

# Individual Software Development

Von der Konzeption bis zur Umsetzung passgenauer Software Lösungen

Komplexe Softwaresysteme erfordern individuelle, passgenaue Lösungen, die zu bestehenden und sich ändernden Prozessen passen. Mit unserer Expertise in der **Software Entwicklung**, der **Modernisierung** von Altanwendungen sowie der **Migration** in oder aus der Cloud unterstützen wir Unternehmen dabei technologisch immer einen Schritt voraus zu sein.



Ob Automatisierungen von internen Prozessen oder die individuelle Entwicklungen neuer Lösungen: Wir sind über den gesamten Software-Lebenszyklus an Ihrer Seite und stellen sicher, dass Ihre Software **effizient**, **skalierbar** und **zukunftsfähig** ist.

## Vorteile von Individual Software Development

**Zeitersparnis**  
durch Automatisierung manueller Prozesse

**Akzeptanzsteigerung und optimierte Nutzererfahrung**

**Wettbewerbsvorteil**  
aufgrund spezifischer Funktionen

**Nahtlose Integration**  
in bestehende IT-Infrastruktur

**Schnelle Anpassungen**  
an sich ändernde Anforderungen

## Unsere Kompetenzen

### Beratung & Konzeption

Um individuelle Herausforderungen zu lösen, nehmen wir Ihre Ideen und Vorstellungen auf und übersetzen sie in eine passende Software, die auf ein effektives Datenmanagement abzielt.

- ✓ Business Analyse und Anforderungsanalyse
- ✓ Konzeptentwicklung
- ✓ Technische Machbarkeitsprüfung
- ✓ Architekturberatung
- ✓ Unterstützung bei der Technologieauswahl
- ✓ Requirements Engineering & User Journey

### Entwicklung & Implementierung

Wir unterstützen von der Optimierung einer Altanwendung bis zur Entwicklung einer passgenauen, modernen Lösung mit Fokus auf eine integrierte Systemlandschaft.

- ✓ Konzeptionierung von IT
- ✓ Full-Stack Entwicklung oder Einzelschichten
- ✓ Enterprise Anwendungen
- ✓ Refactoring und Code-Optimierung
- ✓ Digitale Zwillinge, Digitale Schatten, Simulation
- ✓ Machine Learning & Recommender Systeme
- ✓ Anbindung von Sensorik
- ✓ Cloud-Transfer & -Integration
- ✓ Integration verschiedener Softwarelösungen und Datenquellen

# Erprobte Tools, Technologien & Kompetenzen

Intuitive **Front-Ends** für Mobile/Web-Anwendungen



- SwiftUI
- Android SDK
- Kotlin Multiplattform
- Angular / React
- UX/UI Fokus

Aufgeräumte **Datenbanken** ermöglichen Wissensextraktion



- Oracle
- MySQL
- PostgreSQL
- MongoDB
- Parquet

Kollaboratives **Tooling** für transparentes und agiles Vorgehen



- Youtrack / Bluespice / Git
- Jenkins / Nexus
- Sonar
- Selenium / Appium

Performante **Back-Ends** für effiziente Geschäftslogik



- Java / Kotlin
- .NET
- C/C++
- Python
- Spring / Apache Universe
- .NET Universe

**Cloud-native** für stabilen und skalierbaren Betrieb ohne Vendor-Lock-In



- Docker
- Kubernetes
- AWS
- GCP

Einsatz-spezifische **Betriebs-systeme** für



- Mobile
- Desktop
- Server
- Embedded

## Ganzheitliche, agile Projektumsetzung

- ✓ **Begleitung über gesamten Lebenszyklus der Anwendung** – von der Planung bis zur Verbesserung, Schulung und Support
- ✓ Qualitätssicherung, **Testing** sowie regelmäßige Usability-Tests
- ✓ Einsatz **agiler Methoden** (z.B. Scrum, Kanban, Design Thinking) für schnelle, iterative Ergebnisse
- ✓ **Projektmanagement** und Koordination für eine termingerechte Umsetzung
- ✓ **Transparente Kommunikation** durch regelmäßige Sprint Reviews, Demos und Retrospektiven

### Unsere Arbeitsweise

innovativ • interdisziplinär • iterativ • agil • lösungsorientiert • unabhängig • partnerschaftlich

### Wir schreiben Erfolgsgeschichten

Wir verstehen die Herausforderungen der End-to-End-Softwareentwicklung und stellen sicher, dass Ihr Projekt von Anfang bis Ende professionell betreut wird. Aus unserer Vielzahl von Softwareentwicklungsprojekten und jahrelanger Erfahrung mit modernsten Technologien, garantieren wir die erfolgreiche Umsetzung Ihrer digitalen Projekte. Gemeinsam maximieren wir das Potential Ihrer Daten, sofern sinnvoll auch mit KI Technologien.

➤ [Hier erfahren Sie mehr über unsere Referenzen](#)



#### Linova Software GmbH

Ihr Partner für IT-Beratung und Softwareentwicklung

##### München

Ungererstr. 129  
80805 München

##### Stuttgart

Welfenstr. 19  
70736 Fellbach



#### Ihre Ansprechpartnerin:

**Sandra von König**  
Senior Sales Manager

**Tel.:** +49 89 4524668-21

**Mobil:** +49 176 45552391

**Mail:** [sandra.von.koenig@linova.de](mailto:sandra.von.koenig@linova.de)

[www.linova.de](http://www.linova.de)