



RCDA für agile IT-Architekturen

Unser Ansatz
„Risk and Cost Driven Architecture“

Gut für die Technologie, gut für die Menschen

Moderne digitale Technologie ist unverzichtbar für Unternehmen, die ihre Business Agility vorantreiben möchten. Die Innovationen tragen allerdings auch zu einer höheren Komplexität bei, die es in immer rascherem Tempo zu bewältigen gilt. Gleichzeitig ist es wichtig, über die Technologie hinauszublicken und den Menschen im Blick zu behalten.

Unser agiler Ansatz „Risk and Cost Driven Architecture“, kurz RCDA, hilft Ihnen, die Agilität Ihres Unternehmens mit der wachsenden Komplexität in Einklang zu bringen. Und er stellt die Menschen und ihre Zusammenarbeit in den Mittelpunkt. Mit RCDA können Sie daher heute und in Zukunft schnell und effektiv auf neue Anforderungen reagieren.



Auf dem Weg zu einer agilen IT-Architektur

Führende Organisationen verfolgen das Ziel, den Menschen stärker zu fokussieren und dabei anpassungsfähiger und resilienter zu werden. Da unsere Welt zunehmend von Volatilität, Ungewissheit, Komplexität und Ambivalenz geprägt ist (Stichwort: VUCA-Welt), erfordert dies einen neuen Architekturansatz.

Für den geschäftlichen Erfolg ist es heute erforderlich, sich von einer im Voraus festgelegten architektonischen Grundlage zu lösen und zu einem kontinuierlich anpassungsfähigen und expansiven „Architectural Runway“ überzugehen. Mit diesen lassen sich laufende Innovationen und die Entwicklung neuer Geschäftslösungen problemlos verwirklichen.

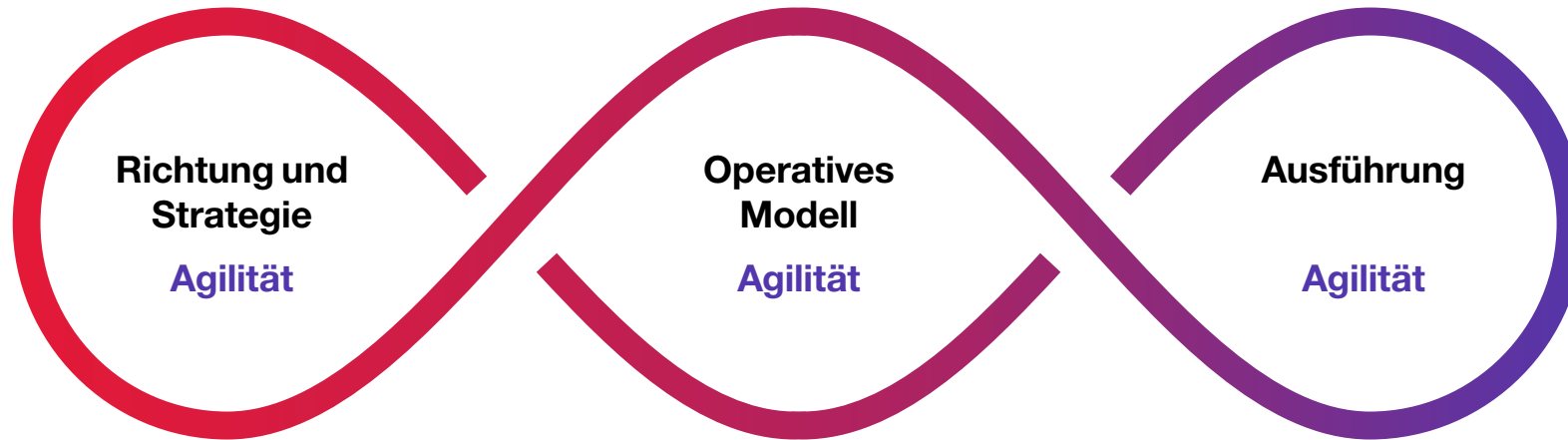


Der adaptive „Architectural Runway“

Wo stehen Sie im Moment?

Wer kann unterstützen?

Wie lässt sich IT schneller bereitstellen?



Was ist Ihre Zielvorstellung?

Wie sieht das operative Modell aus?

Wie erfolgt die Skalierung?

CGI RCDA

Unser agiler Ansatz RCDA bringt Ihre Zielsetzung und Strategie mit Ihrem Betriebsmodell und Ihrer Umsetzung in Einklang.

Ihre Vorteile mit RCDA

- Schnellere Reaktion auf sich ändernde Anforderungen und Erkenntnisse
- Engere Abstimmung von Geschäftsanforderungen und IT-Lösungen
- Bessere Kontrolle über die Risiken und Kosten von IT-Lösungen
- Auf geschäftsorientierten Kompromissen basierende Designs
- Transparente Lösungsentwicklung
- Höhere Lösungsqualität
- Vorhersehbare Lösungsplanung und -bereitstellung

Wie wir Sie unterstützen

Unsere RCDA-Expertinnen und -Experten helfen Organisationen auf der ganzen Welt, reaktionsfähige, risiko- und kostengesteuerte IT-Architekturen zu entwickeln, aufzubauen und zu betreiben.

Die Prinzipien agiler IT-Architekturen

Unsere RCDA-Methoden basieren auf vier übergeordneten Prinzipien, die die Abstimmung zwischen Business und IT fördern. Sie beschleunigen die Interaktionen und Lernzyklen und schaffen gleichzeitig einen nachhaltigen Geschäftswert.

- Verkürzen Sie den Feedback-Loop
- Priorisieren Sie im Hinblick auf Ihr Business
- Antizipieren Sie nur das Notwendige
- Gestalten Sie IT-Architekturen im Team



Ihre RCDA-Transformation

Jede Organisation ist anders. Die Schritte zur Verbesserung der IT-Architektur hängen also wesentlich vom Kontext, der Geschichte und den Zielen Ihres Unternehmens ab. Im Folgenden stellen wir dar, in welchen Schritten Ihre Entwicklung verlaufen könnte.

Orientierung

Unsere Fachleute stellen Ihren IT-Architektur-Führungskräften die Prinzipien und Praktiken unseres RCDA-Ansatzes vor und sprechen mit ihnen über die individuellen Herausforderungen. Unabhängig davon, ob Sie Ihre Projekte bislang nach dem Wasserfallmodell organisiert haben oder bereits agil arbeiten – unsere Expertinnen und Experten erschließen Ihnen einen neuen Weg in die Zukunft.

Reifegrad-Radar

Unsere Expertinnen und Experten helfen Ihren IT-Architektur-Führungskräften, den aktuellen Reifegrad Ihrer Organisation mit Ihren Zielvorstellungen abzugleichen. Gemeinsam erstellen wir eine Liste konkreter Maßnahmen, um mögliche Lücken zu schließen. Priorisiert wird dabei immer, was den meisten Wert für Ihr Business bringt.

Training

Wir führen die Hauptakteurinnen und -akteure ins IT-Architekturdesign mit RCDA ein. Im Rahmen eines dreitägigen interaktiven praktischen Kurses mit Informationen, Beispielen und Übungen lernen sie alle Lieferprozesse kennen.

Coaching

Nachdem wir Ihnen geholfen haben, verbesserungswürdige Bereiche zu identifizieren, bieten wir Ihnen das Coaching und die Unterstützung, die Sie für Ihre weitere Entwicklung benötigen.

Modernisieren Sie Ihre IT-Architekturen mit unserem RCDA-Ansatz. Oder gehen Sie noch einen Schritt weiter und betten Sie diesen Prozess in eine umfassendere Business-Agility-Transformation ein.

Unsere Bewertung des agilen Reifegrads

Anhand von 190 detaillierten Analysepunkten bewerten wir den aktuellen Reifegrad Ihrer Business Agility in 3 Dimensionen. Im Anschluss der Analyse erhalten Sie von uns klare Handlungsempfehlungen und einen Backlog für Ihre Strategieentwicklung und -anpassung.

„Eine solide architektonische Entscheidungsfindung ist der Schlüssel, um das meiste aus seinem Geld herauszuholen. Die Anwendung von RCDA hilft uns, den Geschäftswert in einer agilen Umgebung zu maximieren.“

Rijn Buve, Chief Software Architect, TomTom

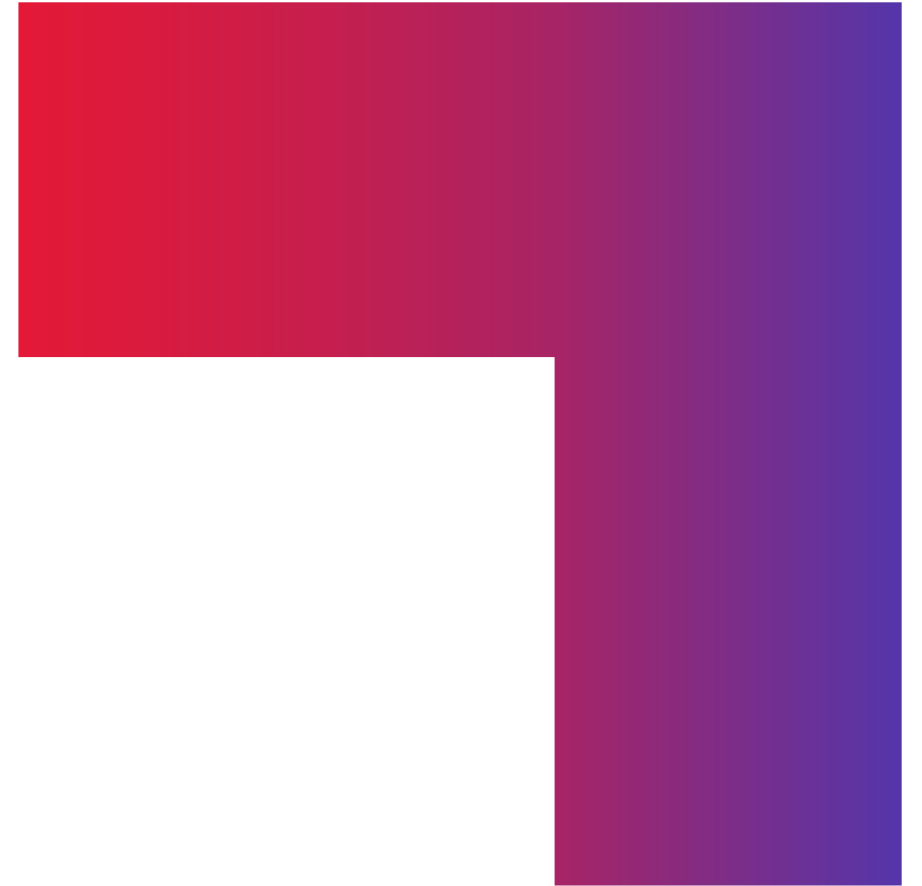
Über CGI

Insights you can act on

Wir sind ein globales Dienstleistungsunternehmen für IT- und Geschäftsprozesse mit insgesamt 90.000 Mitarbeitenden. An 400 Standorten bieten wir für mehr als 20 Branchen ganzheitliche, skalierbare und nachhaltige Services – global unterstützt und lokal umgesetzt; unser Portfolio umfasst IT- und Business-Beratung, Systemintegration, Managed IT, Business Process Services und Intellectual Property auf Topniveau. Ein Schwerpunkt unserer strategischen Beratung liegt in der Verbesserung der geschäftlichen Agilität und des Change Managements; unsere IP-basierten Lösungen dienen der beschleunigten Innovation und nutzen dazu Verfahren wie KI.

Erfahren Sie mehr:

<https://www.cgi.com/de/de/solutions/rcda-agile-architektur>



CGI