



PART OF
HEXAGON

mscsoftware.com/de

MSC Software ist einer der führenden Anbieter im Bereich Computer-Aided Engineering (CAE).

Die Lösungen von MSC erlauben es Unternehmen der unterschiedlichsten Branchen, Produkte in einer virtuellen Welt zu entwickeln und zu testen - von den ersten Konzeptentwürfen über die Erstellung des digitalen Modells bis hin zur Analyse an virtuellen Prototypen. Dabei ist egal, ob es sich um einzelne Komponenten oder komplexe Baugruppen- und Systemsimulationen handelt. Flugzeuge, Space-Shuttles, Rennwagen, Ozeanriesen, Handys oder Herzschrittmacher - keine Spitzentechnologie der letzten Jahrzehnte wäre ohne den Einsatz der MSC Simulationslösungen möglich gewesen.

Die Produkte von MSC werden von 900 der führenden 1.000 Hersteller weltweit genutzt. Zu den Anwendungen zählen lineare und nichtlineare Finite Elemente Analysen (FEA/FEM), Akustikberechnungen, Optimierung, Lebensdaueranalysen, Mehrkörpersimulationen, Daten- und Prozessmanagement, Material- und Strukturmodellierung, Strömungs- und Thermalberechnungen, Co-Simulationen sowie Lösungen für die additive Fertigung.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir für den **Standort München** zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen engagierten und hoch motivierten:

Technical Consultant - ELM (m/w/d)

Sie erwartet ein vielfältiges interessantes Aufgabenspektrum in einem dynamisch wachsenden Markt. Sie werden in ein engagiertes, hoch motiviertes Team integriert. Optimale Entfaltungs- und Entwicklungsmöglichkeiten erhalten Sie durch unsere flachen Hierarchien und kurzen Entscheidungswege. Wir bieten Ihnen eine Arbeitsatmosphäre, in der Engagement wahrgenommen und gute Ideen angenommen werden.

Kurzbeschreibung

Durchführung von Projekten im Geschäftsbereich SDM (Simulation Data and Process Management) für Kunden mit Schwerpunkt auf Deutschland. Der Aufgabenbereich umfasst alle Zyklen eines SDM Projekts, von Presales, Design, Implementierung, Installation und Test bis zur Betreuung bestehender Installationen und Durchführung von Schulungen.

Aufgaben

Alle Aspekte bzgl. Durchführung und Leitung von ELM-Projekten in Europa mit Schwerpunkt in Deutschland, zum Beispiel:

- Design von ELM Lösungen auf Basis der Softwareprodukte SimManager/MaterialCenter
- Implementierung, Test, Installation, Dokumentation, Administration, Schulung, Support von ELM-Lösungen auf Basis der Softwareprodukte SimManager/MaterialCenter
- Design und Unterstützung bei Installation von IT-Infrastrukturen für ELM Systeme
- Technische Unterstützung des Vertriebs von Kundenprojekten vor Ort
- Presales Tätigkeiten für ELM Lösungen auf Basis von SimManager/ MaterialCenter

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Informatik- oder Maschinenbaustudium oder eine vergleichbare Ausbildung
- Idealerweise bringen Sie eine Kombination von relevanten Fachkenntnissen und mehrjährige fundierte Erfahrung im Bereich webbasierter Informationssysteme und der zugrunde liegenden Technologien mit (Unix / Linux / Windows), Internet Technologien (HTML, XML, Web-Applikations-Server, insbesondere Apache / Tomcat), Loadsharing-Systeme (Sun/Univa Grid Engine, LSF, PBS), SQL-Datenbanken (insbesondere Oracle und PostgreSQL), Software-Entwicklung (Java, JavaScript) und Scripting Know-how (insbesondere Unix-Shell, Perl) und Erfahrung mit Test- und Performance Analyse Tools wie z.B. Findbugs und Sonar
- Wünschenswert sind gute Kenntnisse beim Einsatz und der Verwaltung von Materialdaten im Produktentwicklungsprozess
- Mehrjährige fundierte Erfahrung in High Performance Computing und in der Konfiguration von SimManager/MaterialCenter oder ähnlichen Enterprise Systemen
- Teamfähigkeit und Lernbereitschaft
- Freude an eigenverantwortlicher und kundenorientierter Arbeit
- Eigeninitiative
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeiten in Wort und Schrift in Deutsch und Englisch
- Nachgewiesene Fähigkeiten in der Projektleitung sowie gute Präsentationskills

Was wir Ihnen bieten:

Wir bieten Ihnen eine anspruchsvolle Tätigkeit in einer professionellen und dennoch persönlichen Arbeitsumgebung. Unsere innovativen Projekte erlauben es Ihnen, Ihre fachliche Kompetenz konsequent weiterzuentwickeln. Selbstverständlich können Sie eine faire, leistungsgerechte Vergütung sowie die zusätzlichen Leistungen eines modernen Unternehmens erwarten. Ein engagiertes, dynamisches Team wird Sie aufnehmen. Dass der Standort München seinen ganz besonderen Reiz mit hoher Lebensqualität und großem Freizeitwert ausübt, muss bestimmt nicht gesondert erwähnt werden.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit der Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung an emea.jobs@mscsoftware.com.

PART OF
HEXAGON