

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Zürich (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Applied AI Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Bestehende KI-Methoden und Trainingsansätze auf neue Kundenaufgaben und robotische Anwendungen anwenden
- Modelltrainings, Evaluation und Iteration zur Leistungsverbesserung eigenverantwortlich betreuen
- Qualität, Abdeckung und Fortschritt der Trainingsdaten überwachen
- Tools und Workflows rund um bestehende KI-Modelle entwickeln, um Training, Deployment, Monitoring und kontinuierliche Verbesserung skalierbarer zu gestalten
- Erkenntnisse aus Kundenprojekten in Anforderungen und Verbesserungen für unsere KI-Fähigkeiten und Produkt-Workflows übersetzen
- Fähigkeiten und Grenzen unserer Robotersysteme verstehen und die technische Machbarkeit neuer Kundenaufgaben mitbeurteilen
- Mit den Teams aus AI, Robotik, Produkt und Commercial zusammenarbeiten, um neue Anwendungen vom Konzept bis zum zuverlässigen Betrieb zu bringen

Was Sie ausmacht:

- Bachelor- oder Masterabschluss in Informatik, KI, Ingenieurwesen oder einem verwandten technischen Fach
- Starke Softwareentwicklungskenntnisse und Erfahrung in Python
- Praktische Erfahrung mit KI-/ML-Systemen, inklusive Modelltraining, Evaluation, Datenpipelines oder Deployment
- Erfahrung mit modernen ML-Frameworks wie PyTorch
- Fähigkeit, bestehende KI-Methoden und Codebasen zu verstehen und effektiv auf neue Probleme anzuwenden
- Gutes Verständnis des Zusammenhangs zwischen Trainingsdaten, Modellleistung, Evaluation und Iteration
- Fähigkeit, praktische Tools und Workflows rund um KI-Modelle zu entwickeln statt Modelle nur isoliert zu erstellen
- Starkes Verantwortungsbewusstsein und Fähigkeit, technische Arbeit selbstständig von der Problemdefinition bis zur Umsetzung voranzutreiben
- Wohlfühlen in einem schnelllebigen Umfeld, in dem Themen aus KI, Software, Robotik und operativem Realbetrieb zusammenkommen
- Gute Kommunikationsfähigkeiten in Englisch
- Von Vorteil: Erfahrung im Deployment von KI-Modellen auf realer Roboter-Hardware

- Von Vorteil: Erfahrung in der direkten Zusammenarbeit mit Industriekunden (z. B. Automotive, Logistik, Fertigung) und im Produktionsumfeld

Was diese Stelle ausmacht:

- Attraktives Jahresgrundgehalt sowie ein umfangreiches Aktienoptionspaket
- Möglichkeit, ein Robotik- und KI-Unternehmen von Grund auf mitzugestalten
- Flache Hierarchien mit direkter Zusammenarbeit mit den Gründern und Top-Talenten aus der Robotik
- Wertschätzendes, vielfältiges und integratives Arbeitsumfeld