	PARKING BEROEP	VRIJE	2018-03-16 10:49:43	OK	73 %	WORLDSENSING
	80766	[Smaragdplein]	PARKING BEROEP	BEZIG	2018-03-16 10:53:08	OK	90 %	WORLDSENSING
	80851	[Korte minrebroederstraat A]	PARKING BEROEP	VRIJE	2018-03-16 07:12:01	OK	92 %	WORLDSENSING

	 	Burgemeester Reigerstraat-47BIS	BEZET	REGELMATIG	2018-03-15 17:40:07 - 17 uur geleden (Bijgewerkt 17 uur geleden)	 52.08944900, 5.13552500	GOED	BEZET
<p>Acties</p>  		<p>Sensor ID #4</p> <p>Node ID #80784</p> <p>beschrijving OK</p> <p>beschrijving WORLDSENSING</p>	<p>Begin datum 2018-03-15 17:40:07</p> <p>Resterende tijd voor r...</p> <p>nummerplaat</p> <p>Status Sessie LOPEND</p> <p>Status Retributie GOED</p>					
		<p>Sensor ID 4</p> <p>Type Cluster</p> <p>ID regel</p>						



[Add Filter](#)

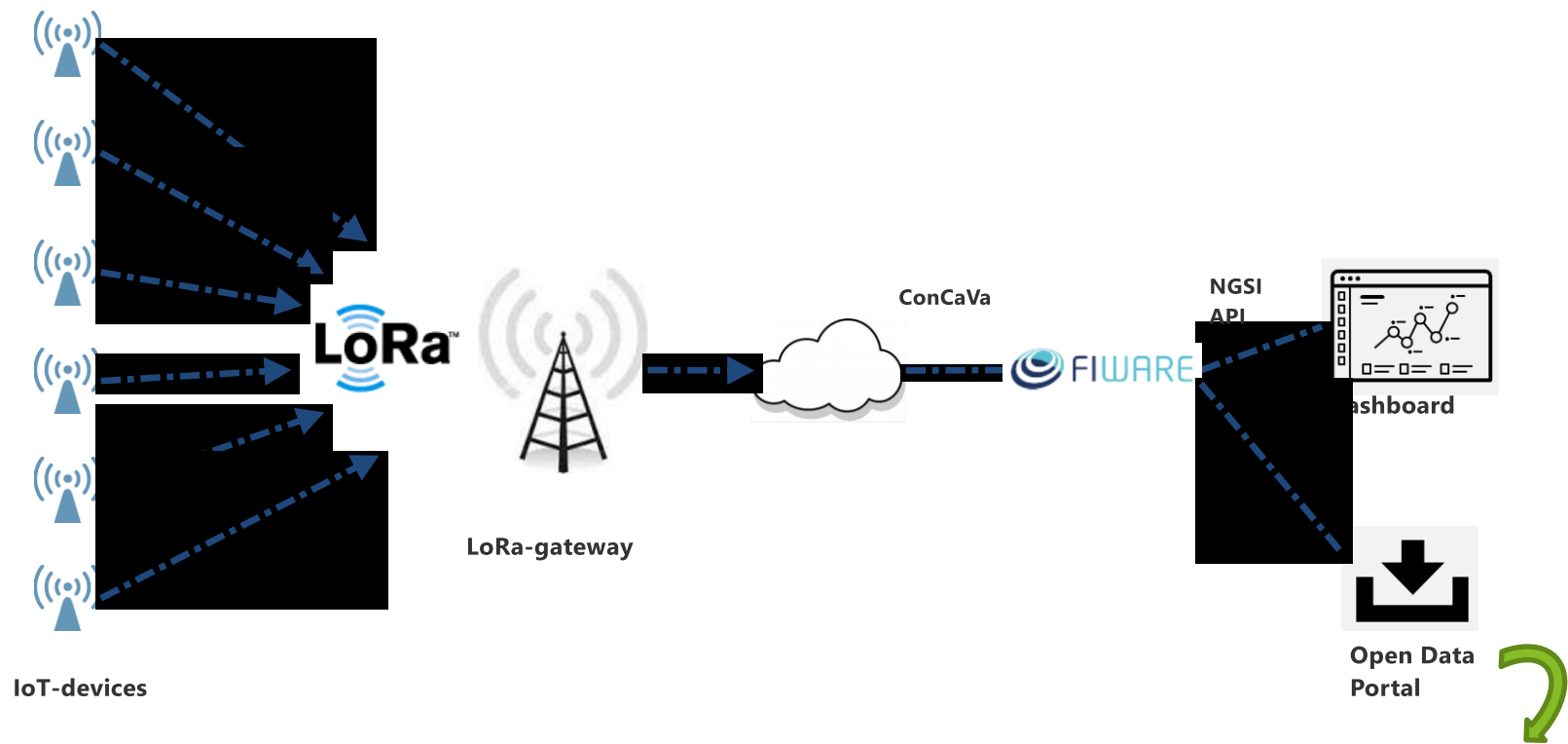
Grid Graph Map 674914 records « 1 – 100 » 🔍 Search data ... Go » Filters

_id	recvTime	fiwareS...	entityId	entityType	id	type	category	dateMo...	descript...	location
34	2017-11-...	/LEUSDEN	12	ParkingS...			onstreet	2017-11-...	Korf02	{"coordin...
36	2017-11-...	/LEUSDEN	13	ParkingS...			onstreet	2017-11-...	Korf03	{"coordin...
38	2017-11-...	/LEUSDEN	2	ParkingS...			onstreet	2017-11-...	Mulderij02	{"coordin...
35	2017-11-...	/LEUSDF...	10	ParkingS...			onstreet	2017-11-...	Korf01	{"coordin...
37	2017-11-...	/LEUSDI								
39	2017-11-...	/LEUSDI								
40	2017-11-...	/LEUSDI								
41	2017-11-...	/LEUSDI								

[Add Filter](#)

Grid Graph Map 45397 records « 1 – 100 » 🔍 Search data ... Go » Filters

_id	recvTime	fiwareS...	entityId	entityType	category	descript...	dateModified	id	type	loc:
45398	2018-03-...	/UTRECHT	9	ParkingS...	onstreet	Nachteg...	2018-03-16T07:...			{"c
45397	2018-03-...	/UTRECHT	25	ParkingS...	onstreet	Catharijn...	2018-03-16T07:...			{"c
45396	2018-03-...	/UTRECHT	43	ParkingS...	onstreet	Rembra...	2018-03-16T07:...			{"c
45395	2018-03-...	/UTRECHT	43	ParkingS...	onstreet	Rembra...	2018-03-16T07:...			{"c
45394	2018-03-...	/UTRECHT	43	ParkingS...	onstreet	Rembra...	2018-03-16T07:...			{"c
45393	2018-03-...	/UTRECHT	43	ParkingS...	onstreet	Rembra...	2018-03-16T07:...			{"c
45392	2018-03-...	/UTRECHT	40	ParkingS...	onstreet	Smaragd...	2018-03-16T07:...			{"c
45391	2018-03-...	/UTRECHT	16	ParkingS...	onstreet	Oudkerk...	2018-03-16T07:...			{"c
45390	2018-03-...	/UTRECHT	16	ParkingS...	onstreet	Oudkerk...	2018-03-16T06:...			{"c
45389	2018-03-...	/UTRECHT	30	ParkingS...	onstreet	Twijnstra...	2018-03-16T06:...			{"c
45388	2018-03-...	/UTRECHT	23	ParkingS...	onstreet	Oudegra...	2018-03-16T06:...			{"c



IoT-devices

LoRa-gateway

ConCaVa

FIWARE

NGSI API

Dashboard

Open Data Portal

Add Filter

Grid Graph Map 50877 records 1 - 100 Search data ... Go Filters

_id	recvTime	fwareS...	entityId	entityTy...	Humidity	Loudne...	Loudne...	NO2_avg	NO2_max	Temper...
1	2016-10-...	/Havendijk	0000000...	SensorD...	77	392	1018	141	35	9
2	2016-10-...	/Havendijk	0000000...	SensorD...	77.1	136	68	114	81	13.2
3	2016-10-...	/Havendijk	0000000...	SensorD...	77.1	391	889	205	41	9.8
4	2016-10-...	/Havendijk	0000000...	SensorD...	77	392	1015	112	37	9

- Elke sensor (geluid, lucht, afval, grondwater, verlichting, parkeren)

- Gebruik van **LoRa technology**

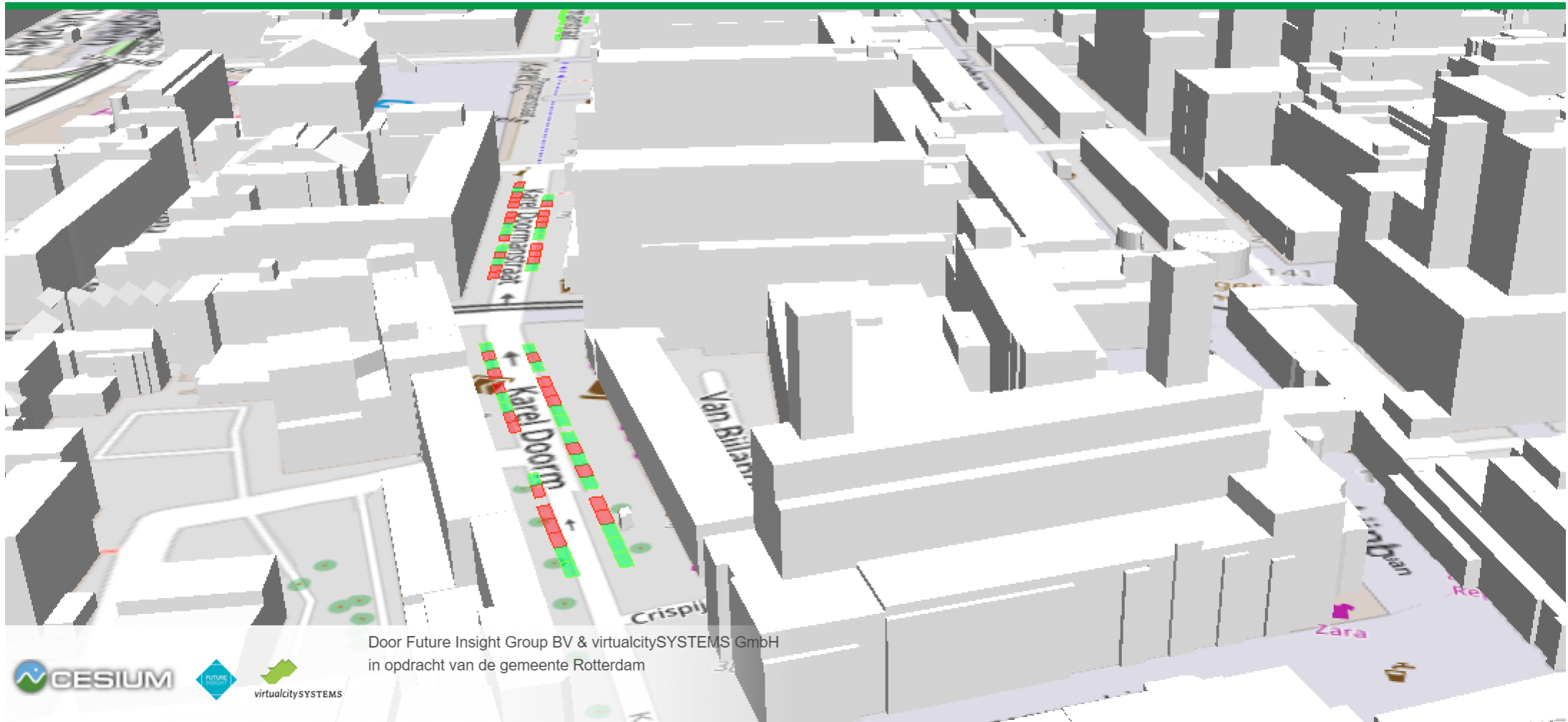
- Elke LoRa Gateway (KPN, Things Network)

- **ConCaVa** (convert, calibrate, Validate) voor transformatie naar FIWARE NGSI-standaard

- Opslag van real time data

- Publicatie naar **Dataplatform**





Door Future Insight Group BV & virtualcitySYSTEMS GmbH
in opdracht van de gemeente Rotterdam



TEMS GmbH
roject description



Bedankt voor uw aandacht!

STAY CONNECTED
Volg Civity op social media

