Wettbewerbsvorteil Softwareentwicklung

GEKKO

GEKKO it-solutions GmbH | office@gekko.at | +43 1 710 56 56 | www.gekko.at

Digitalisierung braucht effektive Softwareentwicklung

Kaum eine Branche kann sich heute noch den Auswirkungen des digitalen Wandels auf das eigene Geschäftsmodell entziehen. Besonders der/die IT-Leiter*In nimmt hier immer mehr die Rolle des Innovationsführers im Unternehmen ein.

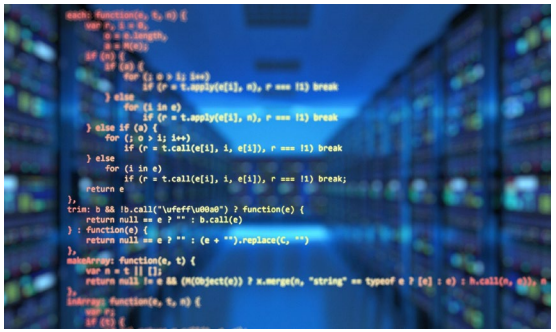
Die richtige Software-Lösung schafft konkrete Wettbewerbsvorteile am Markt.

Die intelligente Nutzung digitaler Technologien und die effiziente Entwicklung neuer Software-Lösungen ist eine der großen Herausforderungen, der sich Unternehmen in den nächsten Jahren stellen müssen.

In der Praxis müssen dazu einige Stolpersteine aus dem Weg geräumt werden.

Komplexität und Kostendruck
Digitalisierungsinitiativen müssen flexibel und schnell, aber auch zuverlässig und sicher sein. Dabei hat die Komplexität von Softwareprojekten deutlich zugenommen, kombiniert mit anhaltend hohem Kosten- und Zeitdruck.

Viele Unternehmen scheuen sich vor einer, als langwierig und teuer geltenden, maßgeschneiderten Softwareentwicklung.



Bestehende Plattformen
Neue Anwendungen, die den digitalen Wandel umsetzen sollen, müssen sich in eine vorhandene Applikationslandschaft einfügen. Auch in einer digitalisierten Welt ist der zuverlässige IT-Betrieb wichtig.

Fehlende Ressourcen
Der digitale Wandel verlangt von der Softwareentwicklung mehr Agilität, Fachwissen und Kundennähe als je zuvor. Nicht jedes Unternehmen hat dazu die Ressourcen oder Know-how im Bereich API-Programmierung, Web-Services, Cloud, Integrationsplattformen, Middleware etc.

1. Standardlösungen (Cloud oder Lizenzsoftware) sind in Projekten zur Digitalisierung oft erste Wahl. Vorkonfigurierte Abläufe und regelmäßige Updates versprechen Effizienzgewinne und Sicherheit. Mit einer **individuellen Entwicklung** schaffen Sie dabei zielgenaue Kundenansprache, erzielen Wettbewerbsvorteile und bilden genau Ihre Workflows ab.

2. Die Besonderheiten Ihres Geschäftsmodells beziehungsweise der eigenen Unternehmensprozesse können mit **Software-Lösungen auf eine neue Ebene** gehoben werden. Bis 2025 werden 70% der IT-Organisationen von reinen Betreibern zu Designern digitaler Lösungen übergegangen sein, die jedes Produkt, jede Dienstleistung und jeden Prozess definieren.

3. Der Mangel an geeigneten Ressourcen und fehlendes Know-how bringt Unternehmen dazu kreative Lösungen zu entwickeln: **Rent a CTO** ermöglicht es Ihnen die Softwareentwicklung und das Projektmanagement auszulagern. Der vermeintlich teure und überwältigende Sprung in digitale Lösungen wird damit leistbar und transparent.

4. Alte Systeme, die einer modernen digitalen Struktur im Weg stehen, müssen abgelöst werden. Dabei ist ein harter Bruch mit Ihrer aktuellen IT nicht notwendig. **Quellcode-Übernahme** von Legacy Anwendungen, Erweiterung und Integration von bewährten Installationen stehen im Vordergrund. Das bewahrt eine zuverlässige und sichere Backend-IT.

Aktuelle Schwerpunkte: Bleiben Sie am Ball bei ständigen technologischen Veränderungen

Wir unterstützen Sie auf Ihrem Weg zu neuen digitalen Lösungen und Wettbewerbsvorteilen

*GEKKO wurde vor über 20 Jahren gegründet, wächst seitdem beständig und besteht mittlerweile aus einem Team von 60 Expert*Innen für die unterschiedlichsten Fachgebiete.*

Wir sind es gewohnt die Ärmel hochzukrempeln und Klartext mit unseren Kunden zu reden – gemacht wird was sinnvoll ist, wirksam und den Kunden in Zukunft weiterbringt.

Unsere langjährigen Stammkunden schätzen unsere Handschlagsqualität und absolute Zuverlässigkeit.

Johannes Kunschert
Geschäftsführer GEKKO it-solutions GmbH

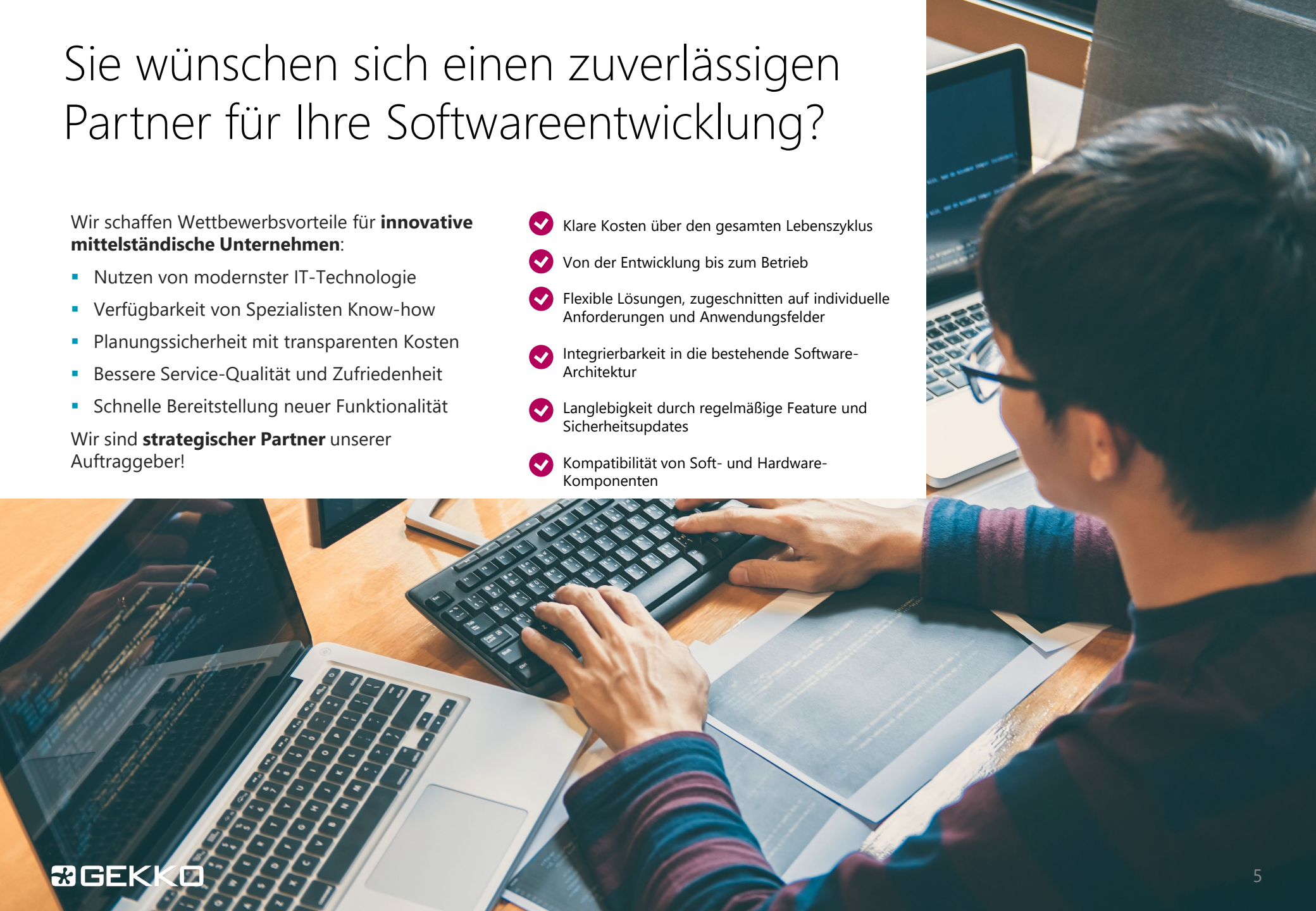
Sie wünschen sich einen zuverlässigen Partner für Ihre Softwareentwicklung?

Wir schaffen Wettbewerbsvorteile für **innovative mittelständische Unternehmen**:

- Nutzen von modernster IT-Technologie
- Verfügbarkeit von Spezialisten Know-how
- Planungssicherheit mit transparenten Kosten
- Bessere Service-Qualität und Zufriedenheit
- Schnelle Bereitstellung neuer Funktionalität

Wir sind **strategischer Partner** unserer Auftraggeber!

- Klare Kosten über den gesamten Lebenszyklus
- Von der Entwicklung bis zum Betrieb
- Flexible Lösungen, zugeschnitten auf individuelle Anforderungen und Anwendungsfelder
- Integrierbarkeit in die bestehende Software-Architektur
- Langlebigkeit durch regelmäßige Feature und Sicherheitsupdates
- Kompatibilität von Soft- und Hardware-Komponenten



Anforderungsanalyse

Programmierung

Schnittstellen

Software-Dokumentation

Schulungen

Software-Support

Betrieb der Softwarelösungen

Techniker-Hotline

Case Study: So funktioniert die Zusammenarbeit

Ausgangslage: Ein Kunde aus dem Transportbereich wollte seine wirtschaftliche Kernapplikation, ein Ticketing-System, weiterentwickeln und den Betrieb absichern.

Vorgehen: Die Applikation beinhaltet ca. 1 Mio. Codezeilen, die von GEKKO innerhalb von 8 Wochen analysiert und übernommen wurden

Innerhalb von 2 Monaten wurde die Performance in wichtigen Teilen der Applikation um bis zu 4.000% gesteigert z.B. eine hochperformante, extrem stabile und hochsichere Replikation, die von einem speziell designten Transactor koordiniert wird.

In weiterer Folge wurden viele funktionale Erweiterungen und Schnittstellen zur Einbindung neuer Kunden programmiert und auch der IT-Infrastrukturbetrieb unterstützt.

Nutzen: Agile Weiterentwicklung des Ticketingsystems mit zeitnaher Umsetzung und Inbetriebsetzung von Änderungen. Der stabile und störungsfreie Betrieb der wirtschaftlichen Kernapplikation war jederzeit sichergestellt.

„Mit GEKKO haben wir einen verlässlichen Partner gefunden, der uns bei der Umsetzung unserer Ziele tatkräftig zeitnah unterstützt. Wir schätzen die professionelle und engagierte Zusammenarbeit sehr.“

- CIO

Christian Butta| c.butta@gekko.at | +43 1 710 56 56 216