

**fbMEDIA**

Branche: Medientechnik
Mitarbeiter: 20

Neue Serverlandschaft mit

- VMware & Windows Server 2016

Security auf höchstem Niveau mit

- neuer Firewall (Sophos)
- neuem Backup-System (Veeam)
- DSGVO-Optimierung
- Datenschutzbeauftragtem

Flexibles Arbeiten mit

- Office 365



Herausforderung

Die bisher genutzte Server-Infrastruktur konnte den steigenden Anforderungen des Unternehmens nicht mehr Stand halten. Die Modernisierung der IT im Hinblick auf Mobilität und Sicherheit stand somit im Fokus der Neugestaltung und sollte DSGVO-konform, flexibel und zuverlässig ausgerichtet werden. Ob es sich um die ortsunabhängige Einbindung der Mitarbeiter in das Unternehmensnetzwerk, die automatische Aktualisierung der Office-Versionen oder die Gewährleistung eines zuverlässigen Backup-Systems handelt: Im Vordergrund steht eine moderne IT-Infrastruktur, die ohne Ausfallzeiten verlässlich arbeitet und den Zielsetzungen des Unternehmens entspricht.

Lösung

Die auf Basis eines VMware Hosts umgesetzten neuen virtuellen Maschinen mit Windows Server 2016 Betriebssystemen bieten dem Unternehmen erweiterte Kapazitäten in allen Bereichen. Dank einer Windows Terminal Server-Lösung und der neuen VPN-Verbindung können alle Mitarbeiter unabhängig vom Arbeitsplatz in das Unternehmensnetzwerk eingebunden werden und ihren Home Office Arbeitsplatz optimal nutzen. Office365 ermöglicht die Nutzung von 15 Endgeräten pro Benutzer und mit der neuen Sophos Firewall sowie dem Veeam Backup wird eine dauerhafte Sicherheit und Funktionalität gewährleistet. Eine Datenschutzschulung sowie die Erarbeitung eines entsprechenden Datenschutzkataloges runden die Leistungen im Bereich Sicherheit ab.

Ergebnis

„Die Modernisierung unserer IT-Infrastruktur im Hinblick auf Mobilität und Sicherheit bietet unseren Mitarbeitern eine höhere Produktivität in allen Bereichen. Dank der hervorragenden Expertise der IT Systemhaus vor Ort GmbH sind wir nun in der Lage, ohne Ausfallzeiten verlässlich und flexibel zu arbeiten.“

Tim Schmidt, Geschäftsführer der fbMedia GmbH