



ACP



© shutterstock - FascinaDiva

Würth
Hochengerger
GmbH

IT for
innovators.

ACP X-tech realisierte für Würth-Hochenburger eine zukunftsweisende VMware Horizon Enterprise Infrastruktur. Ein rundum erneuertes HPE Aruba Netzwerk unterstützt die Client Services zusätzlich mit hoher Verfügbarkeit und Sicherheit.

Würth-Hochenburger
GmbH

Facts

Sitz: Innsbruck
Mitarbeiterinnen
und Mitarbeiter: 800
(IT-Arbeitsplätze: 600)
Branche: Baustoffgroßhandel

Unsere Lösung

Erneuerung Client- und
Netzwerkinfrastruktur

Die Herausforderung

Bislang arbeitete der Experte für Baustoffe, mit Zentrale in Innsbruck sowie 29 Baustoffniederlassungen und acht Baumärkten in Österreich, Deutschland und der Schweiz, mit einer klassischen Client-Server-Infrastruktur. Die Administration der rund 600 IT-Arbeitsplätze wurde zu einer immer größeren Herausforderung. Die Clients mussten vor Ort gewartet, mit Updates versorgt und auf die Userinnen und User individuell angepasst werden.

Würth-Hochenburger suchte daher nach einer modernen Lösung, die eine zentralisierte und standardisierte Administration ermöglichte. Zudem sollte sie flexibel skalierbar sein, um das Unternehmenswachstum zu unterstützen, und in das ebenfalls neu geplante Netzwerk integriert werden.

Die Lösung

Die Netzwerkinfrastruktur wurde von Grund auf überarbeitet und modernste Technologien wie Switch-Virtualisierung, Zero-Touch-Deployment, Cloud-based Management und Network Access Control (NAC) umgesetzt. Die Core-, Edge- und WLAN-Komponenten wurden im Zuge dessen in allen Würth-Hochenburger Standorten flächendeckend erneuert. Die Lösung erfüllt damit die hohen Anforderungen an ein modernes, sicheres und skalierbares Netzwerk.

Die IT-Arbeitsplätze der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter wurden zu einem Großteil durch Thin Clients ersetzt und mit einer Shared Desktop-Lösung realisiert. Im Hintergrund sorgen vier neue, leistungsstarke Server in zwei Rechnerräumen für optimale Betriebssicherheit.

Die Vorteile

Die rasche und professionelle Umsetzung der neuen Netzwerk- und Clientinfrastruktur haben Würth-Hochenburger überzeugt. Stefan Scheiring, IT-Leiter:

„Dank der Zuverlässigkeit und dem Know-how von ACP konnten wir unsere Infrastruktur erfolgreich modernisieren. Die schnellen und sicheren Client-Services unterstützen nun optimal die gestiegenen Bedürfnisse an Mobilität, Sicherheit und Flexibilität, während unsere Administrationsaufwände signifikant gesenkt werden konnten. Möglich wurde das durch eine durchgängige, zentrale Verwaltung der Netzwerk- und Client-Infrastruktur, der uneingeschränkten Skalierbarkeit der Lösung und der Standardisierung unserer Client-Services.“