

Wissenschaftliche Mitarbeit / Working Student – Mobility Data & Open Transport Tech (w/x/m)

Hilf mit, die digitale Fahrgastinformation in Österreich zu verbessern.



Wir bei **xatellite** entwickeln Open-Source-Lösungen für nachhaltige Mobilität und öffentlichen Verkehr. Im Projekt **SIRI4AT** arbeiten wir daran, neue Maßstäbe im Bereich des Echtzeit-Informationsaustausch im Bahn- und ÖV-Bereich für Österreich zu schaffen. Dafür suchen wir technisch interessierte Menschen, die Lust haben, an echten Mobilitätsdaten und offenen Standards mitzuarbeiten.

Was dich bei uns erwartet:

Du arbeitest an Themen wie:

- Echtzeitdaten im öffentlichen Verkehr
(Verspätungen, Störungen, Aufzugstatus, Verkehrsmeldungen etc.)
- Recherche und Prototyping rund um Open Mobility Data
- Technische Interviews und Austausch mit Verkehrsunternehmen
- Unterstützung bei Workshops und Community-Formaten
- Dokumentation technischer Anforderungen und Datenflüsse

Was du mitbringen solltest

- Interesse an Daten, APIs oder technischen Systemen
- Freude daran, komplexe Zusammenhänge zu verstehen
- Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- Interesse an nachhaltiger Mobilität und öffentlichem Verkehr

Cool, aber kein Muss:

- Berührungspunkte mit Open Data oder Open Source
- Erfahrung mit Python, Git oder APIs
- Begriffe wie GTFS, SIRI oder NeTeX schon einmal gehört zu haben

Wichtig ist uns vor allem: Neugier und Motivation.

Wir bieten:

- **Flexible Arbeitszeiten:**
8 - 20h / Woche bei 15 - 18€/h (ca. 1200 - 1500€ / Monat), zunächst auf 1 Jahr befristet
- **Remote oder Hybrid:**
Arbeite komplett remote (CET±2) oder im Coworking Space am Praterstern in Wien
- **Echter Gestaltungsspielraum:**
Du kannst eigene Ideen einbringen, Verantwortung übernehmen und direkt an sichtbaren Lösungen mitarbeiten.

Neugierig geworden? Besuche uns auf xatellite.space für weitere Informationen. Wir freuen uns auf Deine Bewerbung mit **Lebenslauf** und **Motivations schreiben** an join@xatellite.space!

Research Assistant / Working Student – Mobility Data & Open Transport Tech (w/x/m)

Help improve digital passenger information in Austria.



At **xatellite**, we build open-source solutions for sustainable mobility and public transport. As part of the **SIRI4AT** project, we are working to establish new standards for real-time information exchange in Austria's rail and public transport sector. We are looking for technically curious people who want to work with real mobility data and open standards.

What you'll work on:

You'll contribute to topics such as:

- Real-time public transport data
(delays, disruptions, elevator availability, service alerts, etc.)
- Research and prototyping around open mobility data
- Technical interviews and exchange with transport operators
- Supporting workshops and community formats
- Documentation of technical requirements and data flows

What you should bring

- Interest in data, APIs, or technical systems
- Curiosity about understanding complex systems and how things work
- Independent and structured way of working
- Interest in sustainable mobility and public transport

Nice to have, but not required:

- Some exposure to Open Data or Open Source
- Experience with Python, Git, or APIs
- Heard of concepts like GTFS, SIRI, or NeTEx before

Most importantly, we value curiosity and motivation.

What we offer:

- **Flexible working hours:**
8–20 hours/week · €15–18/hour (approx. €1,200–1,500/month) Initially limited to 1 year.
- **Remote or hybrid:**
Work fully remote (CET ±2) or from our coworking space at Praterstern in Vienna.
- **Real ownership:**
Bring in your own ideas, take responsibility, and contribute directly to visible solutions.

Interested? Visit us at **xatellite.space** for more information. We look forward to receiving your application, including your CV and a short motivation letter, at: **join@xatellite.space**