

Herzlich willkommen zur Online-Konferenz

FOSSGIS UPDATE

Eine Veranstaltung des **FOSSGIS** e.V.

28. Januar 2021 – ONLINE

13:00 bis 17:00 Uhr

Warum FOSSGIS-Update? und gibt es das noch einmal?

Ein paar Zahlen und Fakten

- 165 zahlende Teilnehmer
 - +8 Support + Redner und Helfer
- 6 Vorträge
- 2 Aussteller
- ganz viel Arbeit

Danke an Katja, Niklas und alle anderen!

- Katja Haferkorn
- seit September in der FOSSGIS Koordinierungsstelle
- Telefonische Erreichbarkeit
- Beantwortung Anfragen aller Art
- Organisation des Vereinslebens

Was kommt als nächstes?

- FOSSGIS-Konferenz
 - vom 6. bis 9. Juni 2021
 - CfP noch bis 7. Februar 2021

Was kommt als nächstes?

- FOSSGIS-OSM Community Event
 - am 28. Februar 2021
(s. Mailingliste FOSSGIS-Talk)

Was kommt als nächstes?

- FOSSGIS-Mitgliederversammlung
 - Online
 - Einladung an Mitglieder folgt

13:15

Migration zwischen ArcGis und QGIS *Peter Heidelberg*

Die neuesten Entwicklungen der Brückentechnologien werden vorgestellt. Sprich SLYR, Bridge und MapQonverter im Überblick. Wie funktioniert was? Welche Funktionen sind hinzugekommen und wo führt es hin? Spoiler Alert: Natürlich zu QGIS.

13:50

Vector Tiles mit PostGIS und QGIS *Astrid Emde*

Vektordaten kommen immer häufiger als Vector Tiles in Web-Anwendungen und Apps zum Einsatz. Neben dem theoretischen Einstieg sollen die Möglichkeiten von Vector Tiles mit PostgreSQL/PostGIS und QGIS aufgezeigt werden. Nach der Vorstellung des Imports von OpenStreetMap-Daten über osm2pgsql nach PostgreSQL, werden Vektorkacheln mit dem PostGIS-Tileserv pg_tileserv erstellt, die anschließend in QGIS eingebunden werden.

14:25

Neues vom GeoServer *Marc Jansen*

Die Demosession wird das Karten- und Geodatenserverprogramm GeoServer kurz vorstellen und zeigen, wie man damit praktische Aufgabenstellungen komfortabel und flexibel angehen kann.

13:15

Migration zwischen ArcGis und QGIS *Peter Heidelberg*

Die neuesten Entwicklungen der Brückentechnologien werden vorgestellt. Sprich SLYR, Bridge und MapQonverter im Überblick. Wie funktioniert was? Welche Funktionen sind hinzugekommen und wo führt es hin? Spoiler Alert: Natürlich zu QGIS.

13:50

Vector Tiles mit PostGIS und QGIS *Astrid Emde*

Vektordaten kommen immer häufiger als Vector Tiles in Web-Anwendungen und Apps zum Einsatz. Neben dem theoretischen Einstieg sollen die Möglichkeiten von Vector Tiles mit PostgreSQL/PostGIS und QGIS aufgezeigt werden. Nach der Vorstellung des Imports von OpenStreetMap-Daten über osm2pgsql nach PostgreSQL, werden Vektorkacheln mit dem PostGIS-Tileservers pg_tileserv erstellt, die anschließend in QGIS eingebunden werden.

14:25

Neues vom GeoServer *Marc Jansen*

Die Demosession wird das Karten- und Geodatenserverprogramm GeoServer kurz vorstellen und zeigen, wie man damit praktische Aufgabenstellungen komfortabel und flexibel angehen kann.

ab 17 Uhr

Abschluss mit Gelegenheit zum Austausch und Netzwerken

Bei Bedarf können Diskussionsräume zu gewünschten Themen entstehen. Die Moderation steht dafür bis 18 Uhr zur Verfügung, die Räume können länger geöffnet bleiben.

