



Die LAIC bietet mit dem eigenentwickelten, auf künstlicher Intelligenz basierenden LAIC Advisor®, digitale und risikooptimierte Anlagelösungen zur Portfoliooptimierung. Unser Team aus langjährig erfahrenen Kapitalmarktexperten, hochspezialisierten Softwareentwicklern und Quantitative Analysten hat den transparenten, hochtechnisierten Investmentprozess entwickelt. So können wir die zunehmende Daten- und Informationsmenge an den Kapitalmärkten effizient verarbeiten und in überlegene Anlageentscheidungen für unsere Kunden überführen.

Mit Sitz in Hamburg ist LAIC Teil der 1995 gegründeten LAIQON AG, einem innovativen, börsennotiertem Finanzhaus, das mit nachhaltigen und digitalen Investmentlösungen Rendite für seine Kunden und Partner erzielt.

Zur Unterstützung in Hamburg suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Vollzeit einen



Arbeitnehmer-Typ:
Full-time employee



Berufserfahrung:
Professional/Experienced



Standort:
Hamburg



Bereich:
Financial services



Start ab:
ab sofort

Machine Learning Engineer (m/w/d)

Deine Aufgaben

Als Machine Learning Engineer (m/w/d) unterstützt Du das Team u.a. mit folgenden Tätigkeiten:

- Entwicklung, Implementierung und Optimierung von Machine Learning Modellen speziell für Finanzanwendungen wie Renditeprognosen, Portfoliooptimierung oder Handelsalgorithmen
- Datenanalyse und -vorverarbeitung auf Finanzdaten (z.B. historische Kursdaten, Transaktionsdaten, Makroökonomische Indikatoren), um relevante Features zu identifizieren und für ML-Modelle nutzbar zu machen
- Zusammenarbeit mit Datenwissenschaftlern und Ingenieuren zur Integration von ML-Modellen in Produktionsumgebungen
- Durchführung von A/B-Tests und Messung der Modellperformance, insbesondere durch Metriken wie Sharpe-Ratio, Wasserstein, Drawdown und andere finanzmarktspezifische Kennzahlen
- Fortlaufende Weiterbildung und Recherche zu aktuellen ML-Technologien und -Techniken
- Enge Zusammenarbeit mit anderen Abteilungen, um deren Anforderungen zu verstehen und ML-Lösungen anzupassen
- Die Position erfordert ein tiefes Verständnis sowohl von Machine Learning als auch von den Mechanismen des Finanzmarktes

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Wirtschaftsmathematik, Mathematik, Statistik, Informatik oder einem verwandten Fachgebiet
- Tiefgehende Kenntnisse in Python
- Erfahrung mit Machine Learning Frameworks wie TensorFlow, Keras oder PyTorch oder auch Qiskit
- Ein gutes Verständnis für Statistik und mathematische Modelle
- Teamfähigkeit, analytisches Denken und eine selbständige Arbeitsweise sowie gute Kommunikationsfähigkeiten in Wort und Schrift
- Wünschenswert sind Erfahrungen mit Cloud-Diensten wie AWS, Google Cloud oder Azure sowie Kenntnisse in Big Data Technologien wie Spark oder Hadoop
- Weiterhin wären Kenntnisse in Datenbanken und SQL von Vorteil sowie Veröffentlichungen oder Beiträge in relevanten ML-Konferenzen oder Journals

Unser Angebot

- Entdecke eine innovative Unternehmenskultur, Raum für Eigenverantwortung, individuellen Gestaltungsspielraum und schnelle Entscheidungen
- Wir legen großen Wert auf nachhaltiges und verantwortungsvolles Handeln
- Flexible Arbeitszeitgestaltung, attraktives Gehalt, Möglichkeit zum mobilen Arbeiten und Förderung der betrieblichen Altersvorsorge
- Zielgerichtetes Fort- und Weiterbildungsangebot
- Moderne, innovative Arbeitsumgebung in zentraler Lage an all unseren Standorten sowie neuste mobile Arbeitsgeräte
- Zuschuss zum Deutschlandticket für bequemes und umweltfreundliches Pendeln
- Essensgeldzuschuss (LunchIt) für die tägliche Mittagspause, kostenlose Getränke (Kaffee, Wasser, Tee) sowie kostenfreies Obst

Wir sind fest davon überzeugt, dass man alles lernen kann, wenn man gut zueinander passt! Deshalb bewirb Dich gerne auch bei uns, wenn Du nicht alle Job-Anforderungen erfüllst. Vielfalt bereichert unser Team – bei LAIQON sind alle Bewerbungen willkommen. **Bewerbe Dich jetzt!**

Bewerben Sie sich jetzt hier!

GET STARTED

Bewerben Sie sich jetzt hier!

GET STARTED

