



# Methodische Einführung von EAM

„Mittels Enterprise Architecture Management können Potenziale der IT systematischer genutzt, die Effizienz der IT gesteigert und Risiken gemindert werden.“

Prof. Dr. Oliver Koch • Guido W. Stass  
Vorstand der CTI CONSULTING



## Die Ausgangslage

Viele IT-Organisationen von Unternehmen unterliegen einem zunehmenden Effizienzdruck einerseits und erhöhten fachlichen und regulatorischen Anforderungen andererseits. Die Unternehmensleitung erwartet von der IT ein stärkeres Business Alignment. Diese Anforderungen müssen von Unternehmen vor dem Hintergrund zunehmend komplexerer Anwendungslandschaften bewältigt werden.

Häufig werden vorhandene Potenziale der IT nicht ausgeschöpft und Ineffizienzen nicht rechtzeitig erkannt. Die Hauptgründe für die genannten Defizite sind ein mangelnder Gesamtüberblick (Transparenz der IT) sowie eine nicht vorhandene zukunftsgerichtete, abgestimmte Planung. Hieraus resultieren Doppelentwicklungen von Anwendungssystemen, Fehlinvestitionen, nicht synchronisierte Projekte, hohe Projektrisiken, Budgetüberschreitungen, hohe Entwicklungs-, Wartungs- und Betriebskosten.

## Die Lösung

Mittels Enterprise Architecture Management (EAM) können Potenziale der IT systematischer genutzt, die Effizienz der IT gesteigert und Risiken der IT gemindert werden.

Enterprise Architecture Management setzt auf systematische Dokumentation, Analyse und Planung von Geschäftsprozessen, Anwendungssystemen und IT-Infrastrukturkomponenten in einer Weise, die optimal auf die Unternehmensziele abgestimmt ist und somit dazu beiträgt, die Unternehmensstrategie umzusetzen und den Unternehmenswert zu steigern.

Für den Aufbau von Enterprise Architecture Management existieren bewährte Frameworks, die u.a. Methoden, Vorgehensmodelle, Referenzmodelle, Best-Practice Wissen, Wissen über Standards und Rollenbeschreibungen beinhalten.

## Vorteile

- **Höhere Transparenz über geschäftliche Anforderungen, Prozesse, Anwendungen, Infrastrukturkomponenten sowie deren Zusammenhänge**
- **Höhere Effektivität und Effizienz der IT**
- **Beschleunigung von IT-Projekten**
- **Erkennen von Kosteneinsparungspotenzialen**
- **Verbesserte Reaktionsfähigkeit der IT auf sich verändernde Anforderungen**
- **Fundierte Investitionsentscheidungen**
- **Verhinderung von unkontrolliertem Wildwuchs der Anwendungslandschaft**
- **Verbesserte Innovations- und Zukunftsfähigkeit der IT sowie des Gesamtunternehmens**

## CTI Vorgehensweise

### Analyse Ihrer Bedürfnisse

Zusammen mit Ihren Mitarbeitern aus den beteiligten Fachabteilungen analysieren wir den aktuellen Stand der IT-Organisation und erarbeiten gemeinsam eine Vision für die zukünftige Ausrichtung der IT. Die Ziele und Anforderungen an das EAM werden ermittelt und dokumentiert.

### Etablierung einer EAM Governance Struktur

Auf der Basis von EAM-Frameworks wird mit Ihnen zusammen eine zu Ihrem Unternehmen passende Aufbau- und Ablauforganisation für das EAM entwickelt und deren Umsetzung begleitet.

**Aufbau eines Dokumentations-, Analyse und Planungsinstrumentariums**

Es werden Anforderungen an Dokumentations- Analyse- und Planungserfordernisse ermittelt und daraus Anforderungen an notwendige Tools abgeleitet. Die Auswahl von unterstützenden EAM-Tools erfolgt anhand eines strukturierten Auswahlprozesses.

**Unterstützung bei der Architekturmodellierung**

Im Rahmen eines Coachingansatzes vermitteln wir Ihren Mitarbeitern wesentliche Kenntnisse in Bezug auf die Erhebung der Ist-Architektur, den Einsatz von EAM-Tools zwecks Modellierung von Ist-, Plan- und Soll-Architekturen sowie zur Durchführung automatisierter Analysen.

**Unser Angebot, Ihr Nutzen**

Unsere Berater verfügen über umfassende Erfahrungen beim Aufbau von EAM. In einem zwei- oder dreitägigen Workshop erläutern wir Ihnen gerne den Mehrwert von EAM für ihr Unternehmen.

Ziel des Workshops ist es mit Ihnen gemeinsam die Potenziale des EAM in Bezug auf ihr Unternehmen zu identifizieren sowie eine für Ihr Unternehmen sinnvolle Einführungsstrategie zu erarbeiten.

Gestalten Sie zusammen mit der CTI CONSULTING die Zukunft Ihrer IT-Organisation. Fragen zu Enterprise Architecture Management oder Terminanfragen für den Workshop richten Sie bitte an:

sales@cti-consulting.de

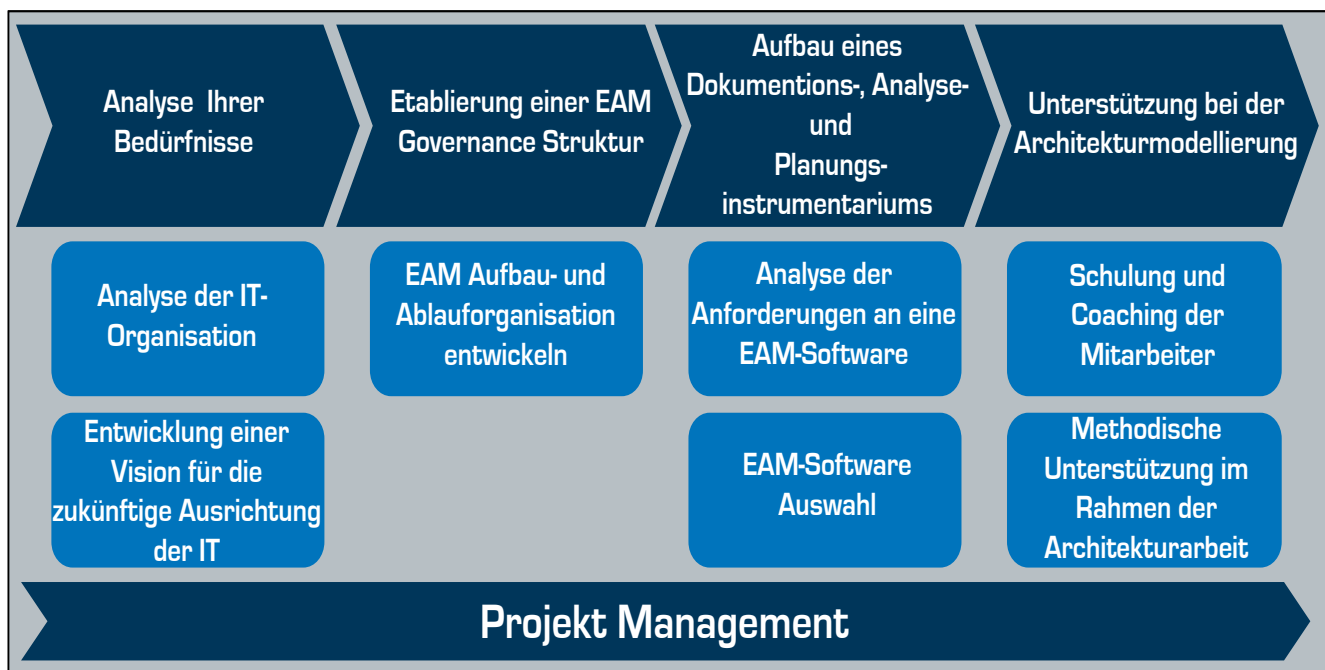


Abbildung: CTI Vorgehensweise

## Wissen, Erfahrung und Einsatzbereitschaft für pragmatische Lösungen

CTI - CONSULTING TEAM FOR INNOVATION



### Hauptsitz Kassel

CTI CONSULTING  
Wilhelmsstraße 2a  
D-34117 Kassel  
Tel.: +49 561 94272 - 0  
Fax: +49 561 94272 - 50  
info@cti-consulting.de  
www.cti-consulting.de

### Hauptsitz Atlanta (USA)

CTI CONSULTING Corp.  
100 Milton Park, Suite 350  
30,000 Mill Creek Avenue  
Alpharetta GA 30022  
Tel.: +1 678 701 3790  
info@cti-consulting.us  
www.cti-consulting.us

SAP Services™ Partner



Zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2008

