



proudly present

FOSS4G

BELGIUM 2025



Brussels, 25 September 2025

<http://foss4g.be/fr>

Bienvenue au FOSS4G Belgique 2025!

Nous sommes très heureux de vous accueillir cette année à Bruxelles. Cette édition est particulièrement spéciale, car elle célèbre les 10 ans de FOSS4G Belgium, un rendez-vous qui rassemble chaque année la communauté des passionnés et professionnels des logiciels libres géospatiaux.

Au cours de la journée, vous découvrirez un programme riche en conférences, ateliers et échanges sur des sujets passionnants comme l'accès et la gestion des données spatiales, l'analyse avancée, la visualisation, ainsi que les applications concrètes des SIG libres dans les secteurs publics et privés.

Des pauses déjeuner et café vous permettront de créer du lien avec d'autres participant·e·s et d'échanger dans une ambiance chaleureuse.

Un grand merci à tous nos partenaires, sponsors et bénévoles; sans eux, rien ne serait possible.

Welkom bij FOSS4G België 2025!

We zijn erg blij u dit jaar te mogen verwelkomen in Brussel. Deze editie is extra bijzonder omdat we het 10-jarig jubileum van FOSS4G Belgium vieren, een jaarlijkse bijeenkomst van de gepassioneerde en professionele gemeenschap van open source georuimtelijke softwaregebruikers.

Tijdens de dag kunt u genieten van een gevarieerd programma met boeiende lezingen, workshops en netwerkmomenten over onder andere toegang en beheer van ruimtelijke data, geavanceerde analyses, visualisatie en praktische toepassingen van vrije GIS-software in publieke en private sectoren.

Koffie- en lunchpauzes bieden volop gelegenheid om andere deelnemers te ontmoeten en ervaringen uit te wisselen in een gezellige sfeer.

Een grote dank aan al onze partners, sponsors en vrijwilligers; zonder hen zou dit evenement niet mogelijk zijn.

Welcome to FOSS4G Belgium 2025!

We are very happy to welcome you this year in Brussels. This edition is particularly special, as we celebrate the 10th anniversary of FOSS4G Belgium, a yearly gathering of passionate and professional members of the open source geospatial software community.

Throughout the day, you will experience a rich program filled with engaging talks, workshops, and networking opportunities on topics like spatial data access and management, advanced analysis, visualization, and real-world applications of open GIS tools in both public and private sectors.

Coffee and lunch breaks will provide great chances to connect with other attendees and share experiences in a warm and welcoming atmosphere.

A big thank you to all our partners, sponsors, and volunteers ;without them, none of this would be possible.

Osgeo ?



[FR] La fondation Open Source Geospatial (OSGeo), est une organisation sans but lucratif dont la mission est d'aider et de promouvoir le développement collaboratif des données et des technologies ouvertes en géomatique. La fondation fournit une aide financière, organisationnelle et légale à l'immense communauté open-source de ce domaine. En outre, elle sert d'entité légale indépendante à laquelle les membres de la communauté peuvent contribuer (développements informatiques, dons, autres ressources) tout en ayant l'assurance que leurs contributions resteront au bénéfice de tous.

Aussi, l'OSGeo sert d'assistance et de défense pour la communauté géospatiale libre, et fournit un forum commun et une infrastructure partagée pour améliorer la collaboration entre ses différents projets.

Les projets de la fondation sont tous librement disponibles et utilisables sous une licence open source certifiée par l'OSI.

[NL] OSGeo is een vereniging zonder winstoogmerk rond open source voor Geospatial technologie en toepassingen. De missie van de organisatie is om samenwerken bij het ontwikkelen van open source gebaseerde systemen te promoten, en het wijdverbreid gebruik ervan te stimuleren. De vereniging kan zowel financiële als logistieke en juridische steun geven aan de bredere geo gemeenschap. De organisatie geldt eveneens als wettelijke vertegenwoordiger wanneer gebruikersgemeenschappen hun code willen deponeren. Dit garandeert dat de kennis, middelen en bijdragen in het algemeen belang worden opgenomen en verzorgd.

OSGeo is eveneens verantwoordelijk voor de verspreiding van de open source gedachte voor de Geo wereld en zorgt voor een platform en forum om gemeenschappelijke middelen ter beschikking te stellen en zo cross-project samenwerking te versterken.

De projecten van OSGeo zijn allemaal vrij beschikbaar onder een OSI-gecertificeerde open source licentie.

[EN] The Open Source Geospatial Foundation (OSGeo), is a not-for-profit organization whose mission is to support the collaborative development of open source geospatial software, and promote its widespread use. The foundation provides financial, organizational and legal support to the broader open source geospatial community. It also serves as an independent legal entity to which community members can contribute code, funding and other resources, secure in the knowledge that their contributions will be maintained for public benefit.

OSGeo also serves as an outreach and advocacy organization for the open source geospatial community, and provides a commonforum and shared infrastructure for improving cross-project collaboration.

The foundation's projects are all freely available and usable under an OSI-certified open source license.

Comment soutenir l'asbl OSGeo.be ?

- En tant que volontaire: Aidez-nous à organiser des événements, à tenir des stands, etc.
- En tant que membre adhérent: Montrez votre soutien en vous enregistrant sur le site de l'association
- Membre effectif: Participez aux décisions de l'association en tant que membre effectif avec droit de vote. Pour cela il faut le soutien de deux membres effectifs actuels et une activité préalable comme volontaire ou membre adhérent.
- Membre sponsor: Aidez-nous à garder l'association gratuite pour les volontaires et membres. Contactez-nous pour connaître les arrangements possibles.

Hoe kan je de vzw OSGeo.be ondersteunen?

- Als vrijwilliger: door te helpen bij de organisatie van evenementen, een stand te bezetten, enz.
- Als toegetreten lid: steun OSGeo.be door je te registreren via de website.
- Als effectief lid: neemt deel aan de beslissingen van de vereniging als een volwaardig lid met stemrecht. Dit vereist de steun van twee huidige effectieve leden. Je wordt voorgedragen door als vrijwilliger of gratis lid actief te zijn binnen de organisatie.
- Als sponsorend lid: Help ons om de vereniging gratis te houden voor vrijwilligers en effectieve leden. Contacteer ons voor mogelijke formules. Spreek ons zeker aan! We verwelkomen je graag.

Devenir membre de l'OSGeo Belgique

Tout le monde est libre de rejoindre le chapitre local belge, tout ce que vous avez à faire est d'ajouter votre nom à la liste des membres

Becoming an OSGeo Belgium member

Everybody is free to join the Belgian local chapter, all you have to do is add your name to the list of members.

Lid worden van OSGeo Belgium

Iedereen is vrij om lid te worden van het Belgisch lokaal hoofdstuk. Alles wat je hoeft te doen, voeg je naam toe aan de lijst met leden

Etre membre c'est :

- S'informer
- Se former
- Soutenir et proposer des projets qui font sens
- Leadership dans les technologies FOSS
- Opportunités de mise en réseau

Being a member is:

- Inquire
- Form
- Support and propose projects that make sense.
- Leadership in FOSS Technologies
- Networking opportunities

Lid zijn van is

- Informeren
- Trainen
- Steun en stel projecten voor die zinvol zijn.
- Leiderschap in FOSS Technologies
- Netwerkmogelijkheden

Rejoins nous

Join Us

Kom erbij



Data you can trust. **Experts** you can rely on.

Global location datasets, standardized across geographies.

- ✓ Complex countries like China or UK
- ✓ Clean edge-matched shapes
- ✓ City definitions
- ✓ Multiple languages
- ✓ 1,500+ verified data sources



Visit us at www.geopostcodes.com



LIBÉREZ VOS SIG !

3Liz

Champs Libres

Champs-Libres est une société coopérative (SC) créée en 2013 et basée à Namur. Son objet social est le développement de logiciels libres, spécialement autour des données spatiales. Elle emploie actuellement 5 travailleurs et fait régulièrement appel aux services d'autres indépendants en cas de charge de travail plus importante. La coopérative a l'habitude de travailler à la fois sur des projets de grande ampleur, tout en continuant à satisfaire les besoins de petites structures. Champs-Libres est membre du réseau Libre-Entreprise et de la fédération SAW-B.

Nous sommes spécialisés dans l'utilisation et le développement de logiciels open-source dans la domaine de la géomatique.

Nous avons une grande expérience pratique non seulement dans le développement d'applications mais aussi dans le déploiement et la maintenance d'applications et de bases de



Open source software engineers van Geo Solutions

Wij verleggen grenzen, letterlijk én figuurlijk!

Bij Geo Solutions zijn we jouw strategische partner voor slimme, op maat gemaakte software die locatiegerichte uitdagingen aanpakt. Met meer dan 100 GIS-IT consultants en als officiële partner van Geo Solutions Italië beschikken we over uitzonderlijke technische expertise in onder meer GeoNode, GeoServer, GeoNetwork, MapStore en andere open source technologieën. Onze open source software engineers bouwen krachtige webapplicaties die locatiedata écht tot leven brengen. We denken mee, begrijpen jouw doelen en stemmen onze aanpak perfect af op jouw specifieke behoeften. Dankzij de juiste tools en technologieën leveren we duurzame oplossingen die werken, vandaag én morgen. Al jaren vertrouwen organisaties zoals

gegevens geografische of non-geografische. Nous réutilisons régulièrement les données OpenStreetMap dans nos projets. En particulier, nous avons notamment une expertise approfondie dans les logiciels suivants:

- QGIS,
- PostgreSQL et PostGIS,
- Python-Django et GeoDjango,
- GeoServer,
- les serveurs de tuiles (Mapnik, renderd, mod_tile, cartoCSS, ...).

L'équipe de Champs-Libres est interdisciplinaire: nous avons des formations de haut niveau et des expériences en journalisme, travail social, bio-ingénierie et architecture. Au-delà de nos compétences techniques, notre connaissance du contexte des projets auxquels nous répondons est souvent perçue comme une plus-value par nos clients.

Site web: <https://www.champs-libres.coop>

de Vlaamse Overheid, CrisisCentrum, ArcelorMittal, en de Waalse SPI op ons voor de bouw van robuuste open source platformen.

Klaar om samen grenzen te verleggen? Ontdek wat we voor jou kunnen betekenen op www.geosolutions.be!





TomTom N.V., an Amsterdam-based Dutch multinational, specializes in location technology and consumer electronics. Founded in 1991, TomTom revolutionized the consumer satellite navigation market in 2004 with its first all-in-one portable device. Today, it's a leading provider of accurate maps, real-time traffic, and navigation

solutions for consumers and enterprises, including the automotive sector, while actively innovating in areas like autonomous driving.

TomTom is involved with the Open Maps communities and societies in general and in particular the OpenStreetMap (OSM) project, both as a significant data user and an active community supporter. Since 2021, TomTom has improved OSM data across over 200 countries through organized editing and integrated OSM data into its new map products in 2023. As the first Platinum corporate member of the OpenStreetMap Foundation (OSMF), TomTom provides substantial financial contributions. The company also participates in OSM working groups, serves on the OSMF Advisory Board, sponsors numerous OSM events, and fosters new mapping communities globally, thereby enhancing OSM data quality and strengthening the open mapping community.



**Every location
has a story.
We bring it to life.**

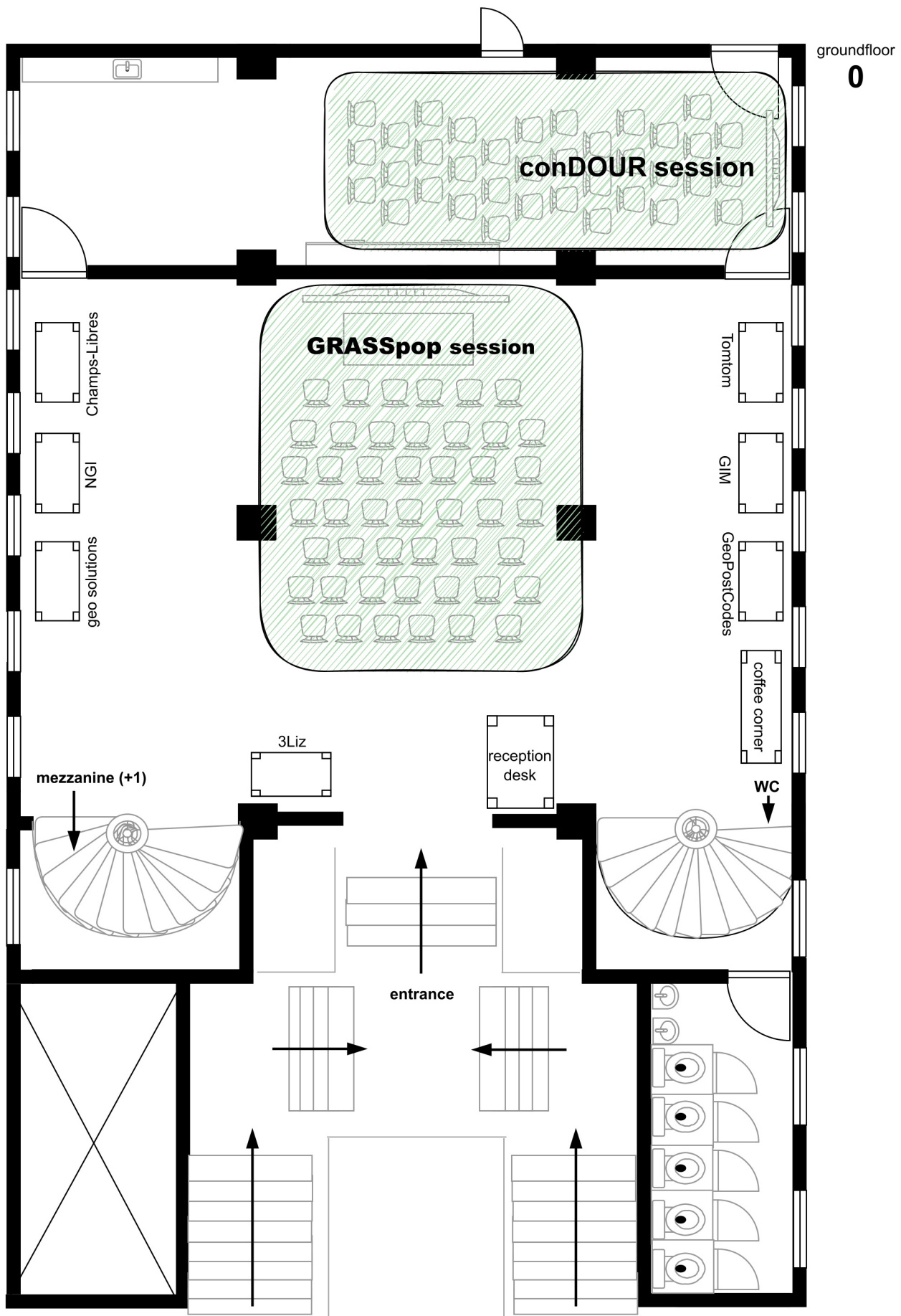
 www.gim.be
A Merkator Company

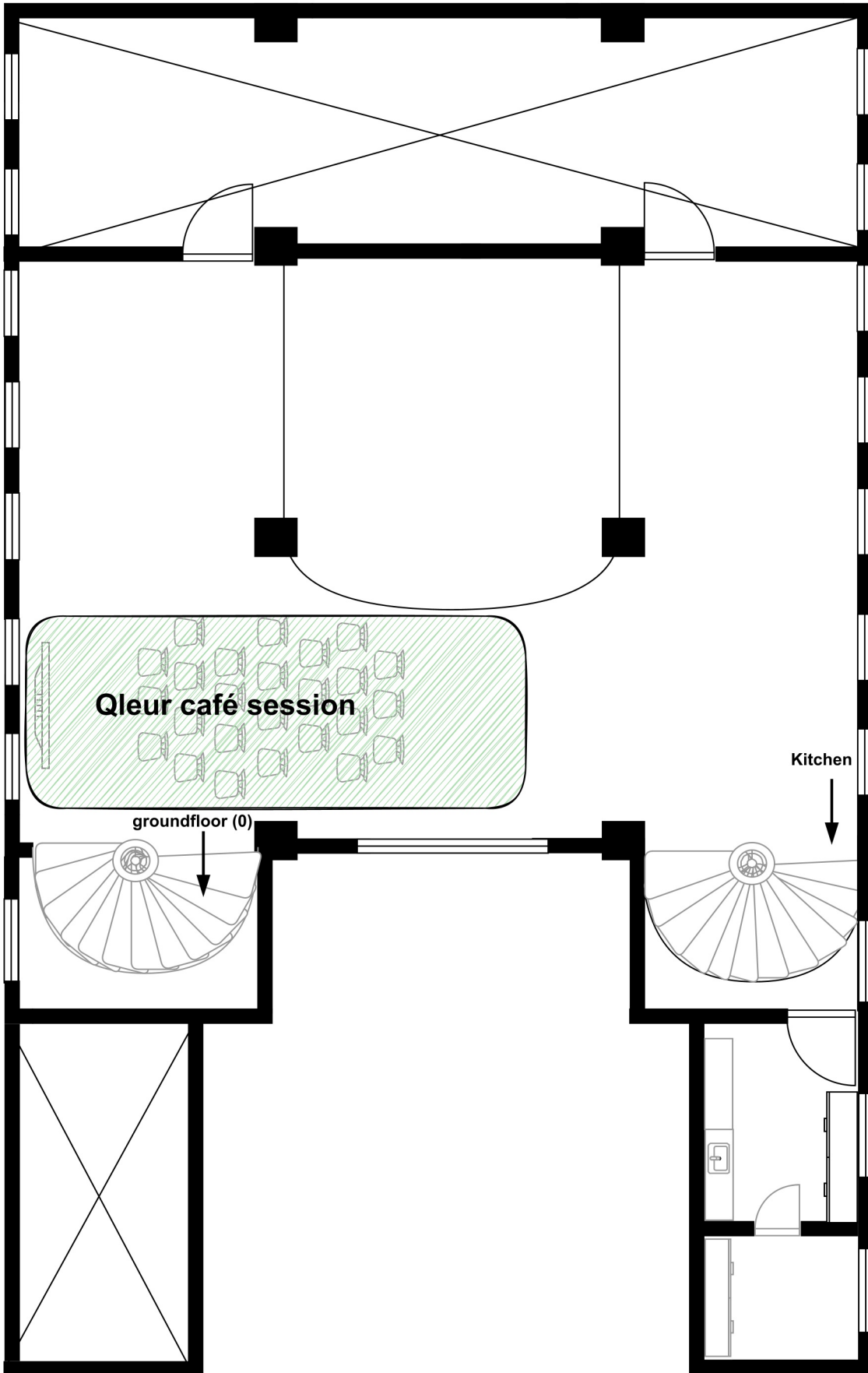


Schedule

08:30	Registration		
09:10	Welcome & information		
09:30	Status of OSGEO and Foss4G		
09:50	Building Bridges: Corporate-Community Collaboration in Open Source Mapping Salim Baidoun & Jochen Gerardi		
10:20	First coffee break		
	GRASSpop - Track 1	conDOUR - Track 2	Qleur Café - Track 3
10:40	geOrchestra: Spatial Data Infrastructure ^{fr/gb} Emilien Devos • Camptocamp	Mesurer l'accessibilité spatiale aux commerces bruxellois ^{fr/gb} Thomas Ermans • IBSA	State of GRASS GIS ^{fr/gb} Moritz Lennert
11:10	Supporting Mobility Decisions with MapStore Yanko Godaert • Geo Solutions NV	Spoorbereikbaarheid binnen de Vlaamse Ruit Simon De Corte • Universiteit Gent	Graph-driven Geospatial Analysis ^{fr/gb} Benjamin Deswysen • GeoPostcodes

	GRASSpop - Track 1	conDOUR - Track 2	Qleur Café - Track 3
11:40	Cartostation: SIG web open source fr Pacôme Béro • Atelier Cartographique	Système d'information digitalisé AVEC fr Olivier Cauphy Abon'go • ANGEL TECHNOLOGY	Stocker et interroger des données géospatial avec Parquet & DuckDB dans vos SIG fr Florent Fougères • Oslandia
12:10	Lunch Break & Networking		
13:00	OSGeo Annual Meeting		
13:30	Dynamic Reporting with QGIS Server fr/gb/nl Ruben Cappelle • Bruxelles Mobilité	Field Data Collection with QField fr/ gb cancelled Guilhem Allaman • OPENGIS.ch	Proj4rs - Rust Implementation of PROJ fr/gb David Marteau • 3Liz
14:00	Lizmap: Web Geoportal for QGIS fr/ gb Nicolas Boisteault • 3Liz	ELAN: Nature-based Urban Water Management fr Sophie Aubier • Oslandia	PostgreSQL Upgrade Strategies fr/gb Stefan Fercot • Data Egret GmbH
14:30	QJazz - Cloud-ready QGIS Server fr/ gb/ David Marteau • 3Liz	Service Analysis with Openrouteservice fr/gb Amandine Holemans • GIM	bePelias - Local Geocoding with BeSt Address fr Vandy Berten • Smals
15:00	Lunch Break & Networking		
15:20	Open-Source Data Platform with GeoNetwork fr/gb Olivia Guyot • Camptocamp	brdr: Automated Geometry Alignment gb/nl Karel Dieussaert • Geo Solutions	Managing Geographic Data on OpenStreetMap gb Julien Minet • Champs Libres
15:50	Metawal: Ready for DCAT-AP 3.0 fr/ gb Vincent Bombaerts • SPW	QGIS Plugin for Statistical Analysis fr/gb Simon Van Hooren • IBSA	Finding Geospatial Web Services gb/ nl Michel Stuyts • Geo-IT
16:20	OGC API Features & Processes Deep Dive gb/nl Bart De Lathouwer • Geonovum	Writing & Sharing QGIS Models fr/gb Marc Ducobu • Wapy	Paragon: Open Source in Crisis Management fr/gb Gael Kruwialis • OSGeo Belgium
16:50	Closing Ceremony & FOSS4G 2026 Announcement		
17:30- 18:30	Networking Reception		





mezzanine
+1

Qleur café session

Kitchen

groundfloor (0)

Sponsors:

gold



silver



bronze



atelier
cartographique