

```
46 def request_seen(self, request):
47     fp = self.request_fingerprint(request)
48     if fp in self.fingerprints:
49         return True
50     self.fingerprints.add(fp)
51     self._file(...)
```

Werkstudent*in Softwareentwicklung im StudiLab

Köln • ab 01.01.2026 • Teilzeit

molytix ist ein IT-Unternehmen mit Fokus auf Softwareentwicklung und Datenanalyse im Bereich nachhaltiger Mobilität. Mit unserem Team treiben wir gemeinsam die Verkehrswende voran, indem wir Daten analysieren und innovative Lösungen für die aktuellen Herausforderungen im ÖPNV entwickeln. Gemeinsam gestalten wir die Mobilität der Zukunft.

In unserem StudiLab hast Du die Möglichkeit, im Austausch mit anderen Studierenden an interessanten Projekten zu arbeiten und Deine Ideen in die Tat umzusetzen. Welche Aufgaben Dich bei uns erwarten, hängt von Dir ab! Zeig uns in Deiner Bewerbung, welche Fähigkeiten und evtl. Ideen Du mitbringst und wie Du Dich weiterentwickeln möchtest. Wir fordern und fordern Dich und möchten unser Wissen mit Dir zusammen erweitern.

Deine Vorteile



Gute Stimmung



Spannende Projekte



Weiterentwicklung



Flexibilität



Work-Life-Balance



Individuelles Mentoring



Sichere Perspektive



Attraktiver Arbeitsplatz

Was wir bieten

- Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit, im Homeoffice zu arbeiten
- Eine coole Arbeitsatmosphäre und Vorgesetzte, die Dir nicht ständig über die Schulter schauen
- Arbeiten in einem Büro mitten in Köln inklusive Balkon und modernen Arbeitsplätzen sowie viel Kaffee und diversen Snacks
- Eine offene Kommunikation und konstruktives Feedback
- Vertrauen in Deine Motivation und Eigeninitiative
- Die Möglichkeit, zu experimentieren und dabei viel zu lernen
- Unterstützung und Input, falls Du mal nicht weiterkommst
- Eine angemessene Vergütung

Was Du mitbringst

- Motivation und Eigeninitiative sowie eine zuverlässige und strukturierte Arbeitsweise
- Freude am Lernen und eine schnelle Auffassungsgabe
- Gute Kommunikationsskills und Spaß an Teamarbeit
- Interesse an nachhaltiger Mobilität und Verkehrswende
- Ideen in den Bereichen (Geo-)Datenvisualisierung sowie Webentwicklung
- IT-Affinität und Grundkenntnisse in einer oder mehreren Programmiersprachen (z. B. C#, Python, JavaScript)
- von Vorteil: Gespür für UI-Design und/oder Kenntnisse in Unit- und Integration Testing
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse