

## LÖSUNG

CANCOM AHP Private Cloud

## KUNDE

AL-KO Kober Group

## KONTAKT CANCOM

Mario Söhner  
Key Account Manager  
Phone +49 821 747781 2057  
mario.soehner@cancom.de  
www.cancom.de

## IT-ARCHITEKTUR

# AL-KO Kober Group vertraut der CANCOM AHP Private Cloud



Die Firma AL-KO Kober AG hatte eine Terminal Server Umgebung, die für einzelne Applikationen verwendet wurde, wie z.B. SAP GUI. Die Terminal Server Umgebung auf Basis von Citrix MetaFrame XP und Windows Server 2000 wurde nicht zentral an einem Standort installiert, sondern verteilt in verschiedenen europäischen Ländern.

Diese IT-Architektur war nicht mehr State-of-the-Art und sollte durch eine moderne, zentrale IT-Umgebung ersetzt werden.

- Flexibilität bei neuen Anforderungen
- Ausrichtung der IT an der Globalisierung des Konzerns
- Schnelle Integration von neuen weltweiten Standorten
- Senkung von Betriebskosten
- Weltweiter ortonabhängiger Zugriff
- Wandel des Datacenters hin zu einem service-orientierten Datacenter und Aufbau einer Private Cloud IT-Architektur

Bei der Realisierung dieser Anforderungen vertraut AL-KO auf die professionelle Lösung der CANCOM AHP Private Cloud.

## Leistungen

Im Zuge der Einführung der CANCOM AHP Private Cloud wurden im ersten Schritt die verteilten Rechenzentren auf zwei Datacenter konsolidiert. Applikations-Server wurden mittels VMware virtualisiert und hochverfügbar ausgelegt. File Server wurden in den einzelnen Ländern abgebaut und in die zentralen Datacenter verlegt. Kommunikationsinfrastrukturen, wie Exchange, Active Directory etc. wurden ebenfalls in die zentralen Rechenzentren verlagert und hochverfügbar unter VMware zur Verfügung gestellt.

Im zweiten Schritt wurde die Application Hosting Plattform auf Basis von Citrix, Microsoft und FrontRange im Datacenter installiert, um Applikationen und Desktops performant und sicher dem User weltweit zur Verfügung zu stellen:

- CANCOM AHP Private Cloud Infrastruktur wurde auf x64 installiert
- Gescripteter Server Build, Farm Management und Multi Farm Architektur etabliert
- Über 100 Applikationen mit NetInstall gescriptet und Multi Lingual zur Verfügung gestellt
- leistungsfähige NetInstall Skripte für den Benutzer Anmelde Prozess für ca. 2.000 User eingesetzt
- K-Fall Konzepte mit dem Back-Up Rechenzentrum umgesetzt
- Weltweiter, orts- und clientunabhängiger sowie sicherer Zugriff gewährleistet
- Bestehende Betriebsprozesse für einen Private Cloud Anbieter optimiert
- Dreistufiges Qualitätsmanagement eingeführt
- Interne Leistungsverrechnung für die Bereitstellung der einzelnen Services realisiert



# AL-KO

## **AL-KO Kober AG**

Das 1931 gegründete Familienunternehmen, die heutige AL-KO KOBER GROUP, ist führender Anbieter in den Bereichen Fahrzeugtechnik, Garten + Hobby und Lufttechnik.

An weltweit 50 Standorten in Europa, Amerika, Asien, Afrika und Australien sind 4.122 Mitarbeiter beschäftigt. Im Jahr 2011 erwirtschaftete die AL-KO KOBER GROUP rund 676 Millionen Euro Umsatz.

## **Ergebnis**

AL-KO und deren IT ist mit der Einführung der CANCOM AHP Private Cloud für aktuelle und zukünftige Anforderungen bestens ausgestattet. Die IT trägt nun wesentlich dazu bei, die Wettbewerbsfähigkeit zu steigern.

Auch die Betriebskosten konnten durch die Virtualisierung und Konsolidierung der Datacenter sowie die zentrale Bereitstellung von Applikationen und Desktops erheblich reduziert werden.

QUALITY FOR LIFE – „Qualität, ein Leben lang“ lautet das neue Motto der AL-KO Kober AG, mit dem das Traditionsunternehmen für Komfort, Sicherheit und Freude des Kunden in allen Leistungsbereichen steht. Dieses partnerschaftliche Verhältnis gilt nicht nur für Kundenbeziehungen, sondern beinhaltet auch die Verantwortung für eine „corporate social responsibility“ und damit die Sicherung einer besseren Lebensqualität.



## **Fazit**

„Mit der Einführung der CANCOM AHP Private Cloud konnten wir unsere IT-Betriebskosten um bis zu 35% reduzieren. Anbindung neuer Standorte oder Firmen können teilweise an nur einem Wochenende komplett vollzogen werden, wofür wir in der Vergangenheit mehrere Wochen gebraucht hatten. Somit konnten die Produktivitätsausfälle fast auf Null gesenkt werden. Aber es konnten nicht nur Kosten eingespart werden. Auch die Mitarbeiter der IT-Abteilung sind jetzt hoch motiviert, da sie durch Umschulung interessantere Aufgaben im Datacenter übernehmen konnten. Es war eine gute Entscheidung, die CANCOM AHP Private Cloud einzusetzen und von der Fachkompetenz der CANCOM-Mitarbeiter zu profitieren.“

*Raymond Kober, Vorstand, AL-KO Kober AG*