

Wettbewerbs- vorsprung durch Digitalisierung



Die Cloud & Hosting- und Connectivity-Lösungen von Vodafone machen LUTZE Fördertechnik bereit für die Zukunft.

The future is exciting.
Ready?



Mit den Cloud-&-Hosting- sowie Connectivity-Lösungen von Vodafone kann sich die LUTZE Unternehmensgruppe ganz auf Innovationen in ihrem Kerngeschäft konzentrieren

Referenzkunde



Unternehmen

Lutze Fördertechnik GmbH
Hullerser Landstraße 37
37574 Einbeck
Tel.: +49 (55 61) 3 13 77-0
www.lutze-conveying.com

Branche

Industrieausrüstung

Mitarbeiter

Rund 450 Mitarbeiter

Vodafone-Anwendungen

Connected Business
CompanyNet
One Net Business
Cloud & Hosting
Festnetz, Mobilfunk

Das Unternehmen

Die Unternehmensgruppe LUTZE bietet in Europa ein umfassendes Produkt- und Dienstleistungsprogramm in den Bereichen Fördertechnik und Kunststofftechnik an. Zu ihrem breitgefächerten Angebot zählen Gummi- und Kunststoff-Transportbänder, Systeme zum Verschleißschutz sowie komplettete Bandanlagen beziehungsweise deren Komponenten. Außerdem liefert LUTZE seinen Kunden Zuschnitte aus Wasserstrahlschneidanlagen sowie individuell gefertigte Kunststoff-Formteile und -Beschichtungen.

Mit modernen Produktionsstätten und insgesamt 35 Niederlassungen in Deutschland, Belgien, den Niederlanden, Schweden und Norwegen ist die LUTZE Unternehmensgruppe in der Lage, die Forderungen ihrer Kunden nach innovativen Lösungen und Dienstleistungen zu erfüllen. Seit über 60 Jahren entwickelt das Unternehmen Lösungen für Aufgabenstellungen in vielen Branchen.

Dabei stehen ein hoher Qualitätsanspruch sowie die jahrelange und partnerschaftliche Zusammenarbeit mit den Kunden im Vordergrund. Für seine innovativen Produkte und Lösungen hält LUTZE mehrere Patente.

Die Aufgabe

Seit 2013 setzt LUTZE für seinen Kommunikationsbedarf im Festnetz und Mobilfunk auf Vodafone. Mit 450 Mitarbeitern, rund 250 IT-Arbeitsplätzen und 35 Standorten hat das Unternehmen dabei Bedarf für eine leistungsfähige Telefonanlage, schnelle Internetanbindung sowie für eine Vernetzung zwischen seinen Standorten mit hoher Kapazität und Zuverlässigkeit. Dabei unterlag die LUTZE Unternehmensgruppe in den letzten Jahren einem rasanten Wachs-

tum – mehrere Übernahmen und die Errichtung neuer Standorte führten zu schnell ansteigenden Mitarbeiterzahlen.

Zu den bereits geschilderten Anforderungen kommen weitere branchentypische Bedürfnisse wie die Nutzung von Office-Software, die regelmäßige und zuverlässige Erstellung von Backups sämtlicher Datenbestände sowie den Zugriff auf zentrale gehostete Dienste und Software-Plattformen. Perspektivisch möchte LUTZE seinen Mitarbeitern außerdem die flexiblen Kommunikations- und Arbeitswerkzeuge einer modernen UCC-Lösung (Unified Communications & Collaboration) zur Verfügung stellen. Und auch Home Offices müssen zuverlässig, sicher und performant an die IT-Infrastruktur angebunden werden.

„Als innovationsorientiertes Unternehmen ist uns dabei sehr wichtig, dass unsere Mitarbeiter mit den modernsten und leistungsfähigsten Lösungen arbeiten können, die auf dem Markt verfügbar sind“, betont Fabian Grönke, Head of IT der LUTZE Unternehmensgruppe. „Gleichzeitig steht für uns im Vordergrund, dass die eingesetzten Systeme jederzeit zuverlässig und problemlos funktionieren, damit sich alle Mitarbeiter voll auf ihr anspruchsvolles Tagesgeschäft konzentrieren können“.

Die Lösung

Nach den guten Erfahrungen, die LUTZE mit den Angeboten und Leistungen von Vodafone bei der Bereitstellung von Festnetz- und Mobilfunk-Kommunikationslösungen gemacht hat, entschied sich das Unternehmen, auch für seinen weiteren IT- und Vernetzungs-Bedarf ganz auf Vodafone als strategischen Partner zu setzen.

So nutzt LUTZE für die Sprachkommunikation das Vodafone-Angebot One Net Business und somit eine moderne

virtuelle TK-Anlage auf IP-Basis. Das System integriert Büromitarbeiter mit PC und Tischtelefon wie auch mobile Mitarbeiter, die mit Mobiltelefon und Notebook arbeiten. Auf Wunsch können die Mitarbeiter auch direkt über ihre Rechner telefonieren. Dazu dient dann ein Software-Client, eine sogenanntes Softphone. Darüber hinaus ist die Lösung bereits für moderne UCC-Funktionen wie die Weiterleitung von Sprachnachrichten per E-Mail oder die Anbindung an externe Softwareplattformen wie das von LUTZE genutzte ERP-System vorbereitet. Zur Standortvernetzung und für die Sprach- und Datenkommunikation der LUTZE-Mitarbeiter stellt Vodafone der Unternehmensgruppe seine Managed-IP-VPN-Lösung CompanyNet zur Verfügung. Die Lösung bietet LUTZE ein virtuelles privates Unternehmensnetz (VPN) auf Basis der Vodafone-Infrastruktur und von MPLS-Technologie. Dabei profitiert LUTZE davon, dass diese Lösung den Mitarbeitern ermöglicht, sowohl per Vodafone-Festnetz als auch übers Vodafone-Mobilfunknetz zu kommunizieren – und dies sowohl im Inland als auch im Ausland.

Da LUTZE darüber hinaus für die Vernetzung seiner Standorte und die Anbindung von Home Offices eine Managed-LAN-Lösung benötigte, implementierte Vodafone sein Angebot Connected Business, das auf der Cisco-Lösung „Meraki“ basiert. Dabei handelt es sich um eine cloudbasierte Netzwerk-Management-Lösung, die eine komfortable zentrale Verwaltung auch weit verzweigter WAN-Netze ermöglicht und eine hohe Skalierbarkeit unterstützt. Über eine zentrale Verwaltungsplattform kann die LUTZE-IT-Abteilung alle Netzwerkendpunkte des Unternehmens – auch in den ausländischen Niederlassungen sowie in den Home Offices – administrieren.

Schrittweise führt LUTZE außerdem weitere Lösungen aus dem Cloud-and-Hosting-Portfolios von Vodafone ein. Zunächst nutzt die Unternehmensgruppe im Rahmen dieses Angebots die Möglichkeit zentraler Backups in den hochsicheren Vodafone-Rechenzentren. In einem späteren Schritt ist geplant,

auch weitere IT-Dienste und Unternehmens-Anwendungen in die Vodafone-Cloud zu migrieren.

Der Nutzen und Ausblick

Die von Vodafone gelieferten Lösungen erfüllen die von LUTZE definierten Aufgabenstellungen und ermöglichen den Mitarbeitern, flexibel und modern zu kommunizieren und alle benötigten IT-Anwendungen zuverlässig und sicher zu nutzen.

„Vodafone versteht den Mittelstand“, erklärt Heinz Lutze, Geschäftsführer und Eigentümer der Unternehmensgruppe. „Vodafone und LUTZE arbeiten vertrauensvoll und auf Augenhöhe zusammen. Diese Zusammenarbeit hilft uns dabei, in vielen Ländern präsent zu sein und unsere Lösungen vor Ort anzubieten. Dabei bietet uns Vodafone alle Produkte aus einer Hand und stellt uns einen zentralen Ansprechpartner für alle Fragestellungen zur Verfügung.“

Hinzu kommen technische und organisatorische Vorteile: „Mit der Meraki-Lösung lassen sich 90 Prozent aller Netzwerkprobleme an unseren internationalen Standorten vom Schreibtisch in Einbeck lösen – oft binnen weniger Minuten. Wir sehen in der Firmenzentrale, ob an der Polargrenze ein Port ausgefallen ist“, freut sich LUTZE-IT-Chef Fabian Grönke. „Das bringt neben dem Zeitgewinn auch klare Kostenvorteile – früher hätte ein Mitarbeiter der IT-Abteilung an den Standort fliegen und dort übernachten müssen, um das Problem zu beheben. Unterm Strich sind unsere IT-Kosten auf diese Weise deutlich gesunken.“

Auch den anderen von LUTZE eingesetzten Vodafone-Lösungen attestiert Grönke Vorteile für die Kostenrechnung: Die von Vodafone berechneten festen monatlichen Kosten lassen sich besser kalkulieren und wirken sich auch steuerlich günstiger aus als sonst gegebenenfalls anfallende Einmalinvestitionen.

Auch für die Zukunft setzen beide Unternehmen auf eine enge und offene Zusammenarbeit. „So werden wir weiterhin alles daran setzen, den IT- und Kommunikationsbedarf von LUTZE

mit modernen und leistungsstarken Lösungen aus dem Vodafone-Portfolio zu erfüllen“, unterstreicht Thomas Tegel, der für LUTZE verantwortliche Key-Account-Manager bei Vodafone.

Vorteile der Lösung

- ✓ Leistungsstarke und einfach administrierbare Managed-LAN-Lösung „Vodafone Connected Business“ auf Basis von Cisco Meraki
- ✓ Flexible virtuelle TK-Anlage auf IP-Basis mit Unterstützung unterschiedlicher Endgeräte und UCC-Funktionen
- ✓ VPN-Unternehmensnetz auf Basis von MPLS mit Anbindung über Fest- oder Mobilfunknetz im In- und Ausland
- ✓ Cloud-basiertes Backup in den hochsicheren Vodafone-Rechenzentren

Mehr Informationen erhalten Sie unter

www.vodafone.de/business
oder telefonisch kostenlos bei Ihrem Vodafone BusinessTeam unter
0 800/172 12 34

Vodafone versteht den Mittelstand.
Die Zusammenarbeit mit Vodafone hilft
uns dabei, in vielen Ländern präsent zu sein
und unsere Lösungen vor Ort anzubieten.
Vodafone bietet uns alle Produkte aus einer
Hand und einen zentralen Ansprechpartner
für alle Fragestellungen.

Heinz Lutze,
Geschäftsführer und Eigentümer
der LUTZE Unternehmensgruppe

Dynamische Märkte, Globalisierung und der technologische Wandel erzeugen einen immer höheren Wettbewerbsdruck. Bewährte Erfolgsformeln werden scheinbar über Nacht obsolet. Selbst etablierte Unternehmen müssen sich permanent Herausforderungen stellen. Zugleich kommt der IT- und Kommunikationstechnologie eine ganz neue Rolle zu. Unternehmen müssen in der Lage sein, auf diese Veränderungen schnell und voller Selbstvertrauen zu reagieren. Das bedeutet, bereit für die Zukunft zu sein.

Vodafone unterstützt Unternehmen wie die LUTZE Unternehmensgruppe mit innovativen Lösungen dabei, flexibel, mobil und wettbewerbsfähig im Markt zu agieren. Mit Cloud & Hosting und Connectivity-Lösungen unterstützt Vodafone LUTZE Fördertechnik dabei, die Chancen der Digitalisierung zu nutzen und IT-Kosten deutlich zu senken.

The future is exciting. Ready?