Databricks & Agentic AI Expert (m/w/d)*

Permanent

Full-time

Warum zu uns

Empower People. Create Success. Bei Scalian Germany stehen die Mitarbeitenden und das Miteinander im Fokus. Wir brennen für unsere Themen, bringen uns proaktiv ein und geben fachlich und persönlich tagtäglich unser Bestes. Gemeinsam feiern wir unsere kleinen und großen Erfolge, freuen uns aufrichtig für- und miteinander und unterstützen uns gegenseitig. Schaffe einen echten Mehrwert und nutze die vielfältigen Möglichkeiten, Deine Kenntnisse einzubringen und zu vertiefen, eigenverantwortlich Deine Ideen und Projekte voranzutreiben sowie andere zu inspirieren und zu motivieren.

Was wir gemeinsam vorhaben

- **Gestalte moderne Daten- und AI-Plattformen:** Entwickle skalierbare Datenarchitekturen und bringst innovative GenAI-Use-Cases in produktive Anwendungen.
- **Baue leistungsfähige Datenplattformen auf:** Konzipiere und implementiereEnd-to-End Datenarchitekturen von Ingestion über Processing bis zum Serving.
- **Nutze moderne Data-Technologien:** Arbeite mit Databricks, Apache Spark, Delta Lake und MLflow und entwickle robuste Datenpipelines.
- **Optimiere Datenverarbeitung und Performance:** Analysiere und verbessere Spark-Workloads hinsichtlich Execution Model, Scheduling und Performance.
- **Setze Cloud-Architekturen um:** Entwickle Lösungen auf Azure und bringe Dein Know-how in Storage-Architekturen und Data Lake Patterns ein.
- **Implementiere DevOps- und Deployment-Prozesse:** Automatisiere Infrastruktur und Deployments mit Terraform, Bicep und CI/CD Pipelines in Azure DevOps.
- **Integriere Generative AI in Datenplattformen:** Entwickle RAG-basierte Lösungen, LLM-Pipelines und optimierst Prompts sowie Evaluationsmethoden.

- **Stärke Governance und Datenstrukturen:** Setze moderne Governance-Konzepte um und gestalte Datenzugriffe, Rollenmodelle und Data Domains.
- **Stakeholder Management:** Kommuniziere (intern als auch extern) und arbeite eng mit Projektteams, Stakeholdern und Kunden zusammen.

Worauf Du Dich freuen kannst

Unsere besondere Unternehmenskultur:

- Herzliches und wertschätzendes Miteinander, in dem jede Persönlichkeit zählt
- Offener Austausch und offene Türen - vom Junior bis zum Vorstand
- Zahlreiche Team- und Unternehmensevents, wie unser jährliches Sommerfest zusammen mit unseren Familien

Unsere Benefits für Wohlergehen und Wachstum:

- Smartes Arbeiten, z.B. mobil und mit flexiblen Arbeitszeitmodellen, Möglichkeit für Sabbaticals und Workation
- Zusatzleistungen, z.B. Corporate Benefits, attraktive betriebliche Altersvorsorge und JobRad
- Health Care Benefits, z.B. vergünstigte Mitgliedschaften für Urban Sports Club

Unser gemeinsamer Weg:

- Intensive Einarbeitung durch ein umfangreiches Onboarding und Patenprogramm
- Vielfältige interne Weiterbildungsangebote und externe Fördermaßnahmen
- Internationales Austauschprogramm zur Förderung der persönlichen und beruflichen Weiterentwicklung innerhalb der Unternehmensgruppe

Und vieles mehr.

Was Du wissen solltest

Wir suchen Persönlichkeiten! Daher prüfen wir Deine Bewerbung nicht ausschließlich auf eine bestimmte Stelle bezogen, sondern als eine Bewerbung an das Unternehmen Scalian Germany. In einem persönlichen Gespräch finden wir gemeinsam heraus, ob Deine Ziele und unsere Vorstellungen zueinander passen. **Du findest Dich im Themengebiet und Standort nicht wieder? Sende uns gerne Deine Unterlagen zu – wir berücksichtigen Dich gerne für weitere Projekte an auch an anderen Standorten.**Alles Weitere erzählen wir Dir in einem persönlichen Gespräch. Sende Deine Unterlagen entweder per E-Mail an bewerbung@scalian.de oder nutze den "Bewerben"-Button (Dateigröße max. 35 MB).

Womit Du überzeugst

- Deine Erfahrung mit Databricks, Apache Spark, Delta Lake und MLflow zeichnet Dich aus.
- Du entwickelst sicher mit Python und SQL und arbeitest mit modernen DevOps-Tools.
- Du bringst Erfahrung in Azure und Grundlagen in AWS mit.
- Du setzt Monitoring- und Logging-Lösungen wie Application Insights ein und kennst gängige Observability-Konzepte.
- Du hast Erfahrung mit RAG, LLM-Pipelines, Prompt Engineering und Evaluationsansätzen wie RAGAS.
- Du verstehst Datenplattformen in ihrer Gesamtheit – von Governance über Security bis zur Skalierung.
- Du verfügst über sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift.
- Deine Englischkenntnisse sind gut in Wort und Schrift.
- Du bist bereit für regelmäßige Dienstreisen innerhalb Deutschlands. Darunter verstehen wir die grundsätzliche Flexibilität unter der Woche beim Kunden vor Ort zu sein.

Wer wir sind

Wir bei Scalian Germany sind Brückenbauer zwischen strategischer Unternehmensberatung und operativer Umsetzung. Mit rund 600 Mitarbeitenden sind wir deutschlandweit im Einsatz. Zu uns gehört auch der Energiespezialist con|energy consult gmbh. Mit unseren praxisbezogenen Beratungsmethoden und fundierter Technologieexpertise unterstützen wir namhafte Unternehmen aus den Branchen Automotive, Energie, Luft- und Raumfahrt, Bahn und Verteidigung. Die Herausforderungen unserer Kunden sehen wir als Chance, gemeinsam innovative und zukunftsfähige Lösungen im Technologie-, Projekt- und Prozessmanagement zu schaffen.

*Wir bekennen uns zu den Grundsätzen der Gleichbehandlung und Nichtdiskriminierung. Die Vielfalt unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in Bezug auf Geschlecht, Hautfarbe, Alter, Herkunft, persönliche Interessen, Religion, sexuelle Orientierung und Geschlechtsidentität betrachten wir als Bereicherung. Diskriminierendes Verhalten wird von uns nicht toleriert. Dieses Bekenntnis zu Vielfalt und Inklusion haben wir durch die Unterzeichnung der Charta der Vielfalt bekräftigt.