



## CASE STUDY

### Komax setzt im Netzwerk auf HPE Aruba Central

Komax ist eine global tätige Technologiegruppe, die auf Automatisierungslösungen für ausgewählte Prozesse spezialisiert ist. Mit ihren innovativen und qualitativ hochstehenden Lösungen für die Kabelverarbeitung unterstützt Komax wirtschaftliche und sichere Fertigungsabläufe insbesondere bei Automobilzulieferern.

Die Nähe zu den Kunden sowie kurze Reaktions- und Lieferzeiten spielen eine entscheidende Rolle für den Erfolg. Dies erklärt, warum Komax seit Jahren konsequent auf das Motto «global aber lokal» setzt. In der IT wird immer mehr zentralisiert und auf Cloudlösungen gesetzt. So können lokale Hardwarekomponenten reduziert und die Betriebskosten gesenkt werden. Das IT-Team kann sich vermehrt auf ihre Kernaufgaben und einen noch besseren Support konzentrieren.

#### Projekt

- Ersatz des Netzwerkes (Core, Access und WLAN) am Hauptsitz in Dierikon und Standort Rotkreuz
- Detailkonzept, Installation, Konfiguration und Migration

#### Ziele

- Neueste cloudbasierte Technologien im LAN- und WLAN-Bereich
- Zentrales Management
- Einfacher Betrieb
- Gutes Preis-/Leistungsverhältnis

## HERSTELLERENTSCHEID

Die bestehende Netzwerkinfrastruktur (LAN und WLAN) war am Ende ihrer Laufzeit angelangt und musste entsprechend erneuert werden. In einem von der Komax gesteuerten Auswahlverfahren wurden drei mögliche Netzwerkhersteller vorevaluiert und eingeladen, ihre Produkte, Lösungen und Strategien vor Ort vorzustellen.

«HPE Aruba Central hat uns von Beginn an begeistert. Das zentrale Management ist für uns sehr wichtig und entspricht unserer IT-Strategie.»

Nach den Präsentationen erstellte Komax eine SWOT-Analyse und klärte noch offene Fragen mit den Anbietern. Zusammen mit den geführten Referenzgesprächen und den Ergebnissen aus der SWOT-Analyse fiel die Entscheidung nicht mehr schwer. HPE Aruba überzeugte durch die cloudbasierten Technologien, das zentrale Netzwerkmanagement und ein sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis.

## HPE ARUBA CENTRAL

Eine cloudbasierte und zentrale Verwaltung der Netzwerkkomponenten war für Komax sehr wichtig. Hier konnte HPE Aruba mit der Cloudlösung «Aruba Central» voll punkten. Kabelgebundene wie auch kabellose Netzwerke können so sicher und zentral verwaltet werden. Daniel Sollberger, Lead Global IT Infrastructure, Komax AG sagt dazu: «Wir wollen in der Komax IT Services konsolidieren und harmonisieren. Aruba Central entspricht somit genau unserer Strategie und unseren Bedürfnissen.»

## NETZWERKPARTNER

Für Komax war es wichtig, dass bereits in einer frühen Phase der Entscheidung ein möglicher Integrationspartner für das Projekt mit einbezogen wurde. Schnell fiel die Entscheidung auf den HPE Aruba Platinum Partner SOFTEC aus Steinhäusern. Dass diese nur gerade 15 Autominuten von der Komax entfernt ist, war ein reiner Glücksfall. Die Bedürfnisse für das neue Netzwerk von Komax wurden durch die SOFTEC schnell erfasst und in praxisnahe Lösungen umgesetzt. Innert kürzester Zeit lag Komax ein passendes Angebot auf dem Tisch.

«Die grosse Kompetenz, die vielen zufriedenen Referenzen, wie auch die Nähe zu Komax haben sich mit SOFTEC ausbezahlt.»

Dass die SOFTEC nicht nur Hardware lieferte und die Lösung integrierte, sondern auch in der Lage war, SiteSurveys (WLAN-Ausmessungen) selbst auszuführen, war für Komax ein weiterer Punkt, dass sie hier mit einem Netzwerkpartner zusammenarbeitet, der einen Full-Service anbietet.

## WIE GEHT ES WEITER?

Die Basis für das neue Netzwerk am Komax-Hauptsitz in Dierikon ist installiert und erfolgreich in Betrieb. Als Nächstes steht die Umstellung auf «Aruba Central» sowie der weltweite Rollout für die über 30 Standorte an. «Dank der neuen Netzwerklösung mit HPE Aruba können wir neue Standorte sehr schnell und einfach ausrollen», stellt Daniel Sollberger fest



**DANIEL SOLLBERGER**  
Lead Global IT Infrastructure  
Komax AG

«Dank dem neuen cloudbasierten Netzwerk benötigen wir weniger Ressourcen, können Aussenstandorte schneller ausrollen und verwalten alles ganz einfach über Aruba Central.»

**komax**