



SOLVA

regio | partner | project

Hoppinhalfuurtje - Fietskluisen

25 juni 2024 - digitaal



WELKOM

Agenda:

- 12u00: Inleiding
- 12u05: Toelichting product fietskluizen
- 12u20: Q&A

Afspraken:

- Microfoon uit
- Vragen staat vrij via de chat of tijdens Q&A
- Deze sessie wordt opgenomen



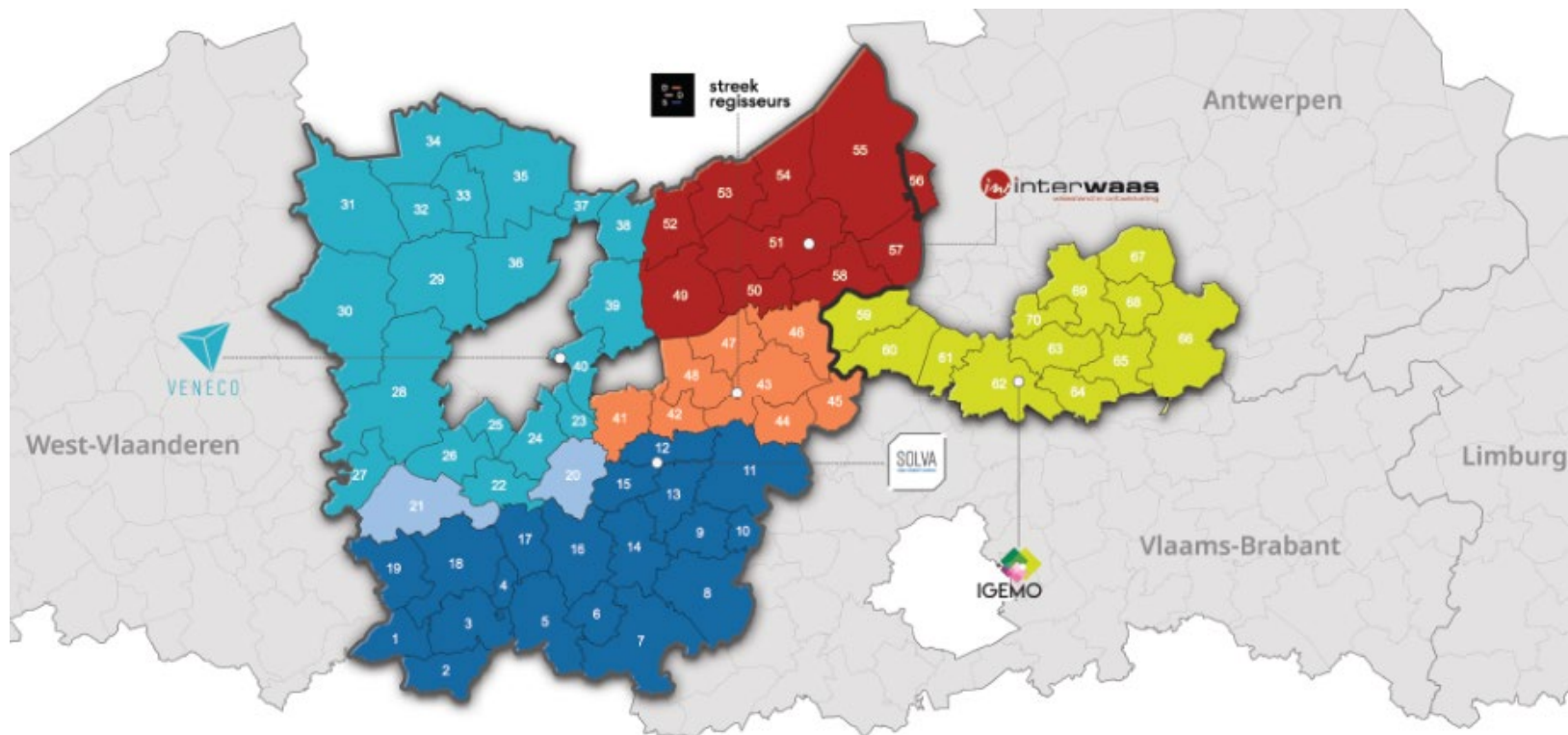
Aankoopcentrale Hoppin

- Samenwerkingsverband
- 70 steden en gemeenten in afname gebied
- Voordelen:
 - Ontzorgen
 - Overheidsopdrachten
 - Schaalvoordelen
 - Herkenbaarheid
 - Kwaliteit

www.aankoopcentralehoppin.be



Afnamegebied





Hoppin subsidie

- Fietskluizen op Hoppinpunten zijn subsidieerbaar (afh. van beschikbaarheid budget) via de Hoppinsubsidies.

Interregionaal	50% van max €500.000
Regionaal	50% van max €250.000
Lokaal	100% van max €50.000
Buurt	100% van max €25.000

Noot: Ontwerp via UVN goedgekeurd via PSG

Bestelprocedure

Aanvragen via website
aankoopcentralehoppin.be



Nathalie NEIRYNCK
projectmanager mobiliteit
nathalie.neiryndck@so-lva.be
GSM 0486 32 79 72

Procedure

De 70 gemeenten uit het afnamegebied kunnen zonder bijkomende administratie gebruik maken van de aankoopcentrale voor de aanleg van Hoppinpunten en toegankelijke bushaltes.

STAP 1

De gemeente vult een standaardbestelbon in PER LEVERANCIER – PER HOPPINPUNT met juiste hoeveelheden en plaats van levering. Enkel facturen op basis van deze bestelbonnen worden aanvaard. [De standaardbestelbon kan hier aangevraagd worden.](#)

STAP 2

De gemeente mailt de bestelbon naar de desbetreffende leverancier en naar aankoopcentrale.hoppin@so-lva.be.

STAP 3

De leverancier, gemeente en aannemer maken 2 dagen voor levering concrete afspraken.

STAP 4

De leverancier levert het product op de afgesproken plaats. Indien gevraagd plaatst hij het product ook.

STAP 5

Na levering kan de leverancier de facturatie opmaken en doorgeven aan de gemeente. De factuur wordt ook naar aankoopcentrale.hoppin@so-lva.be gestuurd.

STAP 6

Bij ontvangst van de elektronische factuur betaalt de gemeente binnen een termijn van 30 kalenderdagen.



FIETSKLUIZEN

Dirk Verveckens
Wolters Mabeg



Beschrijving product

- *Wat zijn fietskluisen?*

een individueel overdekte en afgesloten fietsparkeerplaats

- *Waarom een fietskluis?*

veilig stallen van fietsen (meestal duurdere fietsen) voor korte of langere tijd

- *Waar?*

combi mobiliteitspunten, winkelcentra, bedrijvencentra

Technische specificaties

- Beschrijving met afmetingen*

Materiaal

Constructie: stalen kokers 50x50x3 (op verstelbare voet)

Dakrand: geplooide staalplaat 4mm met geïntegreerde dakgoot

Dak: versterkte steeledek

Hemelwater afvoer: boven het maaiveld / binnen de staalkoker

Wandbekleding: staalplaat (met perfo)

Deur: perfolplaat

Thermisch verzinkt staal + poedercoating

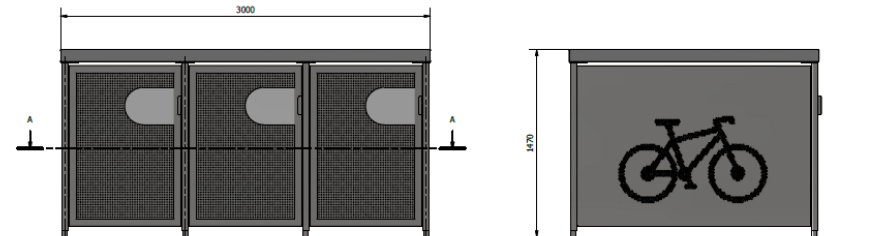
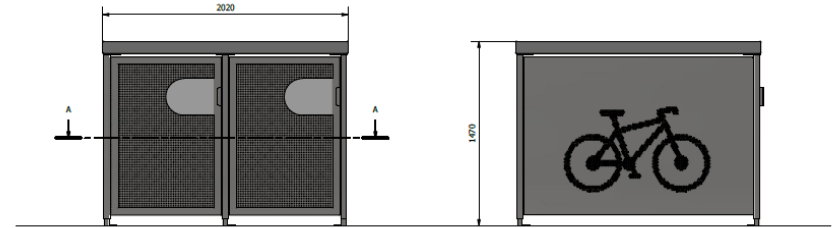
Afmetingen

Hoogte 1470mm

Diepte 2000mm

Breedte 2 fietsen 2020mm

Breedte 3 fietsen 3000mm



Technische specificaties

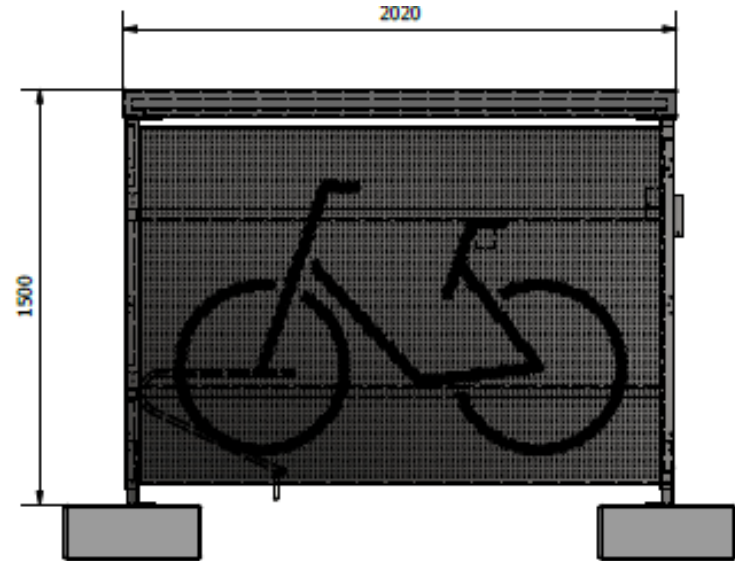
- *Verankering*
- *Plaatsingsinformatie*

Verankeren op een vaste ondergrond door de voorziene montagegaten.

In geval van geen stabiele of vast ondergrond steeds betonsokkels plaatsen.

Draadhuizen + bouten

Chemisch anker + bouten/draadstangen





Technische specificaties

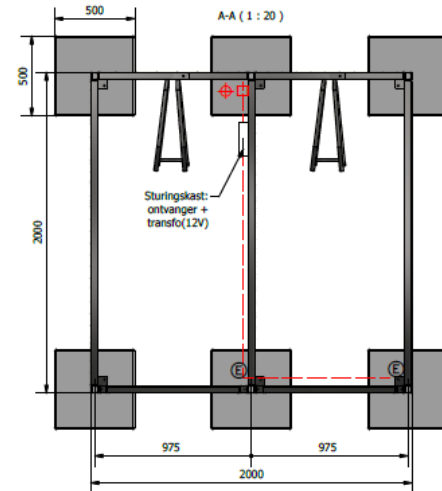
- *Plaatsingsinformatie, waar aan denken!*
 - *Locatie, exacte bepaling (foto's toevoegen)*
 - *Plaatsomschrijving (ondergrond, toegankelijkheid....)*
- WM heeft plaatsingsfiches ter beschikking*
- *Inplantingsplan → markering*

Technische specificaties

- *Plaatsingsinformatie*

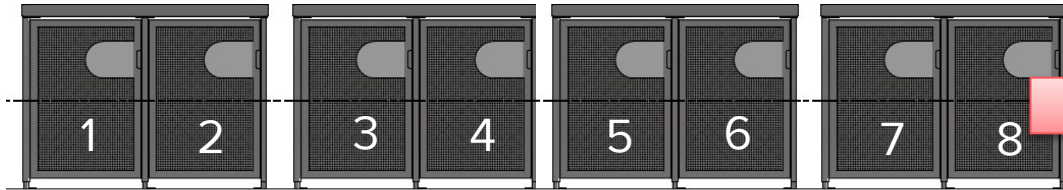
Belang van een juiste configuratie
per locatie

- *Bekabeling binnen tot contactdoos*
- *oplaadstekker*
- *Contactdoos/sturing*
- *Elektrisch slot*



Technische specificaties

- *Plaatsingsinformatie*

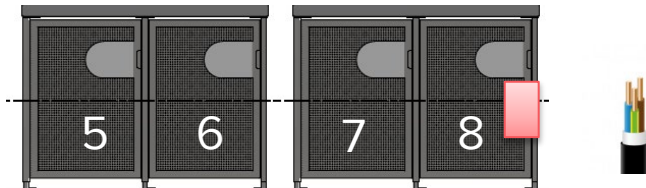
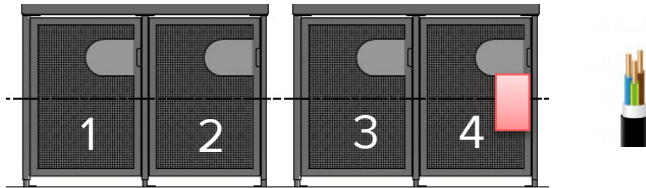


Bekabeling te voorzien door de klant

- Slot EXVB 3G-2,5
- Laadpunt EXVB 3G-2,5
- Zekeringen 20A

Technische specificaties

- *Plaatsingsinformatie*

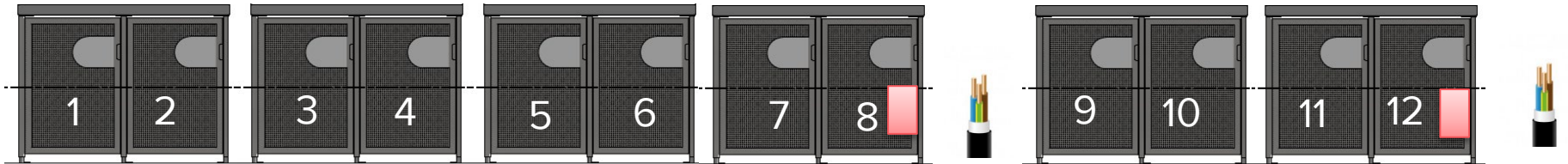


Bekabeling te voorzien door de klant

- Slot EXVB 3G-2,5
- Laadpunt EXVB 3G-2,5
- Zekeringen 20A

Technische specificaties

- Plaatsingsinformatie*



Bekabeling te voorzien door de klant

- Slot EXVB 3G-2,5
- Laadpunt EXVB 3G-2,5
- Zekeringen 20A

Tips voor inrichting

- *Waar aan denken?*



Personalisering dibond

- *QR code met een link naar de website*
- *Stappenplan*
- *Lay out*
- *Kluisnummer*
- *Logo*
- *Persoonlijke boodschap*



- *Voor de gebruiker*



De app

De gebruikersapplicatie, beschikbaar voor zowel iOS als Android, stelt fietsers in staat om eenvoudig fietskluisjes en lockers te reserveren en te openen. Ze kunnen beschikbare kluisjes bekijken op een kaart, reserveringen maken, realtime updates ontvangen en zelfs op afstand het kluisje openen en sluiten. Daarnaast biedt de applicatie historische gegevens en gebruiksanalyse, zodat gebruikers hun verhuurgeschiedenis kunnen bijhouden en hun uitgaven efficiënt kunnen beheren.



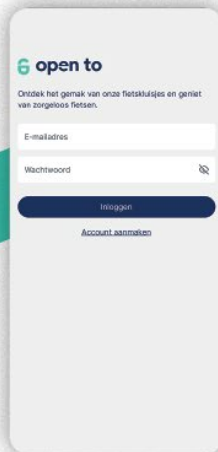
open to

App-systeem

■ Voor de gebruiker

1

Log in op de app.
Log in met je e-mailadres of
creëer een account.



2

Vind en huur een fietskluis.
Zoek een beschikbare locker
op de kaart die je wenst
te huren.



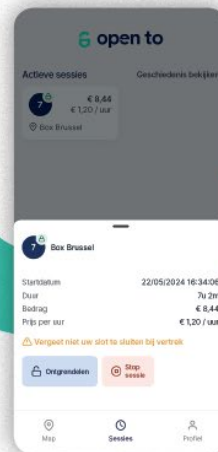
3

Service voorwaarden.
Keur de servicevoorwaarden
van de uitbater (gemeente)
goed en start je huursessie.



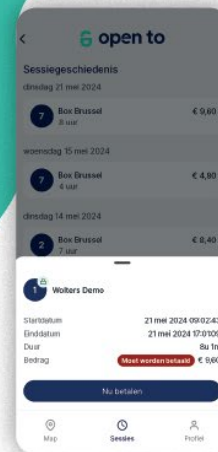
4

Open de fietskluis.
Houd de ontgrendelknop in
de app 1 seconde ingedrukt
om de locker te openen en
berg je fiets veilig op.



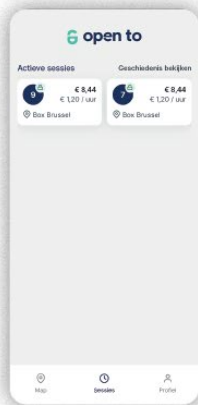
5

De huursessie beëindigen
en betalen.



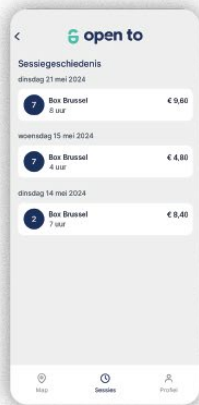
App-systeem

- *Voor de gebruiker*



Meerdere huursessies

Huur meerdere kluisjes tegelijkertijd voor familie en vrienden.



Huurgeschiedenis

Een duidelijk overzicht van alle gehuurde kluisjes.



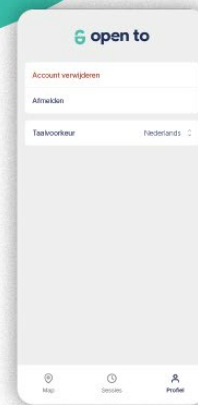
Fietsvoorzieningen

Vind niet alleen fietskluisen, lockers en overkappingen, maar ook fietsbeugels, fietspompen, herstelzullen en meer fietsvoorzieningen op de kaart.



Ingebouwde veiligheid

De app voorkomt dat een locker per ongeluk wordt geopend als je op grote afstand bent.



Talen

De app is beschikbaar in vier talen: Engels, Frans, Duits en Nederlands. De app past zich automatisch aan de taal van je telefoon aan, wat zeer handig is voor toeristen.

[Home](#)[Maps](#)[Sessies](#)[Boxes](#)[POI](#)[Gebruikers](#)[Account](#)[Mijn organisatie](#)

Mijn sloten

Mijn sloten beheren



Id	Nummer	Naam	Ingeschakeld	Geclaimd	Vergrendeld	Bewerken
9	2	2	<input checked="" type="checkbox"/>	✓	✓	

Rijen per pagina 25 1-1 van 1

Mijn sessies

Mijn sessies beheren

[LOPENDE](#)[AFGESLOTEN](#)

Id	Start	Einde	Duur (uren)	Slot	Overschreden	Kosten (€)	Status betaling
351	12-06-2024 10:51:19	12-06-2024 10:52:30	0,019528268527777778	9	X	0,00	paid
350	12-06-2024 10:38:31	12-06-2024 10:38:49	0,005024644277777778	35	X	0,00	paid

- Home
- Maps
- Sessies
- Boxes
- POI
- Gebruikers
- Account
- Mijn organisatie

Mijn organisatie

Beheer je organisatie

KLANT

SERVICEOVEREENKOMST

Details klant

Naam	Wolters-Mabeg	E-mail	info@wolters-mabeg.eu
Telefoonnummer	0032 11 39 89 60	Standaard slotprijs	0,00
Standaard maximale huurperiode	72	Mollie Api sleutel	live_fp9rFy4tUywgFfgUPpvGBkPUTUPKep
Duur in uren:			









Adres

Adres	Leuerbroek 1074		
Postcode	3640	Stad	Kinrooi
Land	België		

Melding



Melding

WIJZIGINGEN OPSLAAN

-  Home
-  Maps
-  Sessies
-  Boxes
-  POI
-  **Gebruikers**
-  Account
-  Mijn organisatie

Gebruikers

Gebruikers beheren

Id	Voornaam	Achternaam	Klant	Rol	Ingeschakeld
8	Jan	Vlegel	Wolters-Mabeg	SuperUser	<input checked="" type="checkbox"/>
11	Fabio	Di Caro	Wolters-Mabeg	SuperUser	<input checked="" type="checkbox"/>
25	Robert	Noels	Wolters-Mabeg		<input checked="" type="checkbox"/>
26	Mohamed	Dadda	Wolters-Mabeg	Customer_Admin	<input checked="" type="checkbox"/>
29	Fabio	Di Caro	Wolters-Mabeg	Customer_Admin	<input checked="" type="checkbox"/>
30	Lennert	Hinouli	Wolters-Mabeg	SuperUser	<input checked="" type="checkbox"/>
31	Yannic	Vanherck	Wolters-Mabeg	Customer_Admin	<input checked="" type="checkbox"/>
32	Dirk	Vervecken	Wolters-Mabeg	Customer_Admin	<input checked="" type="checkbox"/>
33	Lennert	Hinouli	Wolters-Mabeg	Customer_Admin	<input checked="" type="checkbox"/>
34	Michel	Drienne	Wolters-Mabeg		<input checked="" type="checkbox"/>
61	Yannic	Vanherck	Wolters-Mabeg	Customer_Admin	<input checked="" type="checkbox"/>
92	Tama	Schrijvers	Wolters-Mabeg	SuperUser	<input checked="" type="checkbox"/>
102	Tama	Schrijvers	Wolters-Mabeg	Customer_Admin	<input checked="" type="checkbox"/>

Rijen per pagina 25 ▾ 1-13 van 13 < < > >

- Home
- Maps
- Sessies
- Boxes
- POI
- Gebruikers
- Account**
- Mijn organisatie

Account

Beheer je account



Dirk Vervecken
Dirkvervecken@wolters-mabeg.eu

PROFIEL WACHTWOORD AANPASSEN

Details gebruiker

Ingeschakeld:

Voornaam Dirk	Achternaam Vervecken
E-mail Dirkvervecken@wolters-mabeg.eu	Telefoonnummer /
Geboortedatum* 01-01-0001	Taal Nederlands

Adres

Adres

Postcode Stad

/ /

Land

/

ACCOUNT VERWIJDEREN

WIJZIGINGEN OPSLAAN



- Home
- Maps
- Sessies
- Boxes
- POI
- Gebruikers
- Account
- Mijn organisatie

Boxen

Boxen beheren



Id	Box	Eigenaar	Laatste update	Ingeschakeld	Bewerken
19	Kinrooi	Wolters-Mabeg	09:14:02 22-04-2024	<input checked="" type="checkbox"/>	
20	demo box kantoor	Wolters-Mabeg	15:34:45 19-06-2024	<input checked="" type="checkbox"/>	
21	Mabeg Soest Demo	Wolters-Mabeg	15:06:07 15-05-2024	<input checked="" type="checkbox"/>	

Rijen per pagina 25 1-3 van 3

- Home
- Maps
- Sessies
- Boxes**
- POI
- Gebruikers
- Account
- Mijn organisatie

Box

Beheer box

BOX

SLOTEN

Box details

Ingeschakeld: ●

Language Dutch	
Naam demo box kantoor	Slotprijs 1,00
Maximale huurperiode. 72	

Laat dit leeg om de standaardprijs te gebruiken die is ingesteld door de eigenaar van de box.

Duur in uren. Laat dit leeg om de standaard maximale huurperiode te gebruiken die is ingesteld door de eigenaar van de box.

Positie

Latitude 51,13667247537993	Longitude 5,752298387432189
-------------------------------	--------------------------------

Berichtgeving

Berichtgeving

Metingen

Temperatuur: 0 °C

Vochtigheid: 0 %

Dauwpunt: 0 °C

Laatste rssi: -55 dB

Laatste update: 15:34:45 19-06-2024

Laatste antwoord: 15:34:42 19-06-2024

PING BOX

ANNULEREN

WIJZIGINGEN OPSLAAN



- Home
- Maps
- Sessies**
- Boxes
- POI
- Gebruikers
- Account
- Mijn organisatie

Slot sessies

Beheer slot sessies

LOPENDE

GESTOPT

Sessies zoeken...



Id	Start	Einde	Duur (uren)	Slot	Overschreden	Kosten (€)	Status betaling
378	19-06-2024 15:37:14		4,01	34	X	4,01	open
376	19-06-2024 15:32:27		4,09	35	X	4,09	open
369	19-06-2024 14:19:13		5,31	37	X	0,00	open
364	13-06-2024 12:23:17		151,24	36	X	0,00	open

Rijen per pagina 25 1-4 van 4



platform

open to

- Home
- Maps
- Sessies
- Boxes
- POI
- Gebruikers
- Account
- Mijn organisatie

Slot sessies

Beheer slot sessies

LOPENDE

Sessies zoeken...

Id	Start	Einde	Duur (uren)	Slot	Overschreden	Kosten (€)	Status betaling
378	19-06-2024 15:37:14		4,01	34	X	4,01	open
376	19-06-2024 15:32:27		4,09	35	X	4,09	open
369	19-06-2024 14:19:13		5,31	37	X	0,00	open
364	13-06-2024 12:23:17		151,24	36	X	0,00	open

Rijen per pagina 25 1-4 van 4

Sessie details

Acties zoeken...

Tijd	Slot	Actie	Gebruiker	Zelf	Extra info
15:34:20 19-06-2024	376	Opened	92	✓	
15:32:27 19-06-2024	376	Claimed	92	✓	

Rijen per pagina 10 1-2 van 2

SLUITEN

- Home
- Maps
- Sessies
- Boxes
- POI**
- Gebruikers
- Account
- Mijn organisatie

Points of interest

Beheer points of interest

POI's zoeken...

Id	POI	Categorie	City	Eigenaar	Vrijgegeven	Bewerken
3	Zaal Rerum Novarum	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
4	Hamerstraat 70	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
5	Locomotiefstraat 38	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
6	Stedelijke Kinderkribbe	Fietsbeugel	Mechelen-Zuid	Wolters-Mabeg		
7	Dennenstraat 2	Fietsbeugel	Mechelen-Zuid	Wolters-Mabeg		
8	Dennenstraat 16	Fietsbeugel	Mechelen-Zuid	Wolters-Mabeg		
9	Gemeentestraat 19	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
10	Korte Pennincstraat 43	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
11	Kerkhoflei 126	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
12	Het Eitje 4	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
13	Dalenborchstraat 16	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
14	Borchstraat 28	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
15	Hanswijkdries 69	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
16	Leuvensesteenweg 90	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
17	Motstraat 112	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
18	Hanswijkvaart 53	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
19	Leuvensesteenweg 435	Fietsbeugel	Mechelen	Wolters-Mabeg		
20	Tolhuisstraat 8	Fietsbeugel	Battel	Wolters-Mabeg		
21	Vondelstraat 1	Fietsbeugel	Mechelen-Zuid	Wolters-Mabeg		
22	Vondelstraat 28	Fietsbeugel	Mechelen-Zuid	Wolters-Mabeg		



- Home
- Maps
- Sessies
- Boxes
- POI**
- Gebruikers
- Account
- Mijn organisatie

POI

EIGENSCHAPPEN

Point of interest details

Ingeschakeld:

Naam

Locomotiefstraat 38

Categorie

Fietsbeugel

Beschrijving

65 meter van de Kapel van de Brecht en 60 meter van een pakjesautomaat (Bpost).

Aantal

3

Toon contact knop

Niet weergeven

Positie

Latitude

51,021242894308934

Longitude

4,493746447521204

Stad

Mechelen

ANNULEREN

ZOEK STAD

WIJZIGINGEN OPSLAAN



Vervolgssessies

Product	Webinar
Afvalbakken	Najaar?
Anti-parkeerpaaltjes	Najaar?
Banken	Najaar?
Fietskluisen	25 juni
Fietslockers	Najaar?
Fietsnietjes	Najaar?
Fietsoverkappingen & schuilhuisjes (opname binnenkort beschikbaar)	18 juni
Fietspompen- en herstelzuilen	Najaar?
Hoppinzuilen (opname binnenkort beschikbaar)	11 juni
Schuilhuisje	18 juni
Symbooltegels	Najaar?

Aanbod





Samenwerken rond 3 strategische doelstellingen



Leefbare kernen



Werk in eigen
streek



Open ruimte
vrijwaren

Met expertise in projectontwikkeling en dienstverlening