

Perfekte Software für Ihre Anlagen und Prozesse

Unsere Softwareentwickler sind nicht nur Programmierprofis, sondern verfügen als Ingenieure und Techniker auch über den notwendigen Background, um Ihre Anforderungen verstehen und umsetzen zu können.

Eine besondere Stärke von casim ist, dass die Softwareentwicklung direkt verknüpft mit der Planung, Auslegung und Installation der Hardware bis hin zur Konstruktion erfolgen kann.

- ❑ SPS (OPC-UA)
- ❑ Prozess- und Betriebsdatenerfassung
- ❑ Echtzeitdatenverarbeitung
- ❑ Datenvisualisierung
- ❑ Datenbankanbindung (SQL)



Vom Sensor bis zum Schaltschrank

casim berät Sie bei der Beschaffung erforderlicher Sensoren sowie Komponenten und unterstützt Sie bei deren Auslegung und Installation. Diese Unterstützung kann reichen von der Konstruktion bis hin zur Verdrahtung des Schaltschranks.



- ❑ Planungen und Auslegungen
- ❑ Mechanische Konstruktionen
- ❑ Schaltpläne (E-Plan)
- ❑ Installationen

Starke Partnerschaft für Ihren Erfolg



B+R steht seit über 40 Jahren für die äußerst erfolgreiche Entwicklung und Herstellung von innovativen Lösungen für die Automatisierung von Industrieanlagen.

Als Qualified Partner trägt casim mit all seiner Expertise seinen Teil dazu bei, den Leitspruch „Perfection in Automation“ von B+R mit zu erfüllen.

Ihren Monitor haben Sie immer dabei

Um zu erfahren, welchen Status Ihre Anlagen oder beliebige Prozessparameter haben, müssen Sie nicht mehr im Büro oder in der Produktion sein. casim entwickelt für Sie Applikationen, damit Sie diese Informationen jederzeit und von überall abrufen können – auch mobil.



- ❑ Web-Applikationen (Client-Server-Architekturen)
- ❑ Mobile-Apps (Android, iOS)
- ❑ Schnittstellen zu Datenbanksystemen

Qualitätssoftware aus Deutschland

Die Softwarespezialisten der casim sitzen in Deutschland und können jederzeit direkt angesprochen werden.

- ❑ Unterstützung bei der Erstellung von Lastenheften
- ❑ Ausgiebige Softwaretests
- ❑ Abgestimmte Freigabeprozesse
- ❑ Höchste Sicherheitsstandards

Programmiersprachen und -techniken

- ❑ Structured Text (ST)
- ❑ C, C++ und .NET
- ❑ JavaScripting
- ❑ PHP, HTML(5) und CSS(3)
- ❑ Frameworks (u.a. Node.js, Vue.js)
- ❑ iOS, Android

Referenzen

