

Die exocad GmbH ist ein dynamisches und innovatives Softwareunternehmen. 2010 als Spin-off des weltbekannten Fraunhofer-Instituts für Graphische Datenverarbeitung gegründet und seit April 2020 Teil der [Align Technology Gruppe](#), entwickeln wir CAD-Softwarelösungen für die digitale Zahntechnik. Zu unserem internationalen Kundenkreis gehören namhafte Firmen der Dentalbranche. Mehr Informationen über uns und unsere Produkte finden Sie auf [exocad.com](https://www.exocad.com).



Zur Verstärkung an unserem Hauptsitz in Darmstadt suchen wir Sie als

Enterprise Software Architect (m/w/d)

Mit unseren Software-Produkten verändern wir die Zahntechnik und Zahnheilkunde nachhaltig. Dafür geben wir alles. Wir gehen neue Wege abseits der bekannten Trampelpfade und suchen stets nach der besseren Lösung.

Als Enterprise Software Architect erwarten Sie spannende und abwechslungsreiche Tätigkeiten in einem dynamischen und wachstumsorientierten globalen Dental-Software-Konzern.

Zu den wesentlichen Aufgaben gehören

- Entwerfen, Planen, und Betreuen von neuen IT-Systemarchitekturen sowie Integration dieser in bestehende IT-Systeme
- Einarbeitung in bestehende IT-Systemarchitekturen und Legacy-Systeme (On-Premise, ISP-Hosted) zur Skalierung, Migration und Integration in zukünftige moderne IT-Systeme (Cloud-based, Microservices, ...)
- Planung der Skalierbarkeit, Ausfallsicherheit und Sicherheit großer weltweit verteilter hochverfügbarer Systeme
- Kooperation mit Entwicklungs- und SQA-Teams bezüglich Lasttests, Performance-tests, Ausfallsicherheitstests

- Kooperation mit den internationalen Software-Architekturteams und Software Engineers mit regelmäßigen Online-Meetings, gemeinsamen Architektur-reviews und Prozessabläufen
- Ständige Weiterbildung in State-Of-The-Art Software- und IT-Technologien

Die persönlichen Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium der (Wirtschafts-) Informatik, Informationstechnologie oder vergleichbarer Studiengang
- 5+ Jahre Erfahrung in IT-Architektur im Enterprise Umfeld und mit Endkundenportalen
- 3+ Jahre Erfahrungen mit Cloud Infrastrukturen (AWS, Azure) sowie IaaS, PaaS oder SaaS
- 3+ Jahre Erfahrung in der Server-/Backend-Integration und damit Abdeckung des gesamten Implementierungsprozesses
- Kenntnisse und Begeisterung für moderne Softwaretechnologien, üblicher Programmiersprachen (e.g. Typescript, Node.js, ASP.NET, C#, React, Java) und Datenbanken (PostgreSQL, MariaDB, Cloud-Datenspeicher von AWS, Azure)
- Ausgiebige Kenntnisse im Bereich Systemsicherheit (Authentifizierung, Verschlüsselung, Security/Key/Zertifikatmanagement) und Ausfallsicherheit (Skalierbarkeit, Fall-back-System)
- Begeisterung für komplexe Systeme sowie interdisziplinäre Aufgaben
- Analytisches Denkvermögen und eigenverantwortliches Arbeiten
- Leidenschaft für digitale Themen, Technologien sowie Trends
- Teamfähigkeit und Problemlösungskompetenz
- Interesse, sich in neue Aufgaben und Technologien einzuarbeiten
- Sehr gute Englischkenntnisse (approx. C1)
- Gute Deutschkenntnisse (approx. B2)
- Kenntnisse in Software-Entwicklung im regulierten Umfeld (DIN EN ISO 13485) von Vorteil

Das bieten wir Ihnen

- Spannende und abwechslungsreiche Tätigkeiten im Medizinproduktumfeld mit großen vielfältigen Daten, weltweit verteilten hochverfügbaren IT Systemen
- Positive Arbeitsatmosphäre, die sowohl individuelle Freiheit als auch Verantwortung fördert
- Ausgeprägter Teamgeist und sehr gutes Arbeitsklima

- Moderne Büros und Arbeitsplätze, Arbeiten mit neuesten Technologien
- Flexible Arbeitszeiten
- Firmenevents
- Sportmöglichkeiten und Work-Life-Balance
- Kostenfreie Getränke, Obst und Snacks
- Kantine mit eigenem Koch
- Gute Verkehrsanbindungen
- JobTicket

Unsere Mission

Die Mission von exocad ist, hochwertigen Zahnersatz für jedermann zugänglich zu machen. Bei exocad arbeiten Sie an einem Produkt, das Menschen täglich mehr Lebensqualität verleiht.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wenn Sie diese Position herausfordert und zu Ihren Qualifikationen und beruflichen Zielen passt, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Bitte nutzen Sie für die Bewerbung unser Online-Formular:

[Onlinebewerbung](#)

Für Fragen wenden Sie sich bitte an:

exocad GmbH
Personalabteilung
Christian Agne
Julius-Reiber-Str. 37
64293 Darmstadt

E-Mail: recruiting@exocad.com

Tel.: 06151 6294-133

Web: www.exocad.com