



Událo se ve světě OpenStreetMap (2021-2022)

WeeklyOSM



- Pravidelný souhrn událostí v OpenStreetMap
- Zpravidla vychází jednou týdně (aktuální vydání má číslo 645)
- Původně jako blog německé komunity “Wochennotiz” (23. července 2010)
- Web WeeklyOSM.eu tento souhrn zpřístupňuje v angličtině a dalších jazycích

WeeklyOSM CZ



- Česká verze od čísla 229
- Překládá Tomáš Kašpárek
- Korektury já (a dříve i Petr Vozdecký a Jan Macura)
- Přidáváme souhrn dění z CZ a SK – převážně z emailových konferencí
- Česká verze vychází se zpožděním



Projekt OpenStreetMap

Projekt OpenStreetMap



- Projekt OpenStreetMap oslavil 9. srpna 2022 své 18. narozeniny



https://wiki.openstreetmap.org/wiki/OpenStreetMap_18th_Anniversary_Birthday_party

Projekt OpenStreetMap



- **Registrováno: 9 654 323 uživatelů**
- **GPS body: 14 551 890 047**
- **Uzly: 8 085 689 811**
- **Cesty: 906 088 141**
- **Relace: 10 460 922**

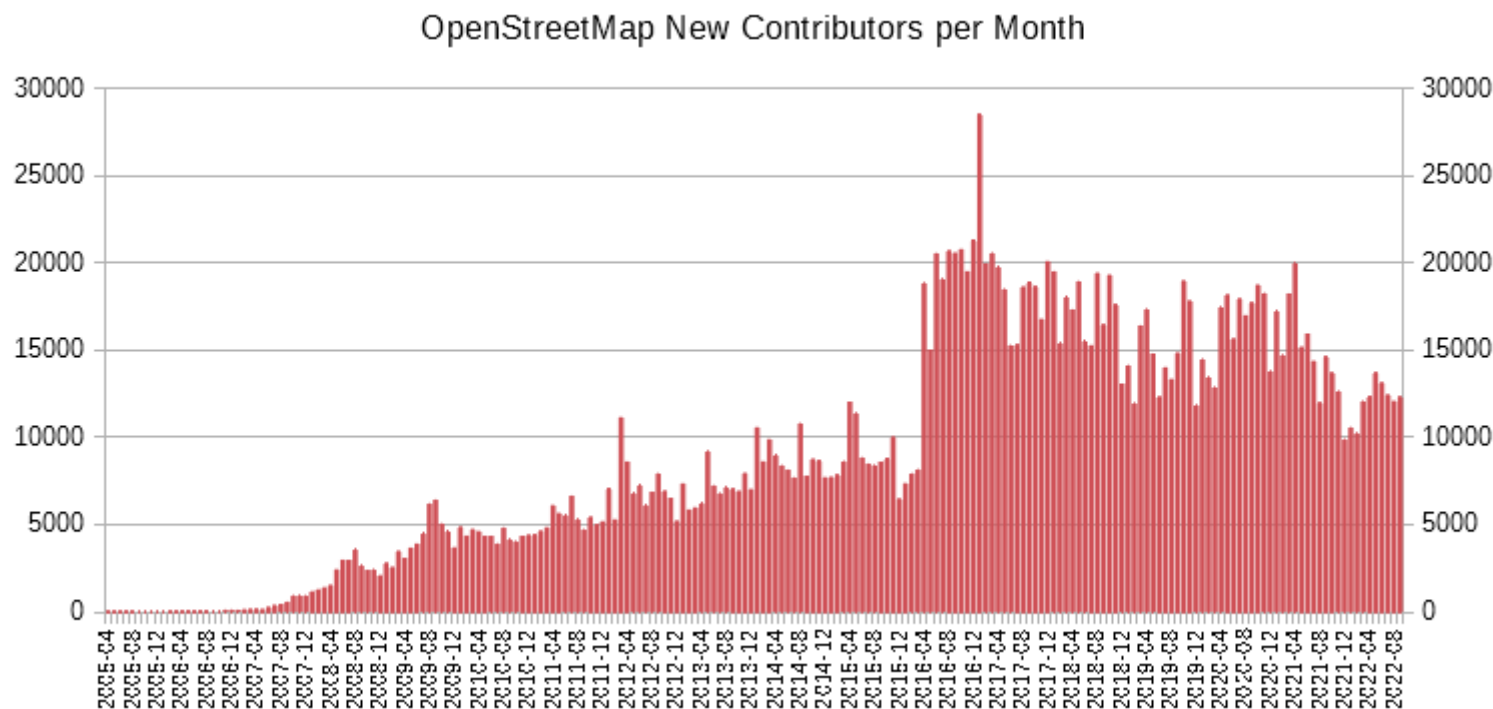
(data k 7.12.2022)

https://planet.openstreetmap.org/statistics/data_stats.html

Projekt OpenStreetMap



Noví aktivní přispěvatelé - měsíčně

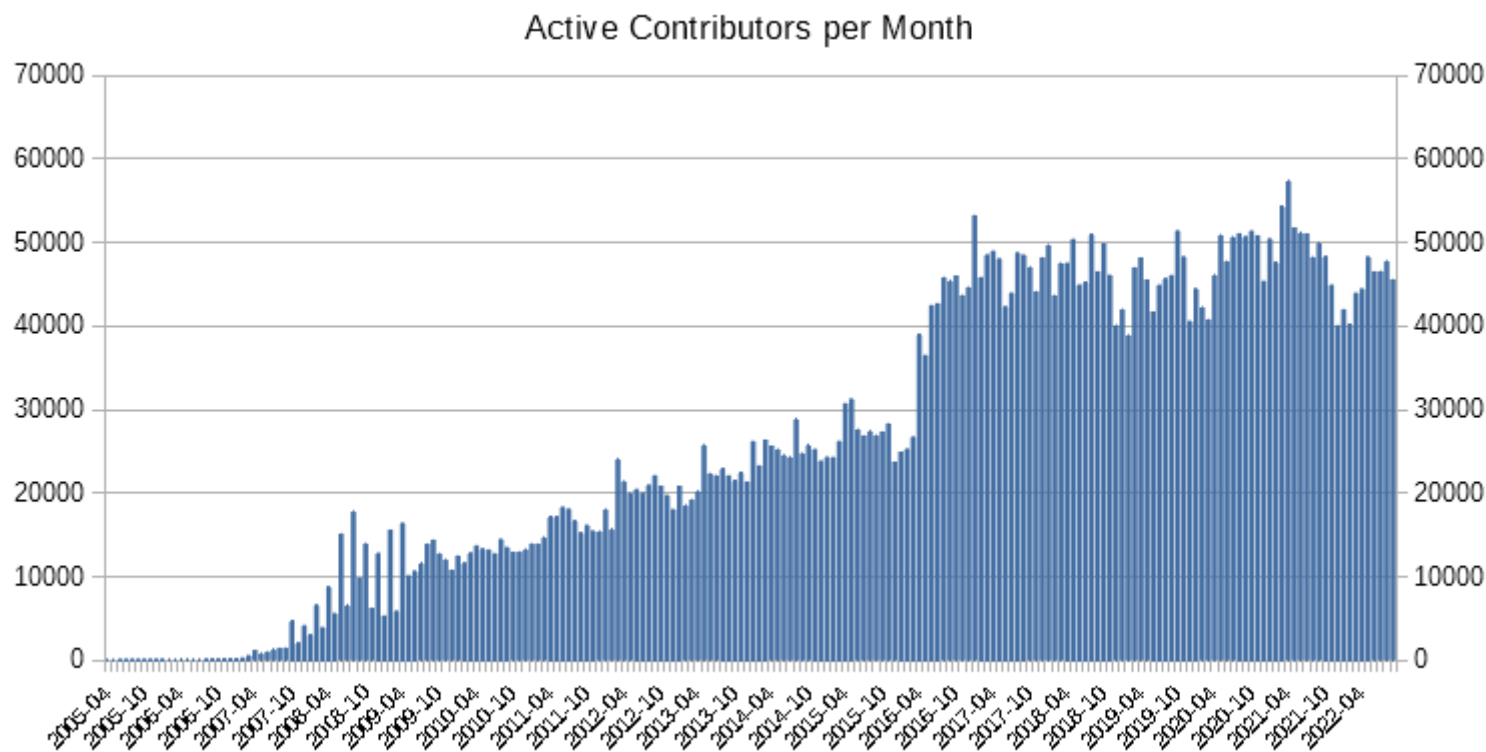


<https://wiki.openstreetmap.org/wiki/Stats>

Projekt OpenStreetMap



Aktivní přispěvatelé - měsíčně



<https://wiki.openstreetmap.org/wiki/Stats>

Projekt OpenStreetMap

Sada změn číslo 100 000 000 (25.2.2021)



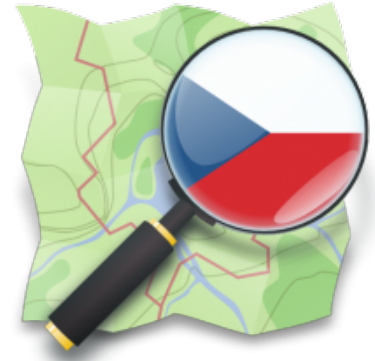
Changeset number 100,000,000 was uploaded by user [Lamine Ndiaye](#). They added buildings in Nianiane, Sénégal. Look out for [an interview with this mapper](#) in an upcoming edition of WeeklyOSM.

<https://blog.openstreetmap.org/2021/02/25/100-million-edits-to-openstreetmap/>



Nadace OpenStreetMap

Nadace OSM



- **Dotazník komunity 2021 (únor 2021)**

- Cca 2 800 odpovědí
- Muži / ženy / nebinární / jiní: 2 522 / 232 / 44 / 33
- Dotazy na diverzitu, mikrogranty, financování HW/SW, priority, vektorové dlaždice

Dotazník komunity - priority



Score	S1 - priority order of tasks of the Board of Directors
11,249	Stability of the core infrastructure
4,004	Takeover protection
2,093	Outreach
1,631	Fund-raising
1,092	Attribution guidelines
728	Recruitment for Working Groups
287	Brexit

n=3,011

https://wiki.osmfoundation.org/w/images/2/27/2021_survey_slides.pdf

Nadace OSM



• Obrana proti násilnému převzetí

- Téma se objevuje pravidelně před každými volbami do rady OSMF
- Mohlo by nastat, pokud by většinu křesel v radě (7) získali zástupci jedné firmy
- Vznikl speciální výbor na zkoumání možnosti ochrany proti násilnému převzetí (Special_Committee_on_Takeover_Protection)
- Současná hlavní obrana:
 - Členem se může stát pouze ten, kdo má OSM účet minimálně 3 měsíce a aktivně edituje. Dlouhodobě aktivním členům může být odpuštěn členský poplatek £15/rok.
 - Hlasovat může jen ten, kdo je členem nadace minimálně 90 dní.

Nadace OSM



- **Diverzita, inkluze, etiketa**

- Proběhla velmi živá diskuse ohledně diverzity a obzvláště k ženám nevhodnému chování na fóru a mail listech.
- Bylo diskutováno přijetí pravidel chování (Code of Conduct), ale k přijetí zatím nedošlo.
- Rada OSMF rozhodla o ustavení týmu moderátorů pro mail listy Talk a Talk-osmf a o provedení revize existující pravidel Etikety.

„Cílem těchto pokynů je podpořit komunitu, ve které se každý cítí bezpečně a sebevědomě, bez ohledu na "věk, kulturu, etnickou příslušnost, genderovou identitu nebo vyjádření, národnostní původ, fyzickou nebo mentální odlišnost, politiku, rasu, náboženství, pohlaví, sexuální orientaci, socioekonomický status, subkulturu" a jakékoli další důvody.“

https://wiki.openstreetmap.org/wiki/Etiquette/Etiquette_Guidelines

Nadace OSM



- Rada OSMF odmítla žádost organizace MapUganda na lokální zastoupení. Důvodem bylo nedostatečné oddělení komerčních a komunitních aktivit.
- OWG zavedla automatické blokování uživatelů, kteří způsobují velké zatížení dlaždicových serverů a porušují tak „Pravidla využití dlaždic“. (0.001% uživatelů generovalo 13% provozu)
- Byla řešena nedostatečná Deklarace práv a majitele firem MapBox a Facebook.
- Nadace najala na plný úvazek inženýra na pozici správce serverů.
- Došlo ke změně správce editoru iD. (tyrasd - Martin Raifer)
- Jochen Topf byl pověřen vypracováním analýzy problémů a možných vylepšení současného datového modelu OSM. (výsledky, prezentace)
- Pracovní skupina SotM rozhodla, že nebude organizovat konferenci State of the Map 2023.



Humanitární mapování

Humanitární mapování



- Pokračují mapovací kampaně HOT, Missing Maps a Lékařů bez hranic.
- Úspěšně pokračuje mapování pomocí mikrograntů HOT.
- Open Mapping Hub – Asie-Pacifik a Východní a Jihovýchodní Afrika – platformy pro spolupráci a výměnu zkušeností v těchto regionech.
- Krizové mapování při zemětřesení na Haiti 2021, požáry ve Středozeří, povodně v Německu.



Firmy

Firmy



- **Mapbox mapuje v Rumunsku, ČR i na Slovensku.**
- **Zaměstnanci Mapboxu se pokusili založit odbory – neuspěli.**
- **TomTom oznámili „TomTom Maps Platform“ – mapa bude tvořena z mnoha zdrojů, včetně OSM.**
- **Microsoft představil záměr umožnit uživatelům s Microsoft účtem editovat OSM bez nutnosti mít OSM účet.**



MapLibre



- Koncem roku 2020 uzavřel Mapbox svou knihovnu Mapbox GL JS.
- MapLibre je nezisková organizace, která si vzala do správy poslední svobodnou verzi Mapbox GL JS a dále ji rozvíjí.
- Nabízí i další projekty, například maplibre-rs.
- Hlavními sponzory jsou Amazon a Meta.
- <https://maplibre.org/>

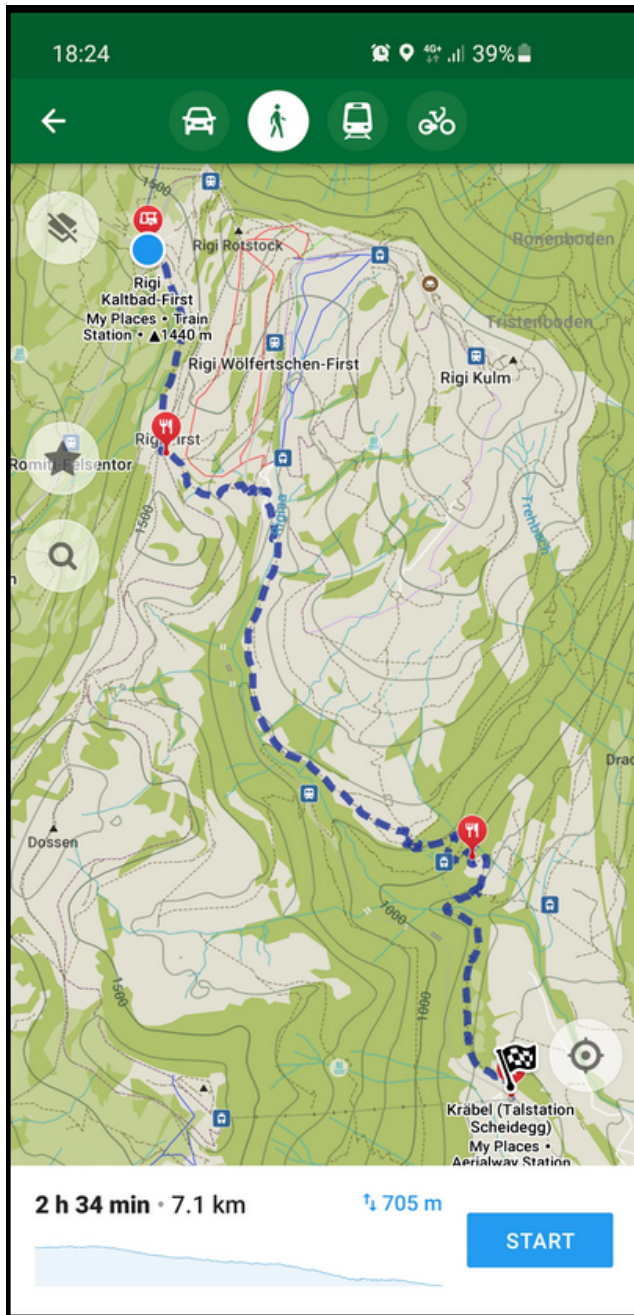


Organic Maps

Organic Maps



- Mobilní offline mapová aplikace pro Android a iOS zaměřená na ochranu soukromí.
- Fork Maps.me (původně MapsWithMe).
- Tvořeno původními autory MapsWithMe.
- Maps.me byla prodána a původní aplikace byla nahrazena novou využívající platformy Mapbox.
- <https://organicmaps.app/>





Z domova

OSM CZ



- Požadavek ochránců přírody na mazání veřejnosti nepřístupných cest v rezervacích.
- Mahdi propojil diskuzní skupiny na Jabberu a Matrixu. Následně ještě přidal IRC, Telegram a Discord.
- Projekt úklidu zrušených telefonních budek
- “Dokončení” mapování poštovních schránek
- Import ZBoxů Zásilkovny
- Projekt importu tříděného odpadu
- Editoři Mapboxu se vrhli na opravy cest v ČR (...a kapku si zapřeháněli)



Ze Slovenska

OSM SK



- **Martin dále vylepšuje freemap.sk a novou mapovou vrstvou.**
- **Bylo získáno povolení k využití dat ÚGKK SR DMR 5.0 a Bratislava Inspire.**
- **Návrh na přejmenování Freemap Slovakia na OpenStreetMap Slovensko.**

Děkuji za pozornost

Marián Kyrál

mkyral@email.cz

[osm.org/user/Marián Kyrál](https://osm.org/user/Marián%20Kyrál)

github.com/mkyral

