

## MTI-Kompetenzbereich

### Data Lifecycle Management (DLM)

Beim Data Lifecycle Management handelt es sich um ein proaktives und dynamisches Konzept. DLM vereinfacht die Planung des IT-Ausbaus hinsichtlich der geschäftlichen Anforderungen und spiegelt den Wert, den den Daten eines Unternehmens beigemessen wird, wider. Ein DLM-Konzept muss:

- mit den wichtigsten Geschäftsprozessen, Anwendungen und Initiativen verknüpft sein
- Auf den unternehmensweiten Richtlinien für das Informationsmanagement beruhen, die den Rahmen für alle Prozesse, Anwendungen und Ressourcen bilden
- zentral verwaltet werden und den Blick auf sämtliche Datenbestände des Geschäfts, auf strukturierte und unstrukturierte Daten, bieten
- heterogen sein und alle Plattformen und Systeme umfassen
- Die Speicher- und Infrastrukturressourcen jederzeit dem Wert der Daten anpassen



### Bereich Data Lifecycle Management

Mit dem Bereich DLM stellt MTI seinen Kunden ein Informationskonzept bereit, das an den geschäftlichen Anforderungen ausgerichtet ist, die Bedürfnisse von Nutzern und Anwendungen erfüllt und Service Level Agreements (SLA) für die Daten definiert, gestaffelt nach Bedarf, der geschäftskritischen Bedeutung der Anwendungen, Datenart, Alter der Daten, benötigter Zugriffszeit und Geschäftskontinuität. Mit diesem Konzept werden der Wert maximiert und die Gesamtbetriebskosten reduziert. Im Mittelpunkt dieses Bereichs stehen:

- Bewertung der geschäftlichen Bedürfnisse sowie der Infrastruktur
- Datenklassifizierung und Umsetzung der Richtlinien
- Einrichtung der Speicherkategorien
- Modelle der Infrastrukturarchitektur
- Integration, Zusammenführung und Migration
- Datenschutz und Datensicherheit
- Optimierung der Speicher- und Infrastrukturverwaltung
- Implementierung einer automatischen Speicherverwaltung
- Überwachung und Prüfung von Richtlinien

### Kundenanforderungen / Herausforderungen

Allein schon Größe und Umfang der Datenbestände, sowohl intern als auch extern bei Partnern, Anbietern und, was am wichtigsten ist, bei den Kunden, stellen Unternehmen ständig vor Herausforderungen. Die Optimierung der Geschäftsprozesse steht jederzeit im Vordergrund, ebenso die Realisierung des Werts der im Unternehmen vorhandenen Daten. Dafür muss zunächst eine Organisationsstrategie zur Rationalisierung der Geschäftsprozesse, bei denen Unternehmensdaten erstellt und genutzt werden, entworfen werden. Diese ist dann in der richtigen Form, am richtigen Ort und zur richtigen Zeit umzusetzen, damit durch Zeit-, Infrastruktur- und Ressourceneinsparungen die Kosten gesenkt und die Geschäftsabläufe optimiert werden. Diese Vorgehensweise hat jedoch noch weitere Vorteile:

- Verbesserung der Dienste
- Management der Geschäftsrisiken und ihrer Folgen
- höhere Granularität der Dienststufen
- besseres Verständnis der Geschäftsanforderungen
- zweckmäßigere Speichernutzung
- Verbesserung der Flexibilität, Skalierbarkeit und Reaktionszeit
- Entwicklung einer strategischen Roadmap zur Datennutzung
- Audit- und Konformitätsverfahren
- höhere Rendite
- reduzierte Kosten und geringere Gesamtbetriebskosten
- Verbesserung von Datenzugriff und Verfügbarkeit
- Implementierung sauberer (grüner) Technologien

### Die Expertise von MTI

Die zentrale Expertise von MTI basiert auf seinen Ursprüngen im Fertigungsbereich sowie auf einer 25-jährigen Erfahrung in der Speicher- und Technologiebranche. In diesem Zeitraum haben die Mitarbeiter von MTI grundlegende Speicher- und Infrastrukturlösungen sowie die Service-Philosophie entwickelt, die heute im Mittelpunkt unserer Geschäftsaktivitäten stehen. Unser Geschäft baut auf den folgenden Kernkompetenzen auf:

- Fachexpertise und know-how im Hause
- Management von Großprojekten
- lange Erfolgsgeschichte
- spezifische Geschäftsabläufe und Methoden
- Prüfung und Auswertung möglicher Lösungsansätze
- Kundenorientierung und Kundenservice
- Unabhängigkeit von Anbietern
- branchenspezifische Best Practices
- Höchste Zertifizierungsstufen mit unseren Hauptpartnern

Dank dieser Fähigkeiten, Kenntnisse und Arbeitsverfahren ist MTI in der Lage, das Geschäft und die IT-Probleme seiner Kunden zu verstehen. Diese bilden die Grundlage für Entwicklung, Implementierung, Prüfung und Wartung der richtigen Lösung für die richtigen Anforderungen, und zwar tagtäglich rund um die Uhr.

### Hauptpartner

Durch die Beziehung zu unserem Hauptpartner EMC, dem weltweit führenden Anbieter für Speicher- und Datenlösungen, können wir dessen Stellung als Marktführer, Technologie von Weltrang und regionale Reichweite vorteilhaft nutzen. Der Zugang zu den Kompetenzen und langfristigen Wettbewerbsvorteilen von EMC ermöglicht MTI die Erweiterung der eigenen Kernkompetenz auf eine DLM-Lösung, die speziell auf die individuellen Anforderungen unserer Kunden zugeschnitten ist.

### Unsere Hauptpartner:

**EMC<sup>2</sup>**  
where information lives

**mti**  
solutions

Weitere Informationen über den Bereich DLM erhalten Sie bei einer unserer europäischen Gesellschaften unter [www.mti.com](http://www.mti.com) oder per E-Mail an [sales@mti.com](mailto:sales@mti.com)

## Broschüre