

Software Entwicklung – Unser Know-how ist Ihr Vorteil

Wir unterstützen Sie bei Ihren Softwareentwicklungsprojekten. Profitieren Sie von unserer jahrelangen Erfahrung. Unser kompetentes Mitarbeiter-Team entwickelt, vertreibt und pflegt Ihre kundenspezifische Individual-Software und systemnahe Standard-Software. Mit unserem Know-how betreuen wir unsere Kunden schon vor Entwicklungsbeginn und ermitteln in Beratungsgesprächen den tatsächlichen Bedarf sowie die Anforderungen an das Projekt.



Unser leistungsfähiges und engagiertes Team profitiert von **jahrzehntelanger Projekterfahrung** und fundierter Aus- und Weiterbildung. Bei unserem teamorientierten Vorgehen profitieren wir und unsere Kunden von modernen Prinzipien und Methoden der Softwareentwicklung, wie Extreme Programming und Agiler Software Entwicklung. Zusammen mit Ihnen **analysieren wir Ihre Geschäftsprozesse** und zeigen Optimierungspotential aus organisatorischer und technischer Sicht. Wir begleiten die Prozessoptimierung bis zur Liveeinführung ganzheitlich über alle Abschnitte und Beteiligte hinweg und schaffen dadurch langfristig anhaltende Effekte.

Unser Angebot

Gerne unterstützen wir Sie während des gesamten **Software Lifecycle**:

- ✓ Anforderungsanalyse, **Requirements Engineering**, Use Cases (Volere Templates, EPK)
- ✓ **Machbarkeits-, Risiko- und Stakeholder-Analyse**, Strukturierung, Abstimmung, Prüfung, Bewertung
- ✓ **Fachkonzept- und Lastenhefterstellung**, Technische Spezifikationen, Prozessdokumentation
- ✓ **Softwarearchitektur**, Konzeption und Design, Datenanalyse, **Software-Entwicklung**, Datenbankdesign
- ✓ Testmanagement und **Testautomatisierung**, Bugtracking, Fehlerverfolgung, Continuous Integration Services

... oder bei **Projektleitung oder –management**:

- ✓ Projektmanagement agil: **SCRUM**
 - Rollen (Product Owner, Team, Scrum Master)
 - Artefakte (Product Backlog, Selected Backlog, Sprint Backlog, Burndown Chart, Impediment Backlog)
 - Zyklen (Sprint Planung I+II, Sprint, Daily Scrum, Review, Retrospektive)
- ✓ Projektmanagement konventionell: **CCPM**
 - Critical-Chain-Projektmanagement
 - Puffermanagement
 - Operative Priorisierung
- ✓ Qualitätsmanagement und **Qualitätssicherung** (EN ISO 9001-Zertifizierung)
- ✓ **Best Practices** für den Support im ITSM- und ITIL-Umfeld (IT-ServiceManagement)

... oder bei der **Implementierung** von modernen Technologien:

- ✓ **Cloud Computing** und Hochverfügbarkeit (Azure Plattform, Amazon EC2 und S3, Google App Engine)
- ✓ **Mobile App Development** für iOS und Android, Distribution im AppStore oder Ad-Hoc
- ✓ Lösungen auf Basis moderner Entwicklungsplattformen wie **Microsoft .NET (C#) und Java**
- ✓ **Modellierung von Datenrelationen** durch ER-Diagramme, Konvertierungen von Datenbeständen, Import und Export

Ihr Kontakt für weitere Details und Ansprechpartner für alle fachlichen Fragen:

Dr. Martin Fuchs (Dipl. Inf), vertrieb@subkom.de