



## INTEGRATION FOUNDATION ASSESSMENT WIE VIEL ZUKUNFT TRÄGT IHRE INTEGRATIONSARCHITEKTUR?

EIN UNTERNEHMEN DER  C1 GROUP

Sie betreiben bereits erfolgreich Enterprise Application Integration (EAI). Als Basis Ihrer Integrationsarchitektur setzen Sie die webMethods Suite der Software AG ein. Jetzt bekommen Ansätze wie Business Process Management (BPM) und Service-oriented Architecture (SOA) mehr und mehr Bedeutung. Dies geht weit über die einfache Anwendungsintegration hinaus und birgt neue Herausforderungen für Ihr Integrationsteam.

Zu diesen veränderten Fachanforderungen gesellt sich der rasante Entwicklungsfortschritt im Bereich Integrationstechnologie mit neuen Konzepten und verbesserten Produktversionen. Dies alles stellt Anwenderunternehmen vor die Frage, wie sie ihre vorhandenen Integrationslandschaften und die dafür bereits getätigten Investitionen weiterhin effizient nutzen und zukunftssicher ausbauen können.

Ein Assessment Ihrer bestehenden webMethods Installation durch unsere sehr erfahrenen Integrationsarchitekten bietet eine faktenbasierte, neutrale und herstellerunabhängige Basis für die Beantwortung solcher Fragen.

Im Rahmen eines solchen Integration Foundation Assessments (IFA) beantworten wir Ihnen unter anderem Fragen wie:

- Bietet die bestehende Architektur immer noch optimale Flexibilität und Zuverlässigkeit?
- Haben sich im Laufe der Zeit verborgene Schwachstellen (Single Points of Failure) eingeschlichen - ist beispielsweise das Cluster-Konzept immer noch auf dem neuesten Stand der Technik?
- Können existierende Lizenzen besser ausgenutzt werden, z.B. durch die Optimierung des physischen Hardware-Layouts?
- Können Hard- und Software-Betriebskosten durch Performanceoptimierung oder eine Anpassung der Serverzuordnung verringert werden?
- Ist die bestehende Integrationsarchitektur eine solide Basis für eine BPM- oder SOA-Initiative?
- Welche Vorteile bieten Updates und wiesieht der beste Update-Pfad aus?

Unser Integration Foundation Assessment besteht aus einer Kombination von On- und Offsite-Aktivitäten. Wir revidieren Ihre System- und Prozessdokumentationen, machen Onsite-Reviews sowie Performance-Messungen. Zusätzlich führen wir Interviews mit Ihren Architekten und Entwicklern.

Auf Basis der so gewonnenen Erkenntnisse werden unsere Experten unvoreingenommen Antworten auf die umrissenen Fragen erarbeiten. Je nach Größe Ihrer Installation und Systemlandschaft und dem nötigen Detailgrad benötigen wir für ein IFA zwischen einer und drei Kalenderwochen.

Das Ergebnis ist eine detaillierte Review-Dokumentation mit allen Untersuchungsergebnissen und den sich daraus ergebenden Empfehlungen für die nächsten Schritte.



Der Ablauf eines solchen Assessments ist typischerweise in die folgenden Phasen gegliedert:

### Phase I: Die "WAS" Phase

*Was soll der Schwerpunkt des Assessments sein, welche Ziele werden verfolgt?*

- Gewinnung eines Verständnisses Ihrer Unternehmensziele und der daraus resultierenden IT-Strategie
- Definition der Ziele und Fragenstellungen für das IFA sowie eine initiale Informationssammlung
- Datensammlung über bestehende Umgebungen, Architekturen sowie laufende Projekte
- Initiale Checkups der webMethods-Umgebungen und ggf. erste Empfehlungen (Einstellungen, Patchlevel etc.)

### Phase II: Die "WIE" Phase

*Wie ist die IT aktuell organisiert, wie wird dort gearbeitet?*

- Detailliertere Analyse der gegenwärtigen und geplanten Projekte
- Überprüfung der eingesetzten Methoden, Prozesse sowie der Teamorganisation
- Erstellung, Erläuterung und Diskussion der Review Dokumentation und der darin enthaltenen weiterführenden Empfehlungen

### Phase III: Die "WANN" Phase

*Wann sollen welche Optimierungen umgesetzt werden?*

- Planung der Optimierungsprojekte
- Durchführung der Verbesserungen/Messung der Verbesserungen

Unsere Experten haben aus diversen Großprojekten mehr als fünf Jahre Erfahrung mit den webMethods-Produkten. Wir sind mit allen Versionen von den ersten webMethods- und Active Software-Versionen bis zu den aktuellsten Komponenten vertraut. Durch ständige intensive Zusammenarbeit mit der Software AG halten wir unser Wissen auf dem neuesten Stand.

Um Sie bei der "Integration Challenge" zu unterstützen, bieten wir Ihnen folgende Services an:

- Onsite Consulting und Mentoring
- Business Analyse und technische Architekturberatung
- Projektleitung
- webMethods-Upgrades
- Onsite und Classroom Training
- Configuration Management, Process Management, & Source Control/Version Control
- Integration Assessments
- Performance Management, Beratung zu Cluster und Hochverfügbarkeitslösungen
- Entwicklung von „Value-added“ Software Modulen
- Entwicklung von Individualkomponenten

### Unsere Spezialgebiete umfassen:

- Performance Management und Kapazitätsplanung
- Expertise in Integrationstandards
- Beratung zu Disaster Recovery- und Clustering-Architekturen
- Realisierung von Business Process Automation und Workflows
- Planung und Einführung
- Business Activity Monitoring
- Entwurf und Umsetzung von Web-Services
- Entwurf und Umsetzung Systemen mit webServices
- Erarbeitung und Einführung von SOA Governance Prozessen, die auf Ihre Organisation passen
- Aufbau und Mentoring eines Integration Competence Centers

## C1 – CUSTOMER FIRST

Die C:1 Solutions GmbH entwickelt und implementiert optimale IT-Lösungen zur effizienten Gestaltung von automatisierten Geschäftsprozessen in Mittelstands- und Großunternehmen. Durch die Integration der Bereiche Business Process, Enterprise Content Management und Enterprise Resource Management werden Informationsinseln zusammengeführt und homogene Systemlandschaften geschaffen oder spezielle Teilbereiche optimiert. Besondere Kompetenzen bündelt die C1 Solutions in den Bereichen Leasing & Kredit, Analytics & Business Intelligence sowie Franchise.

Der integrierte Ansatz der C1 Solutions eröffnet Unternehmen neue Perspektiven auf ihre Potentiale, hilft Risiken zu minimieren und die Wettbewerbsfähigkeit in einem dynamischen Markt zu steigern.

Unsere nach Kundenbedürfnissen zusammengestellten Teams bestehen aus Spezialisten, die das jeweilige Marktumfeld, die branchenspezifischen Prozesse sowie die kritischen Erfolgsfaktoren ihrer Kunden kennen. So gewährleistet C1 Solutions die optimale Beratung und Umsetzung der definierten Anforderungen in den Projekten.

Als offizieller Special Expertise Partner der SAP Deutschland AG & Co.KG profitiert C1 Solutions zudem von der Unterstützung und dem Wissenstransfer seitens SAP.

Die C:1 Solutions GmbH wurde im Juni 2003 als Tochter der wachstumsstarken C:1 Group gegründet.