

Success Stories

Die ComputerCentrum GmbH unterstützte die AUBI-plus GmbH bei dem Umzug in ein neues Firmengebäude sowie die Optimierung der Produktivität durch die Modernisierung der gesamten IT Landschaft.



„Vom ersten Planungsgespräch bis zur Projektabschluss fühlten wir uns bei der ComputerCentrum GmbH sehr gut aufgehoben. Die Abstimmung und Zusammenarbeit mit unserem IT-Team war ausgezeichnet und im Ergebnis übertrifft die Leistungsfähigkeit der neuen IT-Infrastruktur unsere Erwartungen. Wir sind froh einen so kompetenten und verlässlichen Partner an unserer Seite zu wissen.“

>> Heiko Köstring, Geschäftsführer AUBI-plus GmbH



Referenz

Ziele/Anforderungen

- Analyse der vorhandenen IT-Landschaft sowie Optimierung und Aktualisierung der EDV-Umgebung und des Sicherheitskonzeptes
- Umstellung auf IP-Telefonie
- Einsatz effektiverer Arbeitsplätze

Lösung

In Zusammenarbeit mit dem Kunden wurde ein umfangreiches Konzept entwickelt um die komplette EDV auf den aktuellen Stand zu bringen.

- Im Mittelpunkt steht ein leistungsstarker Terra Server der neuesten Generation. Durch die Einrichtung einer virtuellen Umgebung wird die Hardware optimal ausgenutzt und eine höhere Verfügbarkeit erreicht.
- Das Herzstück des Netzwerks wird von dem HPE ProCurve Switch 5412R gesteuert und verwaltet. Um somit für die Zukunft eine bestmögliche Performance der Netzwerkauslastung zu erreichen.
- Durch das ausgelagerte Terra Cloud Backup werden alle unternehmensrelevanten Daten geschützt in einem deutschen Rechenzentrum abgelegt.
- Im Zuge der Umstellung, wurde die klassische TK-Anlage durch die IP-basierte Kommunikationssoftware von 3CX ersetzt, die auf einem separaten virtuellen Server installiert wurde.
- Durch die SNOM IP-Telefone lässt sich die neue 3CX Software voll ausnutzen. Eine höhere Erreichbarkeit und die individuellen Konfigurationsmöglichkeiten sind positive Nebeneffekte.
- Für eine sichere Anbindung der Außendienstmitarbeiter sowie um eine optimale Wlan Ausleuchtung zu erhalten wurde eine zuverlässige Sophos Security Appliance inkl. 6 Access Points verwendet.
- Um optimal gegen Stromschwankungen geschützt zu sein. Wurde eine neue und sichere APC Smart UPS in den Serverschrank eingebaut.

Kundennutzen und Vorteile

- Erhöhte Erreichbarkeit durch IP-Telefonie
- Optimale Wlan Ausleuchtung sowie der Aufbau mehrerer VLAN Netze.
- Steigerung der Produktivität durch schnellere und zuverlässige Hardware
- Vollautomatisches zeitgesteuertes Cloud Backup
- Vereinfachung der Arbeitsprozesse
- Flexibilität und zukunftsorientierte Anpassbarkeit der Systeme

Produkteinsatz

- Terra Cloud Backup für Server & Workstations – Lösungen für Datenschutz
- 3CX – IP-Telefonanlage
- SNOM – IP-Telefone
- Jabra - Headset
- HP Enterprise – ProCurve Switch 5412R
- Terra – Server der aktuellsten Version
- Microsoft Windows Server - Betriebssystem
- Sophos XG 210 + Sophos Red 15w + Sophos AP55
- APC Smart UPS 2200 inkl. Netzwerkkarte
- HyperV – Virtualisierungsplattform

Referenz



COMPUTERCENTRUM GmbH

Gesellschaft für EDV- und Informationstechnologie

Weidehorst 120
32609 Hüllhorst-Tengern
www.computercentrum.de

FON: 05744 5066-0
FAX: 05744 5066-115
info@computercentrum.de