

## Ihr IT-Systemhaus in Berlin für den Mittelstand

Als IT-Systemhaus in Berlin bieten wir mittelständischen Unternehmen innovative, effiziente und günstige IT-Lösungen sowie IT-Dienstleistungen. Von der Analyse über die Lösungsentwicklung und Realisierung bis hin zum Betrieb und zur Wartung Ihrer IT-Systeme stehen wir Ihnen als zuverlässiger Partner zur Seite. Profitieren Sie von unseren langjährigen Erfahrungen aus der erfolgreichen Umsetzung zahlreicher Projekte.

### Unified Massaging

#### Die Anforderungen

Für die über 300 Mitarbeiter der Ti-Le AG waren die Kapazitäten der bestehenden IT-Infrastruktur nahezu ausgeschöpft. Zudem stand neben der Erweiterung der Leistungsfähigkeit die Optimierung der standortübergreifenden Kommunikation im Vordergrund. Gleichzeitig sollte die Ausfallsicherheit und die permanente Verfügbarkeit des Systems für das Unternehmen sichergestellt werden.

#### Die Umsetzung

In diesem Projekt entschied man sich in Abstimmung mit dem Kunden für die Virtualisierung der Server mit Hilfe von *Citrix XEN* unter einer 64-Bit-Architektur mit Windows Server 2008 zur Steigerung der Leistungsfähigkeit. Die zwischenzeitlich nicht mehr zeitgemäßen Server von *Dell* wurden durch insgesamt vier *Lenovo ThinkServer* mit redundant ausgelegten Netzteilen und mehrfach gespiegelten Festplatten ausgetauscht. Die dadurch gesteigerte Ausfallsicherheit wurde mit Hilfe eines Backup-Systems und einer *TrendMicro* Anti-Virus-Lösung um Datensicherheit ergänzt. Um die einfache und reibungslose Kommunikation der mehr als 300 Mitarbeiter standortübergreifend zu realisieren, wurde neben der Einrichtung von VPN-Verbindungen der Mail-Server auf Microsoft Exchange 2007 migriert und die komplette

Telekommunikation mit Produkten der Firma *AGFEO* optimiert. Zudem wurden zahlreiche Mitarbeiter mit Mobiltelefonen aus der Serie iPhone von Apple ausgestattet, um jederzeit Zugriff auf Daten und E-Mails zu haben.

### Der Kunde

#### Ti-Le AG

2001 wurde die heutige Ti-Le AG als Ti-Le Hoch- & Tiefbau GmbH gegründet. Im Laufe der wachsenden Geschäftstätigkeit firmierte die GmbH um zur Ti-Le AG. Die Tätigkeitsfelder der Ti-Le AG liegen hauptsächlich in den Bereichen Trockenbau, Wärmedämmung, Akustikbau, Stuck sowie Planung und Beratung.

Seit der Gründung ist die Ti-Le AG ihrer Philosophie treu geblieben, ihren Kunden neben fachlich kompetenter und zuverlässiger Durchführung aller Arbeiten ein Höchstmaß an Service zu bieten. Getragen und gelebt wird dieses Konzept von den engagierten und motivierten Mitarbeitern der Ti-Le AG.