



## Produktpalette Custom Software Development

irian bietet eine ganzheitliche Software-Lösung, die exakt auf die spezifischen Anforderungen Ihres Unternehmens zugeschnitten ist. Unser strukturierter Prozess von der Discovery bis zur Maintenance erfüllt höchste Qualitätsstandards und maximale Anpassungsfähigkeit an Ihre Bedürfnisse.

Unsere maßgeschneiderte Softwareentwicklung bietet nicht nur eine Lösung, sondern einen partnerschaftlichen Ansatz, um sicherzustellen, dass Ihr Produkt den sich wandelnden Anforderungen des Markts gerecht wird und langfristigen Erfolg garantiert.

Phase	Beschreibung	Modus	Dauer	Ergebnis
Discover	Die Discovery-Phase beginnt mit einem umfassenden Workshop, der über einen Zeitraum von 1-2 Tagen mit unseren Experten und Ihren wichtigsten Stakeholdern stattfindet. In dieser Phase erfassen wir Ziele und Anforderungen, erkunden mögliche Lösungen und Technologien und schätzen den Arbeitsaufwand für Ihr Projekt.	onsite	1-2 PT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dokumentierte Ziele &amp; Anforderungen</li> <li>• Erste technologische Einschätzungen</li> <li>• Ein klarer Überblick vom Arbeitsaufwand</li> </ul>
Plan	Unser hochqualifiziertes Team erstellt mit Ihnen gemeinsam detaillierte Pläne und Projektstrukturen, legt Ressourcen, Zeit- und Budgetpläne fest und entwirft die Softwarearchitektur. Dieser sorgfältig geplante Ansatz stellt sicher, dass Ihr Projekt auf einer soliden Grundlage steht und effizient entwickelt werden kann.	onsite/ remote	2-6 PT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detaillierte Pläne: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Struktur</li> <li>• Datenmodell</li> <li>• Schnittstellen</li> <li>• Ressourcen</li> <li>• Zeit &amp; Budget</li> </ul> </li> <li>• Architekturkonzept</li> </ul>
Build & Test	In dieser Phase finden Entwicklungs- und Testaktivitäten parallel statt, wobei die Software inkrementell in 2-wöchigen, iterativen Sprints entwickelt wird. Dies ermöglicht flexible Anpassungen an sich ändernde Anforderungen und stellt sicher, dass Sie regelmäßige Fortschritte in Ihrem Projekt sehen können.	remote	T&M/ FP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fertige Software</li> <li>• QA Reports</li> </ul>
Deploy	Nach erfolgreicher Entwicklung wird die Software in einer Live-Umgebung bereitgestellt. Unsere Deployment-Phase gewährleistet einen reibungslosen Übergang von der Entwicklung zur Nutzung und stellt sicher, dass Ihr Produkt bereit ist, echten Mehrwert für Ihr Unternehmen zu schaffen.	remote	T&M/ FP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bereitstellung Software in Live-Umgebung</li> <li>• Datenmigration</li> <li>• Konfiguration</li> <li>• Überprüfung der Funktionalität</li> </ul>
Observe & Maintain	Nach der Bereitstellung konzentrieren wir uns auf Wartungsarbeiten, Sicherheits-Updates und kontinuierliche Verbesserungen. Wir überarbeiten die Software auf Fehler und Leistungsdefizite, um sicherzustellen, dass sie stets den höchsten Standards entspricht und optimal funktioniert.	remote	T&M/ FP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regelmäßige Wartungsarbeiten</li> <li>• Sicherheits-Updates</li> </ul>



## Experten-Leasing

Mit unserem Experten-Leasing bieten wir Ihnen die einzigartige Möglichkeit, Ihr bestehendes Entwicklungsprojekt mit erfahrenen und renommierten Experten zu verstärken. Unser Service ermöglicht es Ihnen, gezielt das Personal auszuwählen, das am besten zu den Anforderungen Ihres Projekts passt.

Wir bieten Ihnen eine ganzheitliche Lösung, um sicherzustellen, dass Ihr Entwicklungsprojekt von den besten Köpfen der Branche unterstützt wird.

Modul	Beschreibung
Bedarfsanalyse	Gemeinsame Erörterung Ihrer Projektziele und Ressourcenanforderungen. Identifizierung der spezifischen Fähigkeiten, Kenntnisse und Erfahrungen, die für das Projekt oder die Aufgabe benötigt werden. Dies beinhaltet technische Fähigkeiten, Branchenkenntnisse, Soft Skills und andere relevante Qualifikationen.
Expertenauswahl	Präsentation einer Auswahl von Expertenprofilen, basierend auf Ihren Anforderungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entwickler: Praktische Umsetzung von Code und Lösungen</li> <li>• Engineer: Systematischer Ansatz für Design und Implementierung</li> <li>• Architekt: Entwicklung umfassender Architektur- und Designkonzepte</li> <li>• Lead: Teamführung, Projektmanagement und technische Leitung</li> <li>• Business Analyst: Analyse von Geschäftsanforderungen und Prozessen</li> <li>• Projektmanager: Koordination und Überwachung des gesamten Projektablaufs</li> </ul>
Spezifische Team-Zusammenstellung	Gemeinsame Abstimmung der optimalen Team-Zusammensetzung unter Berücksichtigung Ihrer Bedürfnisse. Nutzen Sie die Möglichkeit, Experten verschiedener Senioritätsstufen zu kombinieren, um ein ausgewogenes und effizientes Team zu schaffen.
Einsatz und Skalierung	Schnelles Onboarding und Integration der ausgewählten Experten in Ihr bestehendes Team, sowie die Möglichkeit zur Anpassung der Teamgröße je nach Projektfortschritt. Flexibilität: Skalierbare Ressourcen und flexible Vertragslaufzeiten für optimale Abdeckung Ihrer Bedürfnisse.
Laufende Unterstützung und Feedback	Regelmäßiger Austausch, um sicherzustellen, dass Ihr Team optimal funktioniert. Möglichkeit zur Anpassung und Aktualisierung des Teams basierend auf kontinuierlichem Feedback.



## Consulting & Training

Bereit, Ihr Unternehmen zu transformieren? Treten Sie mit irian in Kontakt, um einen maßgeschneiderten Beratungs- oder Schulungsplan zu entwickeln, der Ihre spezifischen Bedürfnisse und Herausforderungen adressiert. Wir freuen uns darauf, Sie auf Ihrer Reise zu begleiten!

### Experten-Team:

Unsere Berater und Trainer sind erfahrene Softwareentwickler, Autoren und Forscher mit nachgewiesener Expertise in verschiedenen Branchen. Wir bringen nicht nur theoretisches Wissen, sondern auch praktische Erfahrungen aus realen Projekten mit.

### State of the Art:

Durch unsere langjährige Beteiligung an Forschungsprojekten und Schulungen an renommierten Universitäten haben wir einen tiefen Einblick in die neuesten Technologien und Trends der Branche. Dieses Wissen bringen wir direkt in Ihr Unternehmen ein.

### Praxisnahes Know-How:

Als Software-Spezialisten beherrschen wir sowohl die Theorie als auch den gesamten Entwicklungsprozess: vom Design bis zur Implementierung, von der Schulung bis zur Wartung – wir bieten Ihnen ein ganzheitliches Betreuungskonzept.

Ressort	Bereichsübergreifende Vorgehensweise
<p><b>Projektberatung</b></p> <p>Unsere Projektberatung zielt darauf ab, Ihre Ideen mit Hilfe unserer Expertise auf Stichhaltigkeit zu prüfen und die beste Umsetzung mit Ihnen zu erarbeiten.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Analyse der Ausgangslage &amp; Bedarfserhebung:</b> Umfassende Einwertung Ihres aktuellen digitalen Status vor dem Hintergrund Ihrer Geschäftsstrategie, sowie Identifizierung Ihrer spezifischen Herausforderungen und Bedürfnisse. ◦ 4-6 Personentage</li> <li>• <b>Strategieentwicklung &amp; Lösungsentwurf:</b> Gemeinsame Entwicklung von Konzepten, die sich auf die Erreichung Ihrer Unternehmensziele konzentrieren. ◦ 3-10 Personentage</li> <li>• <b>Implementierungsbegleitung:</b> Unterstützung bei der schrittweisen Umsetzung der entwickelten Strategien. Flexible Anpassung an potenzielle Erkenntnisse im Laufe des Prozesses. ◦ nach Absprache</li> <li>• <b>Übergangsbegleitung:</b> Ist die Lösung einsatzbereit, erfolgt der Übergang zur operativen Nutzung. Diese Phase umfasst eine Reihe von Aktivitäten, um einen reibungslosen Übergang zu gewährleisten. ◦ nach Absprache</li> <li>• <b>Evaluierung und Anpassung:</b> Regelmäßige Überprüfung der Umsetzungsergebnisse. Anpassung der Strategien basierend auf neuen Erkenntnissen &amp; Marktentwicklungen. ◦ nach Absprache</li> </ul>
<p><b>Prozessoptimierung</b></p> <p>Identifizierung von Effizienzsteigerungen in Ihren Betriebs- und Entwicklungsprozessen ist die Kernaufgabe von unseren Experten.</p>	
<p><b>Code-Review &amp; Security-Check</b></p> <p>Überprüfung Ihrer Software/Code-Qualität und Architektur auf Mängel, um Ihr digitales Kapital bestmöglich zu schützen.</p>	
<p><b>Innovationsberatung</b></p> <p>Unterstützung bei der Identifizierung und Umsetzung von innovativen Lösungen, um Ihr Unternehmen wettbewerbsfähig zu halten.</p>	