

IT-Quick-Check



Standortbestimmung für die digitale Transformation

Ihr Unternehmen wird bei der Umsetzung der digitalen Transformation von existierenden IT-Systemen und der IT-Architektur als Ganzes ausgebremst? Mit dieser Herausforderung sind Sie nicht alleine, in vielen Unternehmen verzögern sich IT- oder Digitalisierungsprojekte aufgrund von Legacy-Systemen oder der IT-Infrastruktur. Gleichzeitig sind IT-Systeme und die IT-Architektur ein zentrales Handlungsfeld in der digitalen Transformation.

Wir unterstützen Sie bei der

- Aufnahme Ihrer IT-Systemlandschaft
- Analyse und Bewertung der Geschäftsprozessunterstützung und Ihrer IT-Architektur
- Analyse der Verteilung von IT-Aufgaben
- Ableitung von Handlungsempfehlungen
- Definition und Detaillierung von Maßnahmen und Einordnen in eine Umsetzungsroadmap

Ansprechpartner

Mathis Niederau, M.Sc.

Telefon: +49 241 47705-505

E-Mail: Mathis.Niederau@fir.rwth-aachen.de

Im Rahmen des IT-Quick-Checks bewerten wir die Zukunftsfähigkeit und Eignung Ihrer IT-Systeme unter Berücksichtigung Ihrer unternehmensindividuellen Digitalisierungsziele (z. B. digitalisierte End-to-End Geschäftsprozesse, neue Geschäftsmodelle oder Transparenz in der Auftragsabwicklung).

Gemeinsam mit Ihren MitarbeiterInnen nehmen wir Ihre Kernprozesse auf und analysieren diese hinsichtlich der verwendeten IT-Systeme. Der Analyse liegen die Kriterien Business Fit, Technology Fit und User Experience zugrunde. In der Kategorie Business Fit bewerten wir die Prozessunterstützung und -durchgängigkeit; Technology Fit beschreibt die Kompatibilität und die Zukunftssicherheit Ihrer IT-Systeme. Neben diesen beiden Kategorien wird abschließend die User Experience betrachtet, um die operative Performance und Benutzerinteraktion zu bewerten. Ergänzt wird die Aufnahme dieser technischen Aspekte um die Bewertung der aktuellen Organisation hinsichtlich der Verteilung von IT-Aufgaben in den Fachbereichen und der IT-Abteilung.



FIR Aachen GmbH

Campus-Boulevard 55

52074 Aachen

www.fir.rwth-aachen.de

1

Vorbereitung



- Sichtung aller bereitgestellten Unterlagen
- Vorberechnung und Konzeption der Workshopinhalte

2

Durchführung



- Workshops zur Aufnahme der ausgewählten Kernprozesse
- Interviews mit Fach- und Führungskräften der IT und weiterer Fachbereiche

3

Nachbereitung



- Identifikation von Handlungsfeldern und Maßnahmen
- Abschlusspräsentation und Diskussion der Maßnahmenroadmap

Ergebnisse

Sie erhalten eine Maßnahmenroadmap, das die größten geschäftshemmenden Schwachstellen in der Prozessunterstützung und der Zusammenarbeit zwischen IT-Abteilungen und anderen Bereichen im Unternehmen adressiert. Neben Roadmap und Maßnahmensteckbriefen erhalten Sie die Dokumentation der aufgenommenen Prozesse und der identifizierten Schwachstellen sowie eine Analyse der Überschneidungen und Fehlstellen in der Zusammenarbeit zwischen Fachabteilungen und IT-Abteilungen.

Ihr Nutzen

- Transparenz über Prozessschwachstellen und die IT-Unterstützung in Kernprozessen
- Transparenz über die eingesetzten IT-Systeme und Schatten-IT sowie eine Bewertung der Zukunftsfähigkeit Ihrer IT-Systeme
- Überschneidungen und Lücken in der Zusammenarbeit zwischen Fachabteilungen und IT-Abteilung
- Eine Maßnahmenroadmap sowie detaillierte Maßnahmensteckbriefe, die die identifizierten Handlungsfelder systematisch adressieren

Die Ergebnisse eines IT-Quick-Checks bieten Ihnen die Grundlage für eine systematische Bewältigung der Herausforderungen Ihrer digitalen Transformation.

Unsere Leistung

- Sichtung aller uns zur Verfügung gestellten Unterlagen sowie Konzeption und Vorbereitung der beiden Workshopmodule zur *Geschäftsprozessunterstützung* und *Aufgabenverteilung in der IT*
- Zwei Workshoptage mit zwei ExpertInnen für die Prozess- und IT-Applikationsaufnahme
- Vollständig aufbereitete Dokumentation der Workshop-ergebnisse, abgeleiteten Handlungsfeldern, inklusive einer Maßnahmenroadmap sowie Vorstellung und Diskussion im Rahmen einer Abschlusspräsentation

Kosten

Für die oben beschriebenen Tätigkeiten berechnen wir ein Honorar von 15.000 EUR (zzgl. USt.).

Bei Interesse Ihrerseits besteht die Möglichkeit, weitere Workshoptage (inkl. der daraus resultierenden Vor- und Nachbereitung) für 4.000 EUR (zzgl. USt.) pro Workshoptag durchzuführen.

Hinweis: Typischerweise werden im Rahmen der standardmäßigen zwei Workshoptage drei Fachabteilungen und eine IT-Einheit betrachtet.



Unsere
Kernkompetenzen

- Service & Instandhaltung
- Produktion & Logistik
- Informationstechnologien & -management
- Strategie & Digitalisierung