

## IT-ARCHITEKTURENTWICKLUNG – GESTALTEN SIE IHRE IT-LANDSCHAFT

Mit dem strategischen Management Ihrer IT-Landschaft behalten Sie die Kontrolle über Technologien und Kosten.



«ICH HELFE IHNEN, DIE  
KOMPLEXITÄT IHRER IT  
JEDERZEIT ZU BEHERRSCHEN.»

HUBERT KAUFMANN,  
SENIOR CONSULTANT

IT-Verantwortliche müssen Entscheidungen treffen, die weit in die Zukunft reichen. Die Einführung neuer Technologien kann sehr aufwendig und teuer sein. So gilt es, diese Investitionen zu schützen. Andererseits verlangen die Fachbereiche nach einer agilen IT, welche rasch auf neue Anforderungen reagieren kann. Kommt der steigende Kostendruck dazu, erscheint das Management einer komplexen, organisch gewachsenen System- und Anwendungslandschaft wie die Quadratur des Kreises.

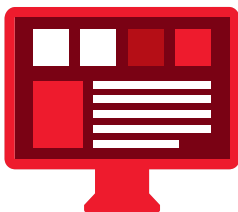
### TYPISCHE HERAUSFORDERUNGEN DABEI:

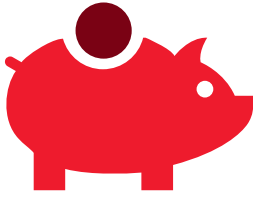
- In der Automatisierung von Geschäftsprozessen sind zwei Anwendungen miteinander zu verbinden, die unabhängig voneinander aufgebaut wurden. Unterschiedliche Technologien, Datenmodelle und -formate erschweren den Brückenschlag.
- Der Einsatz von mehreren isolierten Anwendungen mit umfassendem Funktionsumfang kann zu Redundanz von Funktionen und fragmentierter, mehrfacher Datenhaltung führen.
- Die Umsetzung neuer Anforderungen führt zur Einführung neuer Anwendungen, ohne dass bestehende abgelöst werden. Die notwendige Datenkommunikation wird mittels zusätzlicher Schnittstellen bewerkstelligt. Dies führt zu einer hohen Komplexität und steigenden Kosten im Lifecycle Management der IT.

In der Folge werden eine lange Umsetzungsdauer von Digitalisierungsbedürfnissen, die schwierige Integration von externen Dienstleistungen (insbesondere auch Cloud Services), fehlende Transparenz sowie steigende IT-Betriebs- und -Wartungskosten beklagt.

### BRÜCKE ZWISCHEN BUSINESS UND IT

Abhilfe schafft eine kontinuierliche, gesamtheitliche Betrachtung und aktive Entwicklung der Unternehmensarchitektur. Business und Informatik erhalten ein gemeinsames Planungswerkzeug und sprechen die gleiche Sprache. Bei Veränderungen werden die entsprechenden Abhängigkeiten und Auswirkungen auf Prozesse und IT transparent. Anpassungen und Ergänzungen können so effektiv geplant und langfristig kosteneffizient umgesetzt werden.





### **IHRE VORTEILE**

In welche Richtung soll Ihre System- und Anwendungslandschaft weiterentwickelt werden? Welche konkreten, nicht funktionalen Anforderungen müssen Sie dazu in Projekten umsetzen?

- Sie erhalten die notwendige Transparenz zu Ihrer IT-Landschaft, dadurch wird die Komplexität beherrschbar.
- Sie erkennen die Kostentreiber und treffen bei Veränderungen die richtigen Entscheidungen, um die IT-Landschaft optimal zu gestalten.
- Sie setzen neue Geschäftsanforderungen effizient und unter Berücksichtigung der vorhandenen Abhängigkeiten um.
- Sie stärken Ihre Partnerschaft mit dem Business und steuern die Weiterentwicklung der IT-Landschaft nach Unternehmenszielen.

### **DAS LEISTUNGSPAKET**

Wir unterstützen Sie mit unserem umfassenden Beratungsangebot oder mit spezifischen Aktivitäten:



#### **Strategische IT-Planung**

- Ableitung der IT-Strategie oder strategischer Vorhaben aus der Unternehmensstrategie
- Definition von Aufgaben und Rollen für eine praktikable IT-Governance
- Durchführung von Technologie-Studien oder Kostenanalysen

#### **Transparenz herstellen**

- Erhebung und Dokumentation der aktuellen IT-Landschaft
- Analyse der Architektur zur Identifizierung von Handlungsbedarf

#### **IT-Landschaft gestalten**

- Entwicklung von Ziel-Architekturen, IT-Bebauungsplänen und Roadmaps
- Beratung zum Einsatz neuer Technologien und Service-Modelle
- Erarbeitung konkreter Architekturvorschläge zur Kostenoptimierung oder Umsetzung von Veränderungen

Wir Berater von Avectris nutzen unser fundiertes Wissen und unsere methodische Rahmenstruktur, um mit Ihnen zusammen eine passende IT-Architektur zur Umsetzung Ihrer Business- und IT-Ziele zu entwickeln.

### **UNSERE BERATUNG: SIMPLY PERSONAL**

Wir setzen auf einen individuellen, an Ihre Anforderungen und Unternehmensgrösse angepassten Ansatz. Die marktüblichen Standards wie TOGAF, COBIT, ITIL und einzelne ISO-Normen nutzen wir ganz pragmatisch als Hilfsmittel.

#### **INTERESSIERT? – SPRECHEN SIE MIT UNS**

Herr Hubert Kaufmann, Senior Consultant,  
berät Sie gerne unverbindlich zu diesem Angebot.

T +41 (0)58 411 75 93

E [hubert.kaufmann@avectris.ch](mailto:hubert.kaufmann@avectris.ch)