

Weltmarktführer profitiert von mehr Performance im neuen Unternehmensnetzwerk

Das Traditionsunternehmen STEINEL ist weltweit führend im Bereich der Lichtsteuerung durch Sensortechnik sowie in den Marktsegmenten Heißluftgeräte und Heißklebepistolen. Seit mehr als 50 Jahren stehen Ideenreichtum, technisches Know-How und langjährige Erfahrung für die Produkte, die »typisch STEINEL« sind. Als Innovations- und Technologieführer ist STEINEL meist einen Schritt voraus.



In den eigenen Entwicklungszentren in Deutschland, Tschechien und der Schweiz entstehen innovative und intelligente Produkte von Weltruf. Die Produktion erfolgt ausschließlich in den firmeneigenen Werken in Deutschland, der Schweiz, Rumänien und Moldawien. Energieeffizienz und der Einsatz neuester LED- und Sensor-Technologie stehen hier im Vordergrund. Made in Europe ist das Erfolgsrezept für STEINEL.



Umsatzrelevante Synergieeffekte durch neue ITK-Strategie

Bei der regelmäßigen Überprüfung und im laufenden Betrieb der eingesetzten Kommunikationslösungen wird STEINEL von dem unabhängigen ITK-Beratungsunternehmen OVENO GmbH (www.ovenode.de) unterstützt. Giuseppe Nicastro, Geschäftsführer der OVENO GmbH, erklärt: „Für die Ermittlung des konkreten Lösungsbedarfs haben wir gemeinsam mit dem Kunden Workshops zur Entwicklung



Giuseppe Nicastro
Geschäftsführung
OVENO GmbH

einer unternehmensweiten, internationalen ITK-Strategie durchgeführt. Aufgrund der sicheren Technik und des guten Preis-Leistungsverhältnisses haben wir für die international vernetzte Unternehmenskommunikation das



Ethernet-VPN von ecotel favorisiert und empfohlen. Auch für Festnetztelefonie und Mobilfunk konnte ecotel mit deutlich reduzierten Kosten für beide Bereiche überzeugen.“

Skalierbar und zukunftssicher

Zentrale Anforderung war ein breitbandiges und kostengünstiges Hochleistungs-Netz, das mit dem Wachstum von STEINEL Schritt halten kann und zukunftssicher ist. Denn datenintensive Unternehmens-Anwendungen wie Warenwirtschaftssysteme oder Video Conferencing müssen uneingeschränkt an sämtlichen Standorten, national

und international, laufen. Diese Vorgabe erfordert eine stabile und intelligente Standortvernetzung in Form eines Virtual Private Network (VPN) auf Basis einer modernen IP-MPLS-Technologie, bei der große Datenpakete besonders schnell und sicher verarbeitet werden.

Für das neue VPN-Datennetz wurden insgesamt 8 europäische Standorte in Frankreich, Schweiz, Tschechien und Moldawien mit der Zentrale in Herzbrock-Clarholz sowie dem STEINEL Rechenzentrum in Fürth miteinander vernetzt. Alle Außendienstmitarbeiter im Home Office und unterwegs sind an das neue VPN angebunden. So können unternehmensrelevante Anwendungen optimal genutzt werden.

Technologische Grundlage für das neue Unternehmensnetz von STEINEL ist die Ethernet-Glasfaser-Technologie, bei der die Daten in Form von Lichtsignalen übertragen werden. Im Vergleich zu herkömmlichen Kupferkabeln erhöhen sich dadurch die Übertragungsgeschwindigkeiten um ein Vielfaches. Die Standorte erreichen jetzt mit ecotel garantierte symmetrische Bandbreiten von bis zu 100 Mbit/s bei Verfügbarkeiten von mindestens 99,3%.



Auch Festnetz-Services wurden bei ecotel beauftragt

Die deutschen Standorte von STEINEL setzen auch bei der Festnetztelefonie auf ecotel: Mit den ecotel Vollanschlüssen werden im Vergleich zum bisherigen Anbieter deutliche Kostensenkungen von ca. 30% erzielt. Premium-Business-Service und kurze Entwürfe sind inklusive.

René Heinz, Leiter IT STEINEL international, bringt die Vorteile mit ecotel auf den Punkt: „Bei der Einführung unseres neuen Datennetzes haben wir nach einer einheitli-

chen Lösung gesucht, um sämtliche Standorte bei gleichen Kosten technologisch hochwertig anzubinden und die bisherige Performance im Unternehmensnetz zu steigern. Hier hat uns das Angebot von ecotel überzeugt. Besonders zufrieden sind wir mit der partnerschaftlichen Zusammenarbeit bei Roll-Out und Inbetriebnahme sämtlicher Standorte durch das ecotel Projektmanagement. Alle Bereiche haben hervorragend und partnerschaftlich auf Augenhöhe zusammengearbeitet. Weitere Projekte sind bereits in Planung und Abstimmung.“



René Heinz
Leiter IT International
STEINEL GmbH