



Branche: Druck & Medien
Mitarbeiter: 10

Neue Serverlandschaft mit

- VMware & Windows Server 2016

Security auf höchstem Niveau mit

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



Herausforderung

Die bisher genutzte IT-Infrastruktur konnte den steigenden Anforderungen des Unternehmens im Hinblick auf Effizienz, Zuverlässigkeit und Sicherheit nicht mehr gerecht werden. Immer aufwendigere Backups führten zu erheblichen Einschränkungen in der Performance, so dass der als Netzwerkfestplatte genutzte Fileserver die Aufgabe der Datensicherung nicht mehr erfüllen konnte. Zudem sollte ein neuer Standort zukünftig mit dem Unternehmen vernetzt werden. Weitere wichtige Anforderungen an die Modernisierung der IT waren die Themen Sicherheit sowie DSGVO-konformes Arbeiten.

Lösung

Der Einsatz eines neuen Servers, der mit verschiedenen virtuellen Maschinen mehrere Aufgaben gleichzeitig übernimmt, ermöglicht ab sofort ein schnelleres und effektiveres Arbeiten. Die zuvor an den Fileserver gebundene Netzwerkfestplatte ist zukünftig nur noch für Backups zuständig. Über eine dauerhafte VPN-Leitung werden die beiden Standorte des Unternehmens synchronisiert und die Daten somit doppelt gesichert. Die Ausarbeitung eines Datenschutzkataloges und die Erstellung von DSGVO-Richtlinien gewährleisteten eine gesetzeskonforme Arbeitsweise.

Ergebnis

„Die Erneuerung unserer IT-Infrastruktur im Hinblick auf Performance und Sicherheit war genau der richtige Schritt zur richtigen Zeit. Mit der Expertise der IT Systemhaus vor Ort GmbH können wir nun wieder zuverlässig arbeiten und uns ganz den Kundenwünschen widmen.“

David Gräf, Betriebsleiter, Wilke Druckerei | Wilke kreativ