

MTI-Kompetenzbereich

Infrastruktur

Für die geschäftlichen Erfordernisse eines jeden Unternehmens ist die IT-Infrastruktur von elementarer Bedeutung und muss den für einen Geschäftsbereich benötigten Serviceumfang abdecken, damit die gewünschte Produktivität erreicht werden kann. Über diesen Aspekt hinaus müssen auch die folgenden Anforderungen erfüllt werden:

- Senkung der Gesamtbetriebskosten soweit wie möglich
- optimale Leistung, Flexibilität und Skalierbarkeit
- Verfügbarkeit aller Daten, Sicherheit und Robustheit
- Berücksichtigung aller IT-Risiken und ihrer Folgen
- Geschäftskontinuität im Notfall
- zentrale und leistungsfähige Verwaltung

Bereich Infrastruktur

Als führender Systemintegrator bietet MTI Infrastrukturlösungen, die spezifischen Kundenanforderungen entsprechen. Die Infrastrukturlösungen bauen nicht nur auf Netzwerktechnologien, Speicherplattformen, Servern und PCs von Weltrang auf, sondern auch auf dem Know-how von MTI. Dadurch können Kunden den organisatorischen und technologischen Mehraufwand mit optimaler Leistung und Datensicherheit bei niedrigeren Gesamtbetriebskosten bewältigen. Im Mittelpunkt unserer maßgeschneiderten Lösungen stehen folgende Bereiche:

- geschäftliche und technische Bewertung
- globale Infrastrukturarchitektur
- Konzeption und Aufbau von LANs mit Unterstützung erstklassiger Protokolle (IP, iSCSI, FC, FCoE)
- Implementierung von Servern, PCs und Virtualisierung
- Einrichtung von Speichernetzen (SAN), Netzwerkspeichern (NAS) und inhaltsadressierbaren Speichern (CAS)
- WAN-Implementierung und Optimierung (WAFS)
- Konzeption und Implementierung der Verkabelung
- Zusammenführung und Datenmigration
- schnelle Bereitstellung von Anwendungen (P2V)
- Testpläne und Optimierung
- Betriebsabläufe

Das Wissen um die geschäftlichen Anforderungen ist der Schlüssel zu einer erfolgreichen Implementierung, wobei MTI diesen Erfolg durch die Investitionen in Personal, Technologie und Fachkompetenz bietet.

Kundenanforderungen / Herausforderungen

Unsere Kunden unterliegen samt und sonders einer rasanten Veränderung der geschäftlichen und technischen Anforderungen. Die gegenwärtige Lage der Weltwirtschaft bedeutet, dass bei einer IT-Lösung nicht nur die bisherigen Probleme mit der Skalierbarkeit und Leistung berücksichtigt werden sollten, sondern auch die Kosten und Produktivität der Mitarbeiter. Bei diesen schwierigen Problemstellungen bietet MTI die folgenden Vorteile:

- Hardware- und Netzwerkprodukte der Spitzenklasse
- niedrige Gesamtbetriebskosten und Einsparungen
- niedriger Bandbreitenbedarf und geringere Auslastung
- Effiziente Nutzung der Ressourcen – Personal und Technologie
- Grüne IT (Wärme, Licht und Strom)



Die Expertise von MTI

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

- Fachexpertise und Know-how im Hause
- Projektmanagement
- lange Erfolgsgeschichte
- spezifische Geschäftsabläufe
- Kundenorientierung und Kundenservice rund um die Uhr
- 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.

Hauptpartner

Aufgrund der Beziehungen zu führenden Unternehmen der Infrastrukturtechnologie ist MTI in der Lage, Kernkompetenzen und Fähigkeiten auszuweiten und Infrastrukturlösungen anzubieten, die das Beste aus den Speicher- und speicherbezogenen Lösungen für unsere Kunden in EMEA herausholen. Die Beziehungen zu unseren Hauptpartnern ermöglichen es uns, deren Stellung als Marktführer, Technologie der Spitzenklasse, regionale Reichweite und dienstleistungsorientierte Lösungen vorteilhaft zu nutzen. Durch die Kombination dieser Fähigkeiten bietet MTI erstklassige Lösungen für die individuellen Anforderungen unserer Kunden.

Unsere Hauptpartner:



Weitere Informationen über den Bereich Infrastruktur erhalten Sie bei einer unserer europäischen Gesellschaften unter www.mti.com oder per E-Mail an sales@mti.com

Broschüre