

# Softwareentwicklung

**Ihre Geschäftsprozesse werden am besten mit durchdachten IT-Lösungen unterstützt, wie zum Beispiel smarten Informations- und Entscheidungssystemen. Wir sind spezialisiert auf die Entwicklung und Integration solcher maßgeschneiderter Systeme, mit welchen Sie Ihre Prozesse und Systeme optimal überwachen, vorhersagen und steuern können.**

Wir entwickeln an Ihre Bedürfnisse angepasste Informationsverarbeitungs-, Management- und Entscheidungssysteme. Unser Spektrum umfasst komplexe Mehrschicht-Architekturen, Client-Server-Systeme, Desktop- und Webanwendungen und mobile Applikationen. Dabei bauen wir auf führende Technologien, wie beispielsweise von Oracle und Microsoft, sowie auf quelloffene Software.

Für Ihr Vorhaben stellen wir aus unserem Pool von Softwareentwicklerinnen und -entwicklern das optimale Team zusammen. Wir entwerfen die passende Systemarchitektur und bestimmen die am besten geeigneten Technologien.

Für Projektführung und Umsetzung nutzen wir modernste Entwicklungswerkzeuge. Einen überwiegenden Teil unserer Aufträge führen nach V-Modell XT unter Verwendung von Scrum zur agilen Softwareentwicklung durch. Unsere Mitarbeitenden erweitern ihre Fähigkeiten und ihr Fachwissen stetig durch Weiterbildungen.

Besonderen Wert legen wir bei der Softwareentwicklung auf die Qualitätssicherung. Unser Softwareentwicklungsprozess beinhaltet daher stets als integralen Bestandteil eine gute Dokumentation sowie die Führung einer automatisierten Testsuite, die während der Entwicklung und bei der späteren Pflege eine hohe Funktionsicherheit gewährleistet.

Wir bieten Ihnen:

- Realisierung maßgeschneiderter Softwarelösungen,

- 
- Migration und Ablösung von Altsystemen,
  - Anpassung und Weiterentwicklung bestehender Systeme,
  - Analyse bestehender IT-Landschaften,
  - Verarbeitung dynamischer raum- und zeitbezogener Daten sowie
  - Projektunterstützung.

