



# WLAN & NETZWERK



**PROFESSIONALITÄT**



**VERLÄSSLICHKEIT**



**INNOVATION**

K-E-B.com.  
Ihr starker Partner in Sicherheit. Kommunikation. Multimedia.

# Das Netzwerk – die flexible Kommunikation.

Eine moderne Infrastruktur für den verlässlichen Datenaustausch.

Ein gut durchdachtes und von Spezialisten geplantes Netzwerk stellt die Grundbasis für ein effizientes Unternehmen dar. Nach wie vor bleibt die Kommunikation der Schlüssel zum Erfolg, doch die Interaktionen werden mobiler, flexibler und moderner. Um hierbei mithalten zu können, ist ein top funktionierendes Netzwerk unabdingbar – doch was versteht man genau darunter?

Vereinfacht gesagt stellt ein Netzwerk die Verknüpfung zwischen PCs und Systemen dar, um Daten auszutauschen.



Netzwerke werden jedoch nicht nur für den Informationstransport verwendet, sondern nützen auch den Vorteil, dass verschiedene Medien einen Internetzugang benützen oder Geräte an unterschiedlichen Lokalisationen dieselben Ressourcen verwenden können.

Somit ist ein Netzwerk ein wichtiges Bindeglied der modernen Technologie und ermöglicht eine Kommunikation von Rechnern auch über eine weite Distanz.

Verschiedene Standorte - mehrere Arbeitsplätze, eine Geschäftsreise – viele Gespräche, doch nur ein Netzwerk. Ein Netzwerk, das verbindet und so einen Informationsaustausch ermöglicht, der flexibel, mobil und modern ist. Anpassungsfähig an neue Gegebenheit –

ein Netzwerk das mit der Zukunft geht.  
Weil Kommunikation so einfach sein kann.

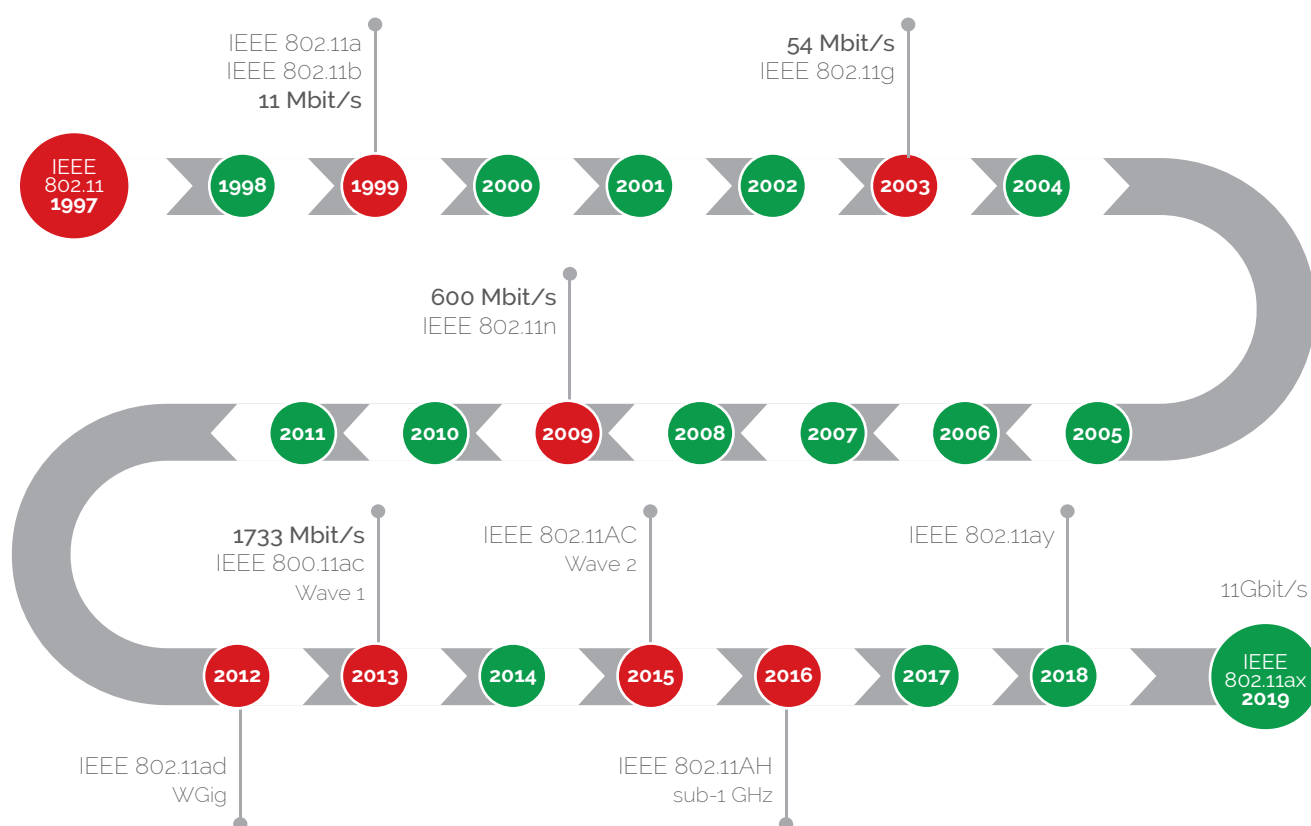
# Ein WLAN – ohne Kompromisse.

Signalstark & dynamisch passt es sich an individuelle Gegebenheiten an.

Das WLAN gehört mittlerweile zu unserem Alltag genauso dazu wie das Essen oder das Zähneputzen. Kein Wunder also, dass sich 80% der Hotelgäste mit WiFi wohler fühlen und ihnen diese Komponente sogar wichtiger als ein Parkplatz oder ein Frühstück ist.

Um das kabellose Internet gibt es zahlreiche Fakten, schlussendlich geht es jedoch um Schnelligkeit & Zuverlässigkeit,

## Die rasante Entwicklung der WLAN-Geschwindigkeit.



Mit unseren WLAN-Experten von K-E-B.com garantieren wir Ihnen eine ultraschnelle & signalstarke Verbindung, auf die Sie sich verlassen können, ob unterwegs, im Büro oder im Urlaub.

Denn mit uns als Ihr technischer Partner – gestalten wir WLAN-Lösungen, die an Ihre Bedürfnisse und die Ihrer Kunden individuell abgestimmt sind. Zahlreiche Trends deuten auf eine Steigung der Internet-User, vermehrte Streaming - Aktivitäten und eine erhöhte Internet-Telefonie hin. Heutzutage gibt es immer noch viele installierte Accesspoints mit einer Geschwindigkeit von 11 Mbit/s, diese befinden sich am Stand von 1999 und somit funktionieren solche modernen Anwendungen schon lange nicht mehr zuverlässig.

Mit unseren WLAN Systemen sind Sie am Puls der Zeit und bereits jetzt für die Zukunft bestens gerüstet. Denn eines ist sicher, der Datenverkehr steigt massiv an.

# Ein WLAN mit Mehrwert - die Landing Page.

Digitaler Kundenkontakt, aktive Kommunikation und professionelles Marketing.

Verwendet ein Gast oder ein Kunde Ihr WLAN, so muss er sich zuerst über eine Landing Page einloggen. Und das ist Ihr klarer Vorteil! Die Landing Page stellt den Link zu dem ersten Kontakt Ihrer Kunden mit Ihrem Unternehmen dar. Nützen Sie diese Chance für die Übermittlung eines ersten Eindrucks, als aktive Kommunikationsmaßnahme und als nicht unterschätzendes Marketing Tool!

Ihre Gäste profitieren von Ihrem WLAN, warum sollten Sie nicht auch daraus Ihren Nutzen ziehen? Auf der Landing Page zeigen Sie durch Ihr Logo, dass Sie es sind, der diesen kostenfreien Service anbietet. Somit zeigen Sie Präsenz und die User können sich in ein Netzwerk einloggen, dessen Betreiber sie ihr Vertrauen schenken.

Wir stimmen die Landing Page auf Ihre Wünsche, Gästeanforderungen und auf das Corporate Design Ihres Unternehmens ab. Die Seite ist so gestaltet, dass sich die Benutzer einfach darauf zurechtfinden. Sie öffnen den Browser, akzeptieren die Nutzungsbedingungen und schon kann losgesurft werden!





# Das perfekte Netzwerk – ein einzigartiges Zusammenspiel von Software und Hardware.

## Ein VLAN für mehr Sicherheit.

Ein VLAN hat gegenüber einem klassischen Netzwerk viele Vorzüge, da es verschiedene virtuelle Zonen logisch miteinander verbindet ohne auf zusätzliche Switches angewiesen zu sein.

## Keine Störung durch andere Netzwerke.

Durch die strikte Separierung der einzelnen Netzwerke, können sich diese nicht gegenseitig stören und ermöglichen eine sichere Trennung des Gäste-WLANs und des Firmennetzwerkes.

## Erhöhte Sicherheit.

Ein gut geplantes VLAN macht Ihr Netzwerk zugangssicher, da nur berechtigte Personen darauf zugreifen können. Durch das VLAN sind interne Angriffe daher ausgeschlossen.

## An die Gegebenheiten angepasst.

Wir passen das VLAN an die Gegebenheiten an. Ein virtuelles Netzwerk ist flexibel und jederzeit um zusätzliche Komponenten erweiterbar. Je nach Einsatzgebiet unterscheiden wir zwischen Kupferkabeln oder einer Vernetzung durch Glasfasern, welche Hochgeschwindigkeit garantiert.

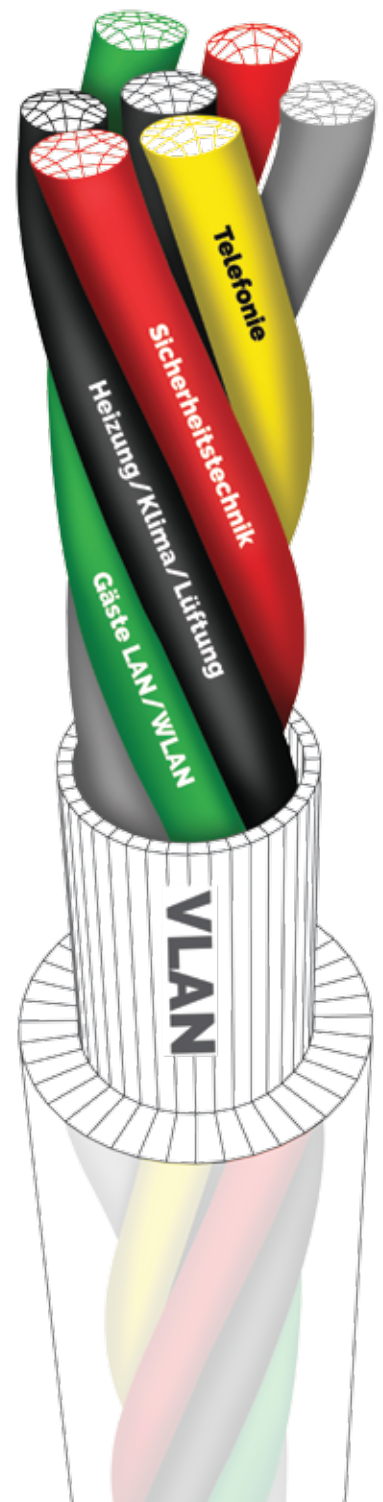
## Langfristige Kostenersparnis.

Ein durchdachtes VLAN erspart eine aufwändige Verkabelung und reduziert die kostspielige Hardware. Speziell bei größeren Netzwerken empfehlen wir ein VLAN, da es die Sicherheit erhöht und die Leistung steigert.

## Planung und Umsetzung durch Spezialisten.

Wir planen Ihr VLAN so, dass es Ihren individuellen Vorstellungen entspricht und sich an die vorliegende Umgebung anpasst. Durch Präzision & jahrelanger Erfahrung sowie der Auswahl zwischen einer Vernetzung mit Kupferkabeln, Glasfasern oder über WLAN, wird so ein virtuelles Netzwerk gestaltet, welches beliebig erweiterbar ist. Somit profitieren Sie von der Flexibilität, der störungsfreien Internet – Telefonie und der erhöhten Sicherheit innerhalb des Netzwerkes.

**Viele Vorteile - ein starker Partner: K-E-B.com**



# Das ideale Zusammenspiel der Technik.



# Eine effiziente Vernetzung.



## 1 Internet service provider

Wir verbinden Sie zu einem oder mehreren Ihrer Internet-Provider. Für Ihre Daten & Sprache (SIP).



## 2 Netzwerk-Security

Vermehrte Angriffe auf Netzwerke von innen & außen machen eine fachgerechte Installation einer Firewall unabdingbar. Für mehr Schutz aufgrund regelbasierter Systeme.



## 3 LAN

Wir richten Ihnen eine kabelgebundene, interne Vernetzung über Kupferkabel mit PoE Versorgung oder Glasfaser ein. Für eine höhere Produktivität innerhalb Ihres Firmennetzwerkes.



## 4 VLAN

Eine logische Trennung der Netzwerke mittels VLAN-ID. Das Gäste- und Betriebsnetzwerk werden so zum Beispiel sicher getrennt. Für eine Optimierung des Netzwerk-Traffics & für mehr Sicherheit.



## 5 WLAN

Wir sorgen für die bestmögliche Platzierung der WLAN-Sender & eine optimale Einstellung der Funkkanäle. Wir richten ein eigenes Kassen-WLAN für Bezahlterminals oder ein Gäste-WLAN ein. Für eine ausgezeichnete Verbindung indoor & outdoor. Für wenige Benutzer & für mehrere Tausende.



## 6 Video

Videokameras als Überwachungssysteme, Baucams zur Festhaltung des Baufortschrittes, Webcams als moderne Marketing-Instrumente. Für den Innen & Außenbereich, Für unterschiedliche Bedürfnisse – individuelle Lösungen.



## 7 Alarmanlage

Auf unsere qualitätsgeprüften Alarmanlagen nach der ÖVE R2 Richtlinie geprüft durch VSÖ und VdS ist absolut Verlass. Intelligente und innovative Alarmanlagen sorgen für Ihre Sicherheit. Für kleine, mittlere & große Unternehmen.



## 8 Sicherheitstechnik

Eine Gefahrenmeldeanlage reagiert bevor es zu spät ist. Zutrittskontrollsysteme schützen vor unberechtigtem Zugang. Wir erstellen Ihnen ein maßgeschneidertes Sicherheitskonzept z.B. eine Kombination einer Alarm- & Gefahrenmeldeanlage mit einfacher Bedienung per APP – eine Investition, die Ihr Leben retten kann.



## 9 Fernwartung / Zugänge

Wir sind bei Wünschen oder Problemen mit unserem Serviceteam für Sie da. Sollte es einmal schnell gehen müssen, können wir über eine gesicherte, Verbindung (abgestimmt auf die DSGVO) per Fernwartung auf Ihr Gerät zugreifen. Für reibungslose Abläufe & effiziente Lösungen.



📍 Obsmarktstrasse 15  
A-5760 Saalfelden  
☎ T +43 6582 72525  
✉ office@k-e-b.com

📍 Salzachstrasse 16/3  
A-5026 Salzburg  
☎ T +43 662 20307025  
✉ office@k-e-b.com





# KONZEPT WLAN & NETZWERK



**365  
Tage Service**



**PROFESSIONALITÄT**



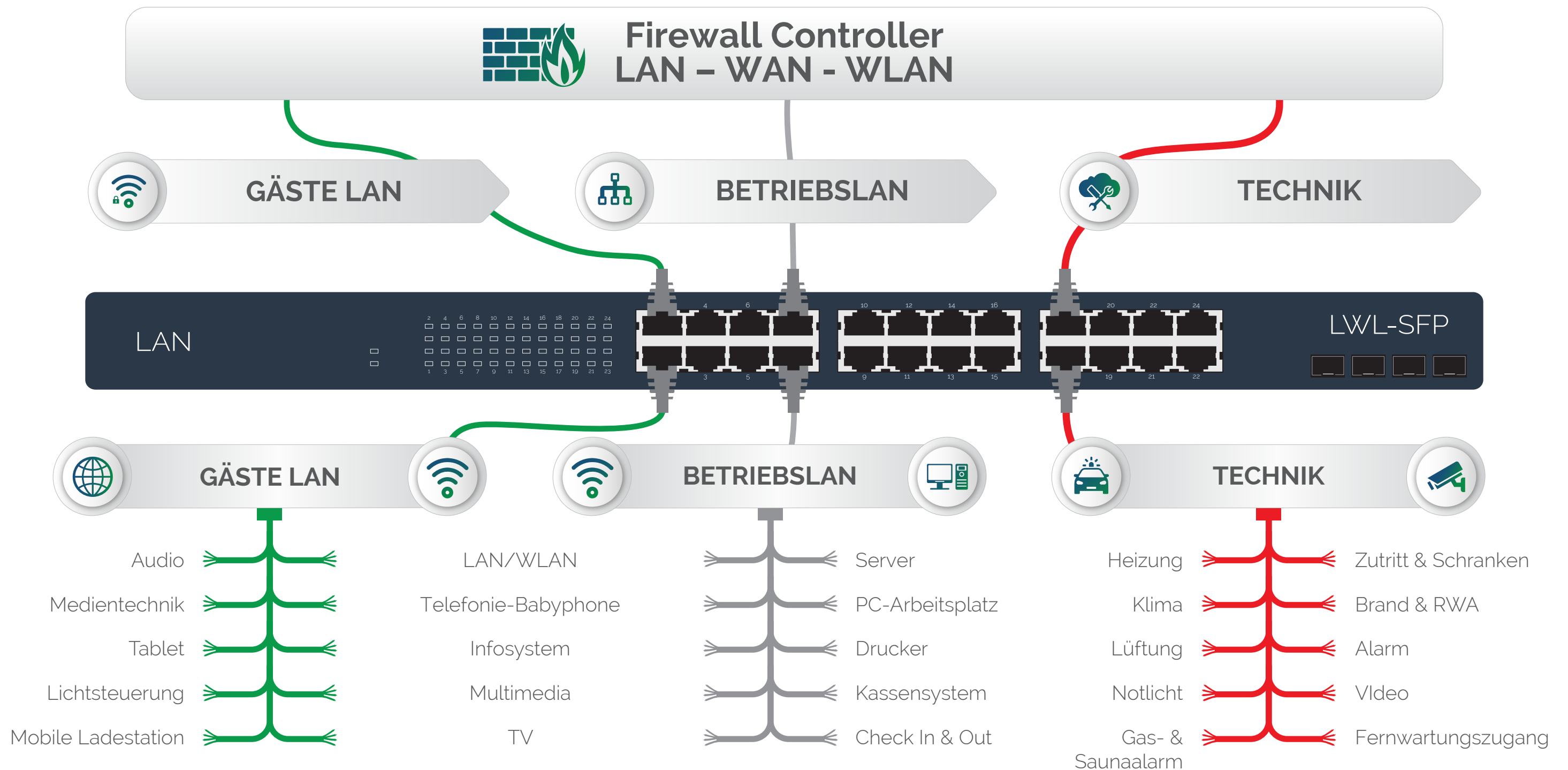
**VERLÄSSLICHKEIT**



**INNOVATION**

K-E-B. com  
Ihr starker Partner in Sicherheit. Kommunikation. Multimedia.

# Serviceprovider (TELEFONIE - LAN - WAN - TV)



KONZEPT | PLANUNG | INSTALLATION | BETRIEBSFÜHRUNG | SERVICE 365 TAGE



*Technik für Sicherheit und Kommunikation*



📍 Obsmarktstrasse 15  
A-5760 Saalfelden  
☎ T +43 6582 72525  
✉ office@k-e-b.com

📍 Salzachstrasse 16/3  
A-5026 Salzburg  
☎ T +43 662 20307025  
✉ office@k-e-b.com

K-E-B.com

Ihr starker Partner in Sicherheit. Kommunikation. Multimedia.