



Medizin von morgen

Digitale Health-Care-Lösungen

»Digital Health Tools« sind die aktuellen Treiber für sichere Lösungen zur Digitalisierung im Gesundheitswesen.

Der Einsatz von **Telemedizin**, wenn z.B. Operationen per Streaming angeleitet werden, **digitalen Röntgenbildern**, **elektronischen Patientenakten** und **E-Rezepten** sowie **Videosprechstunden** beruht auf der Übertragung immenser Datenmengen (Big Data). Diese müssen mit hoher Bandbreite transportiert werden und flächendeckend verfügbar sein. Dazu muss vor allem der Ausbau von leistungsfähigen **Glasfasernetzen** vorangetrieben und Datennetze mit redundant ausgelegten **Backup-Konzepten** abgesichert werden.

Digitalisierung der Health-Care-Branche

Spezifische Anforderungen

- ✓ Mehr **Bandbreite** mit großen Kapazitäten in Form von Glasfaser-**Datenanbindungen** und **moderner IP-Telefonie**
- ✓ Hohe **Glasfaserverfügbarkeit** – auch in **ländlichen Regionen**
- ✓ **Zuverlässige, sichere** und **digitale** Netzwerk-Infrastruktur
- ✓ Sichere **Datennetze** für **sensible Gesundheitsdaten**

Bedarfsgerechte Lösungen

- ✓ Höchstmögliche Verfügbarkeit von Glasfaser-Datenanbindungen (**Glasfasernetz > 1.000.000 km**) in Deutschland
- ✓ Skalierbare **VPN-Netze** (SD-WAN- und IP-MPLS-basierend) inkl. gesicherter Wegeföhrung innerhalb Deutschlands und mit zuverlässigen Backup-Konzepten
- ✓ **Deutsche Rechenzentren** als **sichere redundante** Plattform für Cloud Services und Data Management mit Firewall-Instanzen
- ✓ Garantierte **Quality of Service-Parameter** zur Sicherung der **Sprach- und Datenqualität**

ecotel ist auf die Vermarktung von ITK-Lösungen im B2B-Segment spezialisiert. Ein wichtiges Kompetenzfeld besteht darin, die **besonderen Herausforderungen** der Health-Care-Branche zu analysieren und **bedarfsgerechte Lösungen** zu entwickeln, die unsere Kunden bei der Optimierung ihrer lebenswichtigen Leistungen unterstützen.

**Datensicherheit
im Gesundheitswesen
»Made in Germany«**





Das sagen ecotel Kunden aus der Health-Care-Branche:

Sanacorp

“ Mit dem neuen ecotel Netz haben wir gemeinsam eine technologisch hochwertige und zukunftsfähige Lösung in den Live-Betrieb geführt. Mit höchster Ausfallsicherheit für die uns so wichtige unterbrechungsfreie Datenversorgung. Denn mit einer sicheren und zuverlässigen Medikamenten-Belieferung der Apotheken werden unter Umständen Menschenleben gerettet. Die Flexibilität von ecotel bei der Realisierung unserer speziellen Anforderungen und das eng abgestimmte Zusammenspiel mit den einzelnen Bereichen hat uns erfolgreich ans Ziel geführt. ”

Oliver Anspach, Leiter IT Systemmanagement / IT Infrastruktur Sanacorp Pharmahandel GmbH

“ Für die operative Umsetzung unserer Expansionsstrategie benötigen wir flexible und leistungsstarke Partner mit einem hohen Grad an Kundenorientierung. Um die Leistungsfähigkeit unseres Unternehmensnetzes auch für die Zukunft sicherzustellen, setzen wir aufgrund der positiven Erfahrungen im Betrieb erneut auf ecotel. Da uns das Angebot auch im Hinblick auf ein ausgewogenes Preis-Leistungsverhältnis überzeugt hat, war es naheliegend, dass wir uns im Bereich der Sprach- und Mehrwertdienste ebenfalls für ecotel entschieden haben. ”

Axel Regenhardt, IT-Bereichsleitung Korian Deutschland



“ Für uns als Klinik-Verbund sind zukunftsfähige Kommunikationslösungen besonders wichtig. Gerade die Telefonie spielt eine zentrale Rolle im Tagesgeschäft und sichert die Erreichbarkeit und das Zusammenwachsen unserer Klinik-Standorte. Mit dem ecotel SIP-Trunk nutzen wir eine sehr flexible und skalierbare Telefonie-Lösung, mit der wir kurzfristig neue Standorte und Nebenstellen integrieren können. Zudem konnten wir mit dem Wechsel zu ecotel unsere Ausgaben für Telekommunikation deutlich senken. ”

Frederic Hess, Leiter Bau und Technik, Kliniken des Landkreises Lörrach GmbH

ecotel communication ag
Prinzenallee 11
40549 Düsseldorf

☎ 0211-55 007-0
📄 0211-55 007-222
✉ info@ecotel.de
🌐 ecotel.de

