

ENTWICKLE SOFTWARELÖSUNGEN FÜR KOMPLEXE ENERGIEMÄRKTE

Du möchtest Software für datengetriebene Systeme entwickeln und durch Architekturentscheidungen einen Zukunftsmarkt technologisch mitgestalten?

Bei optEnergy entwickelst du Softwarelösungen für energiewirtschaftliche Fragestellungen. Du arbeitest mit großen Datenmengen, analysierst Energiemarktmodelle und entwickelst Tools, mit denen Unternehmen energiewirtschaftliche Prozesse besser verstehen und datenbasiert optimieren können.

Als Senior Software Developer übernimmst du eine zentrale technische Rolle:

Du gestaltest Softwarearchitekturen, entwickelst datengetriebene Analyse- und Modellierungsansätze und unterstützt unser Team bei der Umsetzung vielschichtiger Projekte.

Die Energiemärkte gehören zu den komplexesten datengetriebenen Systemen unserer Zeit. Genau hier setzen unsere Lösungen an.

optEnergy Consulting ist ein spezialisiertes Beratungsunternehmen für Strom- und Energiemarktmodelle sowie Data-Management in der Energiewirtschaft. Unsere Softwarelösungen unterstützen Netzbetreiber und Marktteilnehmer dabei, energiewirtschaftliche Prozesse zu analysieren, zu automatisieren und datenbasiert zu optimieren.



Dein Aufgabengebiet

- **Softwarearchitektur:** Gestaltung und Weiterentwicklung skalierbarer Softwarearchitekturen sowie Auswahl geeigneter Technologien, Datenstrukturen und Schnittstellen
- **Softwareentwicklung:** Konzeption und Umsetzung komplexer Software- und Modellierungslösungen für Kunden- und interne Projekte, insbesondere mit Python und datengetriebenen Analyse- und Modellierungsansätzen, einschließlich Machine-Learning- und KI-gestützter Methoden
- **Technische Analyse:** Bewertung und Lösung anspruchsvoller technischer Fragestellungen sowie Entwicklung nachhaltiger Lösungsansätze
- **Projektarbeit:** Enge Zusammenarbeit mit Consultants und Kunden zur Übersetzung fachlicher Anforderungen in robuste technische Lösungen
- **Technische Verantwortung:** Übernahme technischer Verantwortung in Projekten, Unterstützung bei Aufwandsschätzungen und strukturierter Umsetzung von Entwicklungsaufgaben
- **Mentoring im Team:** Fachliche Unterstützung und Coaching von Software Developern und Junior Developern

ENTWICKLE SOFTWARELÖSUNGEN FÜR KOMPLEXE ENERGIEMÄRKTE



Dein Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium in einem relevanten MINT-Studiengang wie Informatik, Wirtschaftsinformatik, Mathematik, Wirtschaftsingenieurwesen oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Erfahrung in der Softwareentwicklung sowie in der Konzeption und Umsetzung komplexer Softwarelösungen, idealerweise mit Python
- Sehr gute Kenntnisse in Softwaredesign, Architektur und der Entwicklung wartbarer und skalierbarer Systeme
- Erfahrung in der strukturierten Analyse fachlicher Anforderungen sowie deren Übersetzung in robuste technische Lösungen
- Sicherer Umgang mit modernen Entwicklungswerkzeugen, einschließlich KI-gestützter Tools, sowie Versionskontrolle und Datenverarbeitung bzw. Analysepipelines
- Erfahrung mit Codequalität, Refactoring, Testing und nachhaltiger Softwareentwicklung
- Idealerweise Erfahrung in der technischen Koordination kleinerer Entwicklungsvorhaben oder Projekte
- Bereitschaft, technische Verantwortung innerhalb von Projekten zu übernehmen und bei Bedarf auch Aufgaben in Projektkoordination oder Kundenkommunikation zu unterstützen
- Selbstständige, strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise
- Kommunikationsstärke, Teamfähigkeit und Freude daran, Wissen im Team weiterzugeben
- Interesse an energiewirtschaftlichen Themen und datengetriebenen Anwendungen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse



Was dich bei optEnergy erwartet

→ TEAMGEIST

Wir leben flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege. Du arbeitest eng mit erfahrenen Kollegen aus Softwareentwicklung und Energiewirtschaft zusammen und kannst technische Lösungen aktiv mitgestalten.

→ GEHALTVOLL

Dich erwartet ein attraktives Gehalts- und Sozialleistungspaket mit steuerfreien Sachzuschüssen.

→ REMOTE

100% Remote-Arbeit (Wohnsitz in Deutschland) mit Ausnahme weniger Kundentermine und Team-Veranstaltungen.

→ EXPERTISE

Ein interdisziplinäres Team aus Softwareentwicklern und Energiewirtschafts-Experten mit über 50 Jahren kombinierter Branchenerfahrung. Gemeinsam entwickeln wir innovative Lösungen für die Herausforderungen der Energiewelt von morgen.

ENTWICKLE SOFTWARELÖSUNGEN FÜR KOMPLEXE ENERGIEMÄRKTE

→ FLEXIBILITÄT

Dein Leben – Dein Zeitplan. Gestalte deine Arbeitszeit individuell und flexibel.

→ VERANTWORTUNG

·Als Senior Developer übernimmst du eine zentrale Rolle bei der technischen Umsetzung unserer Projekte und bringst deine Erfahrung in Architektur, Qualität und Lösungsdesign ein. Zusätzlich kannst du Aufgaben in Projektkoordination und Kundenkommunikation übernehmen.

→ TEAM & ENTWICKLUNG

Du unterstützt die Weiterentwicklung unseres Entwicklerteams, teilst dein Wissen und begleitest weniger erfahrene Entwickler fachlich.

→ VIELFALT

Deine Aufgaben orientieren sich an den Bedürfnissen unserer Kunden und bieten dir abwechslungsreiche Herausforderungen rund um Daten, Energiemarktmodelle und Softwarelösungen.

→ GESTALTUNGSSPIELRAUM

Du gestaltest unsere Softwarelösungen, technischen Ansätze und Entwicklungsstandards aktiv mit und bringst deine Ideen in die Weiterentwicklung unserer Tool- und Systemlandschaft ein.



Kontakt

Du willst echten Impact? Bewirb dich per E-Mail und bring deine Energie bei uns ein.

Anfragen und Bewerbung bitte per Mail an
Juliane Schwarz (Office Administration):

JOBS@OPTENERGY.DE