

TELEMED @

Kommunikationslösungen

KV-S@feNet
zertifizierter Provider

Sichere Vernetzung im Gesundheitswesen

SICHER. VERNETZT.

- > LANCOM Solution Partner
- > Sicherheit „Made in Germany“
- > KV-SafeNet zertifizierter Provider

LANCOM
Systems

Mit LANCOM sicher vernetzt

*„[...] Geheimdienste werten in ungeahntem Ausmaß deutsche Mails, Telefongespräche und Kurznachrichten aus. Unternehmen befürchten bereits eine neue Qualität der Wirtschaftsspionage [...]“
Quelle: Wirtschaftswoche, Nr.27, 2013*

Nach vielen Enthüllungen über Spionage und Abhörattacken spielt die Vertrauenswürdigkeit von Netzwerkprodukten eine immer größere Rolle. **Die Sicherheit der eingesetzten Router hat daher höchste Priorität.** Die LANCOM VPN-Router bieten standortübergreifenden Netzen und kritischen Infrastrukturen Sicherheit gegen Abhören, Manipulation und Sabotage. Hierzu wird z. B. zwischen den zu vernetzenden Standorten ein hochsicher verschlüsselter Tunnel ausgehandelt, der die Vertraulichkeit, Authentizität und Integrität der darüber ausgetauschten Informationen (Daten, IP-Telefonie, Video) sicherstellt.

„Netzwerken“ mit LANCOM Systems

LANCOM ist seit über zehn Jahren eine Qualitätsmarke im Bereich professioneller Netzwerkinfrastrukturlösungen. Von Entwicklung bis Support bieten wir das nötige Knowhow, um den Informationsfluss in Netzwerken verschiedenster Branchen sicher und stabil zu gestalten – standortübergreifend, kabelgebunden oder drahtlos. Als Kunde von LANCOM profitieren Sie bei zukünftigen technischen Neuerungen von regelmäßigen, kostenfreien Software-Updates unseres Betriebssystems LANCOM Operating System (LCOS). Auf diese Weise bieten LANCOM Produkte Ihnen einen langfristigen Investitionsschutz.

Einzigartig am Markt

Security „Made in Germany“

Das LANCOM Portfolio garantiert Sicherheit nach hohen Standards. Dadurch bietet es Ihrer Netzwerkinfrastruktur garantiert Backdoor-freien und sicheren Schutz gegen Cyber-Angriffe. Es wurde in Deutschland entwickelt sowie gefertigt und bietet all die Flexibilität und Schnittstellenvielfalt moderner Business-Router. Dies zu Kosten, die deutlich unter jenen für herkömmliche Strong-Security-Lösungen liegen.

Somit ergibt sich ein am Markt einzigartiges Angebot für hochsichere Vernetzung.

Einsatzmöglichkeiten

LANCOM Produkte sind ideal für den Einsatz in allen Bereichen, wo der Austausch hochsensibler Daten eine Rolle spielt.

HOCHSICHERHEIT FÜR:

- > Ärzte
- > Zahnärzte
- > Kliniken
- > und sonstige Teilnehmer im Gesundheitswesen

EINSATZBEREICHE:

- > Sichere Online-Anbindung
- > Datenschutzkonforme Vernetzung
- > Absicherung kritischer Teilbereiche, z. B. Behandlungsräume in Praxen
- > Zertifizierte KV-SafeNet Endgeräte

Das Produkt-Portfolio

Das hochsichere LANCOM Portfolio von telemed umfasst folgende **VPN-Router**:



LANCOM 1631E

- > Small Business-VPN-Router für Internetanbindung über externe Modems
- > Sichere VPN-Standortkopplung mit 3 simultanen IPSec-VPN-Verbindungen



LANCOM 1781A

- > Leistungsstarker VPN-Router mit integriertem ADSL2+-Modem



LANCOM 1781VA

- > High-Performance VPN-Router mit integriertem VDSL- und ADSL2+-Modem



LANCOM 1781VA-4G

- > Business-VPN-Router mit integrierten ADSL2+- und LTE-Modems für intelligente Backup-Szenarien
- > Voll abwärtskompatibel zu HSPA+, HSxPA, UMTS, EDGE, GPRS

Ihre Vorteile

Das LANCOM Portfolio ermöglicht sichere Vernetzung basierend auf hochintegrierten und hunderttausendfach erprobten LANCOM Netzwerkkomponenten für ausgeprägte Sicherheitsanforderungen.

Vielseitig und hochsicher

LANCOM Produkte bieten Qualität „Made in Germany“ sowie einen am Markt einzigartigen Schnittstellen- und Funktionsumfang:

ADSL SFP

Maximale Flexibilität durch Modellvarianten mit verschiedenen Anschlussmöglichkeiten für ADSL, Ethernet und Glasfaser.

3G|4G

Hochsichere Vernetzung über Mobilfunk – ob per LTE, HSPA+ oder andere Standards. Genauso sichern Sie Ihre Primärverbindung ganz einfach per Mobilfunk gegen Verbindungsausfälle ab.

VPN

Vollumfänglich nach IPSec-VPN-Vernetzung bei garantierter Backdoor-Freiheit.

Darüber hinaus ermöglicht das LANCOM Portfolio folgende Funktionen:

- › Backup und Redundanz
- › Routing
- › Firewalling
- › Netzvirtualisierung
- › Management

Im Vergleich zu kostenintensiven und unflexiblen Strong-Security-Geräten zeichnen sich die LANCOM Produkte durch Kosteneffizienz und umfangreiche LANCOM Service-, Support- und Garantieleistungen aus.

Schutz auf allen Ebenen der Sprach- und Datenverarbeitung

Die Sicherheit Ihrer Netze und Daten steht bei LANCOM Systems an erster Stelle. Das LANCOM Portfolio bietet vernetzten Infrastrukturen einen umfassenden Schutz gegen jegliche Gefahren aus dem Internet:

Abhörsicherheit

Schutz gegen das Mithören sensibler Daten- und Sprachverbindungen (Sniffing).

Manipulationssicherheit

Schutz gegen das Vortäuschen einer falschen Identität eines Teilnehmers auf der Gegenseite (Man-in-the-Middle-Angriffe).

Sabotagesicherheit

Schutz gegen Angriffe, die die Verfügbarkeit der Übertragungsstrecke stören (Denial-of-Service-Angriffe).

Sichere Telefonie und Videoconferencing

Weltweit abhörsichere, verschlüsselte VoIP-Telefonie und Videoconferencing-Anwendungen.

LANCOM engagiert sich als Partner in der Allianz für Cyber-Sicherheit, einem Zusammenschluss aller wichtigen Akteure im Bereich der Cyber-Sicherheit in Deutschland.

MEHR UNTER:
www.lancom-systems.de



Das LANCOM Sicherheitsversprechen

Das gesamte LANCOM Kernportfolio basiert auf den 5 Säulen unseres Sicherheitsversprechens:

1. Deutsches Betriebssystem

Das eigene „Closed Source“ Betriebssystem LCOS wird am Firmensitz in Deutschland in einer geprüften, sicheren Umgebung von unseren eigenen Mitarbeitern entwickelt.

2. Deutsche Produkte

LANCOM Produkte werden in Deutschland entwickelt und gefertigt, für eine volle Kontrolle über die Einhaltung des Qualitätssiegels „Made in Germany“.

3. Deutsches Unternehmen

LANCOM Systems ist ein deutsches Unternehmen mit Sitz in Deutschland und einem zu 100% deutschen Eigentümerkreis.

4. Höchste Verschlüsselung

Mit LANCOM Produkten sind Sie sicher vernetzt, denn unser gesamtes Portfolio nutzt höchste Sicherheits- und Verschlüsselungsstandards.

5. Garantierte Backdoor-Freiheit

Bei LANCOM Systems wird konsequent und garantiert auf versteckte Zugangsmöglichkeiten verzichtet, sodass Ihre Daten nicht durch Backdoors in die Hände Unbefugter gelangen.

Zentrale

LANCOM Systems GmbH
Adenauerstr. 20/B2
52146 Würselen
Deutschland

Vertrieb

+49 (0)2405 49936 333

Fax

+49 (0)2405 49936 99

E-Mail

vertrieb@lancom.de

Internet

www.lancom-systems.de

Ihr Partner in Koblenz:

CompuGroup Medical
Deutschland AG
Geschäftsbereich **telemed**
Maria Trost 21
56070 Koblenz

Telefon

+49 (0) 261 8000 2007

Fax

+49 (0) 261 8000 2029

E-Mail

info@telemed.de

Internet

www.telemed.de

LANCOM, LANCOM Systems, LCOS und LANvantage sind eingetragene Marken. Alle anderen verwendeten Namen und Bezeichnungen können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Dieses Dokument enthält zukunftsbezogene Aussagen zu Produkten und Produkteigenschaften. LANCOM Systems behält sich vor, diese jederzeit ohne Angaben von Gründen zu ändern. Keine Gewähr für technische Ungenauigkeiten und/oder Auslassungen. 01/16