



PRESSEMITTEILUNG Nr 20/2023

Aufruf zur Teilnahme am „Railways and Open Transport Devroom“ auf der FOSDEM 2024

(Paris, 20. November 2023) Die UIC und ihre Partner in der OpenRail Association – DB, SBB und SNCF – freuen sich, bekannt geben zu können, dass der Devroom „Railways and Open Transport“ erneut ausgewählt wurde und somit zum zweiten Mal im Rahmen der [FOSDEM 2024](#) stattfinden wird, nachdem dieses Thema im Jahre 2023 auf reges Interesse gestoßen war. Die Veranstaltung wird am **3. und 4. Februar 2024 auf dem Campus der Freien Universität Brüssel** (Université Libre de Bruxelles - ULB), Belgien, stattfinden.

Die Co-Organisatoren dieses Devroom sind Max Mehl, Simon Clavier, Cornelius Schumacher, Loic Hamelin, Peter Keller und Mahalia Stephan. Gemeinsam werden sie den Raum der Freien und Open-Source-Software im Kontext von Eisenbahnen und öffentlichen Verkehrsmitteln erkunden.

Interessierte Entwickler und Mitwirkende sind eingeladen, ihre Ideen und Projekte in diesem Raum zu präsentieren, um zu zeigen, woran sie arbeiten und mit Gleichgesinnten aus der Open-Source-Gemeinschaft zu diskutieren. Die Präsentationen müssen sich auf ein beliebiges Thema der Freien und Open-Source-Software im Zusammenhang mit Eisenbahnen und öffentlichen Verkehrsmitteln beziehen, wie z.B.:

- Management von Fahrplänen, Live-Informationen über Züge und öffentliche Verkehrsmittel
- Simulation von Netzverhalten, Verkehr, Disposition, Fahrplänen
- Offene Ansätze für Interoperabilität und Standards
- Betrieb von Infrastruktur und Fahrzeugen, Open-Source in einem sicherheitskritischen Umfeld
- Informationssystem für Züge, Bahnhöfe, Infrastruktur usw.
- Geo-Software, Mapping, Navigationstools
- Barrierefreiheits-Assistenten für Reisende
- Eisenbahnspiele
- Forschungsthemen, KI-Anwendungen, AR, Conversational UI
- Buchung, Fahrkarten, Reiseplanung usw.

Die wichtigsten Termine für den Aufruf zur Teilnahme sind die folgenden:

- **1. Dezember 2023: Anmeldefrist für den Aufruf zur Teilnahme**
- 15. Dezember 2023: Bekanntgabe der ausgewählten Vorträge
- **3. Februar 2024: „Railways and Open Transport Devroom“ auf der FOSDEM;**

Sie müssen vor Ort in Brüssel, Belgien, anwesend sein, um Ihren Vortrag zu präsentieren.

KONTAKT

Die Co-Organisatoren erreichen Sie per E-Mail an: railways-devroom-devroom-manager@fosdem.org oder contact@openrailassociation.org

Eventuelle Diskussionen und weitere Informationen zum Einreichungsverfahren finden Sie unter: [FOSDEM/2024-cfp.md at main · OpenRailAssociation/FOSDEM \(github.com\)](https://github.com/OpenRailAssociation/FOSDEM)

Die FOSDEM ist Europas größtes alljährlich stattfindendes Entwicklertreffen für Freie-Software- und Open-Source-Enthusiasten. Seit über 20 Jahren kommen jedes Jahr mehr als 5.000 Teilnehmer zusammen und es werden Hunderte Vorträge gehalten. Weitere Informationen über diese Veranstaltung finden Sie [hier](#).



uic.org / shop.uic.org / [videos](#) / [uic pressroom](#) / [uic e-News editions](#) / [raildoc](#) / [mediacenter](#)

Die UIC ist die internationale Organisation zur Förderung und zum Ausbau des Schienenverkehrs auf weltweiter Ebene. Sie zählt rund 200 Mitglieder aus 5 Kontinenten (Eisenbahnverkehrsunternehmen, Infrastrukturbetreiber, Serviceprovider usw.) und unterhält enge Kontakte mit allen Akteuren aus dem internationalen Schienenverkehrsbereich, einschl. Herstellern, Bahnverbänden, Behörden und Stakeholdern aus anderen Bereichen und Sektoren, aus deren Erfahrungen die Bahnen einen Nutzen schöpfen können. Zu den Hauptaufgaben der UIC gehört es, den geschäftlichen Bedarf der Gemeinschaft zu erfassen, Innovationsprogramme zur Identifizierung geeigneter Lösungen zu entwickeln sowie entsprechende Dokumente, d. h. Berichte, Spezifikationen, Leitlinien oder auch IRS im Hinblick auf die Förderung der Umsetzung innovativer Lösungen zu erarbeiten und zu veröffentlichen.