



Auf der Überholspur

Giga-Netze für die Mobilität der Zukunft

OFFIZIELLER LIEFERANTEN-PARTNER
DEUTSCHLANDS GRÖSSTER AUTOHAUS-KOOPERATION

TECHNO^T
DIE AUTOHAUS-KOOPERATION

Digitale Dienste sind Treiber der Automobilbranche.

Innovationen sind das Herz der **Automobilbranche** und betreffen sämtliche Aspekte des Fahrzeugs. **Digitale Technologien** kommen über den gesamten Wertschöpfungsprozess zum Einsatz, von der Roboter-Produktion über vernetzte Cockpits und autonomes Fahren bis zur **Kommunikation der Autohändler** mit Herstellern, Lieferanten und Kunden. Für die Verarbeitung von Fahrzeug- und Ersatzteildaten und die gezielte Kunden-Ansprache sind performante Datennetze und moderne Collaboration-Tools z.B. für Video-Telefonie unverzichtbar.

Technologische Basis sind riesige Datenmengen (Big Data), die mit **hoher Bandbreite transportiert** und in **Echtzeit verarbeitet** und **vernetzt** werden. Dazu muss vor allem der Ausbau von **leistungsfähigen Glasfasernetzen** vorangetrieben und die **Gigabit-Datennetze** mit redundant ausgelegten **Backup-Konzepten** abgesichert werden.

Digitalisierung der Automobil-Branche

Spezifische Anforderungen

- ✓ Hohe **Bandbreiten** mit starken Kapazitäten für **Giga-Datennetze, Cloud-Konnektivität** und **IP-Telefonie** - auch für **Collaboration-Tools**
- ✓ **Flächendeckende Glasfaser-Anschlüsse** - bundesweit, auch in **ländlichen Regionen**
- ✓ **Zuverlässige, sichere** und **digitale** Netzwerk-Infrastruktur
- ✓ Besonderer Datenschutz für **sensible Kundendaten**

ecotel ist einer der führenden Qualitätsanbieter im Bereich Telekommunikation für den deutschen Mittelstand. Ein wichtiges Kompetenzfeld von ecotel besteht darin, die **besonderen Anforderungen** der innovationsgetriebenen Automobil-Branche zu analysieren und **bedarfsgerechte Lösungen** zu entwickeln, die unsere Kunden bei der Optimierung ihrer Kern-Kompetenzen unterstützen.

Bedarfsgerechte Lösungen

- ✓ Höchstmögliche Verfügbarkeit von Glasfaser-Datenanbindungen (**Glasfasernetz > 900.000 km**) in Deutschland
- ✓ Skalierbare **VPN-Netze** (SD-WAN und IP-MPLS) mit gesicherter Wegeführung innerhalb Deutschlands und mit zuverlässigen Backup-Konzepten
- ✓ **Deutsche Rechenzentren** als **sichere redundante** Plattform für moderne Cloud Services u. -Anbindungen. Data Management mit Firewall-Instanzen
- ✓ Spezielle Security-Optionen zum Schutz von Daten-Leitungen und der Erreichbarkeit der Telefonie: DDoS-Protection, Mehrfachregistrierung und ecotel@once

Datensicherheit für die Automobilbranche »Made in Germany«





Das sagen ecotel Kunden aus der Automobil-Branche:



“ An der Zusammenarbeit mit ecotel gefällt mir die enge Abstimmung und der kurzfristige Austausch mit den Fachbereichen. Über den persönlichen Kontakt werden auch die Vorgänge, die zwischendurch einmal haken, zum Ziel geführt. Gemeinsam mit ecotel haben wir unser Netzwerk erfolgreich in die nächste Generation geführt – und unsere Daten haben mehr „Fahrspaß“ bekommen. ”

Harald Traub, Geschäftsführender Gesellschafter Autohaus Becker-Tiemann GmbH & Co. KG

“ Mit dem neuen ecotel Glasfaser-VPN laufen unsere betriebsinternen Systeme und Anwendungen an allen Standorten sicher und schnell und sind jetzt maximal verfügbar. Schon in der Rollout-Phase haben wir die zentrale Betreuung und Flexibilität von ecotel besonders schätzen gelernt, hier wird das Prinzip »Hohe Kompetenz mit besonderem Service« tatsächlich gelebt. ”

Thomas Bruß, IT-Leiter K & W-Wahl Management GmbH



“ Gemeinsam mit ecotel haben wir unser Unternehmensnetz mit moderner Glasfaser-Technologie fit für die Zukunft gemacht, im Festnetz haben wir die Migration auf VoIP-Technologie mit einem zentralen SIP-Trunk erfolgreich vollzogen. Bei ecotel haben wir immer die Gewissheit, dass unsere Telekommunikations-Lösungen sehr anpassungsfähig sind und wir uns auf kompetenten persönlichen Support verlassen können. ”

Claudia Schwing, Leiterin Organisation und Datenverarbeitung Auto-Scholz® GmbH & Co. KG

Kontakt & Beratung

Stephan Friedrich
Sales Director

Sie haben Fragen?
Ich freue mich auf Ihren Anruf
oder E-Mail!

☎ 0211-55 007-716

✉ stephan.friedrich@ecotel.de



ecotel communication ag
Prinzenallee 11
40549 Düsseldorf

