

System  
Protected

**kapsch** >>>  
challenging limits

Kapsch BusinessCom

## **Kapsch Security Solutions: Protect.** *Risiken minimieren, Cyber-Kriminelle frustrieren!*

Das Böse ist immer und überall. Die Cyber-Security-Profis von Kapsch BusinessCom sind hervorragend gerüstet und bieten Unternehmen aller Größen und Branchen Security-Lösungen, die dem Cybercrime so gut wie keine Chance lassen. Es sind nicht nur die Standards wie Firewall und Encryption, bei denen sich die Haare der Hacker aufstellen, sondern vor allem Innovationen wie Sandboxing oder Data Leak Prevention, die bei den einen für Unmut und Frustration, bei den anderen für nachhaltige Sicherheit sorgen. Mit Protect aus dem Security-Portfolio von Kapsch stehen den Kunden zukunftssichere Netzwerk-Sicherheitslösungen zur Verfügung.

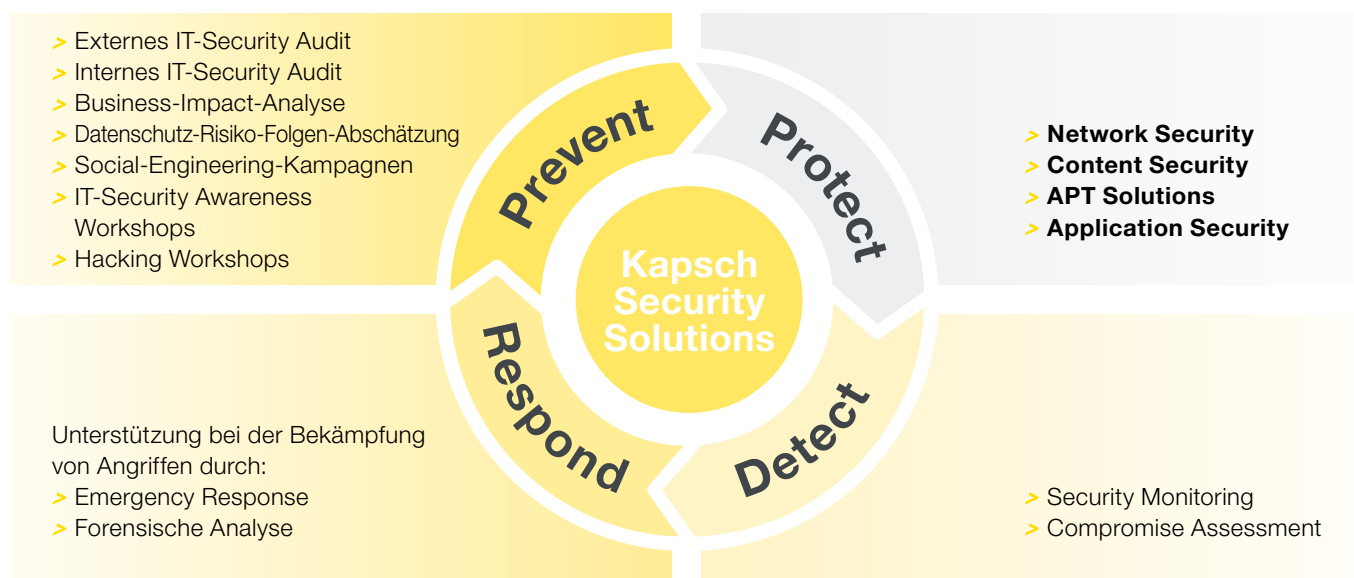
# Sicherheit im Netz mit Kapsch Protect.

So schließt sich der Kreis.

Ob IT- oder Produktionsnetzwerk: Im Kapsch Cyber Defense Center ist man nachhaltig gerüstet für Angriffe. Das liegt vor allem daran, dass Kapsch die Dinge ganzheitlich sieht und sämtliche Aspekte der IT- und Web-Sicherheit in seine Strategie miteinbezieht. Das Security Konzept von Kapsch gliedert sich in vier Teilbereiche: Prevent, Protect, Detect und Respond. Wir beugen vor, wir schützen, wir identifizieren, wir reagieren.

Kapsch ist Österreichs führender Systemintegrator mit viel Branchenerfahrung, Digitalisierungsspezialist und einziger TÜV Trusted IT-Security Auditor. Seit vielen Jahren arbeitet Kapsch sehr eng und vertrauensvoll mit den großen Anbietern von technologischen Innovationen zusammen und ist Gold- und Platin-Partner weltweit bekannter Unternehmen.

In diesem Folder informieren wir Sie umfassend über das Protect-Portfolio von Kapsch. Gerne stehen wir Ihnen für weitergehende persönliche Gespräche rund um die passende Security-Lösung für Ihr Unternehmen zur Verfügung.



## Ihre Vorteile.

- > Ganzheitlicher Security-Ansatz
- > Innovative Lösungen weltweit führender Technologiepartner
- > Marktaktuelle Produkte, maßgeschneidert auf Ihre Anforderungen
- > Optimale Implementierung und Betreuung durch zertifizierte Experten
- > Individuell zugeschnittenes Serviceangebot
- > Betreuung je nach Anforderungen – bis zu 24/7/365-Services

# Weil es nichts gibt, was es nicht gibt.

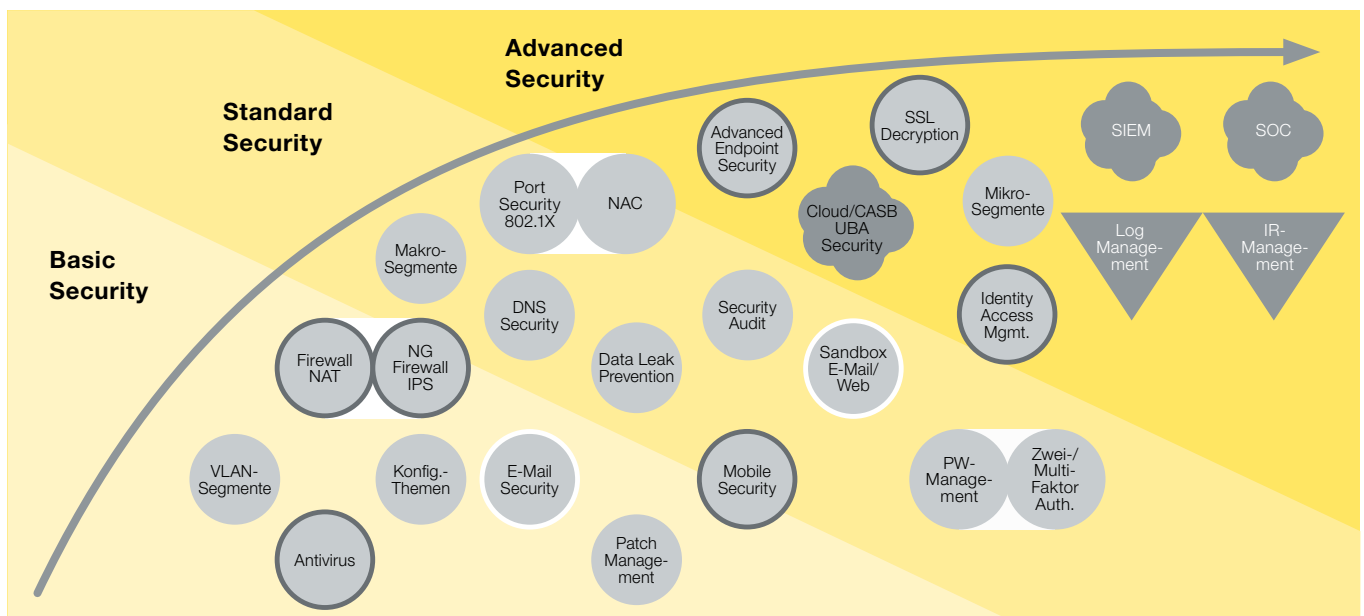
## Das Business Protection Portfolio von Kapsch.

Sicher ist sicher? Diese alte Weisheit stimmt nur auf den ersten Blick. Denn die Methoden der Cyber-Kriminellen werden immer raffinierter, sie finden immer wieder neue Schlupflöcher. Man sollte es den Angreifern deshalb so schwer wie möglich machen. Mit Protect-Lösungen von Kapsch. Kapsch Security Audits zeigen durch das sorgfältige Überprüfen aller Systemkonfigurationen mögliche Grundschwachstellen auf.

## Wie sieht es in Ihrem Unternehmen aus? Sicher? Oder nicht wirklich?

- > Die Anschaffung einer E-Mail-Sandbox ist nicht effektiv genug, wenn E-Mail-Clients E-Mails von firmenfremden Mailservern in das Unternehmensnetzwerk bringen.
- > Firewalls gehören zum Standard einer Security-Infrastruktur. Häufig sind zwar Next Generation Firewalls im Einsatz, deren Next Generation Features sind jedoch nicht aktiviert und lizenziert.
- > Ohne SSL-Decryption im Netzwerk ist Ihr Unternehmen auf einem Auge blind. Mittlerweile werden mehr als 60 % des Netzwerkverkehrs verschlüsselt. Hacker nutzen die fehlende Verschlüsselung als Angriffsvektor.
- > Der Aufbau einer VLAN-, Makro- oder Mikrosegmentierung macht nicht nur in einem flachen Netzwerk mit industrieller Produktions- bzw. SCADA-Infrastruktur Sinn.
- > Security Information und Event Management (SIEM) und SOC-Lösungen bieten eine ganzheitliche Sicht auf Ihre Unternehmens-IT. Mittels Incident Response Management wird die Reaktionsgeschwindigkeit bei Cyberangriffen immens erhöht.
- > Ihr Unternehmen hat bereits eine Advanced-Endpoint-Lösung? Nutzen Sie die Zwei-/Multi Faktor Authentifizierung, um Ihr Unternehmensnetzwerk sicherer zu machen?

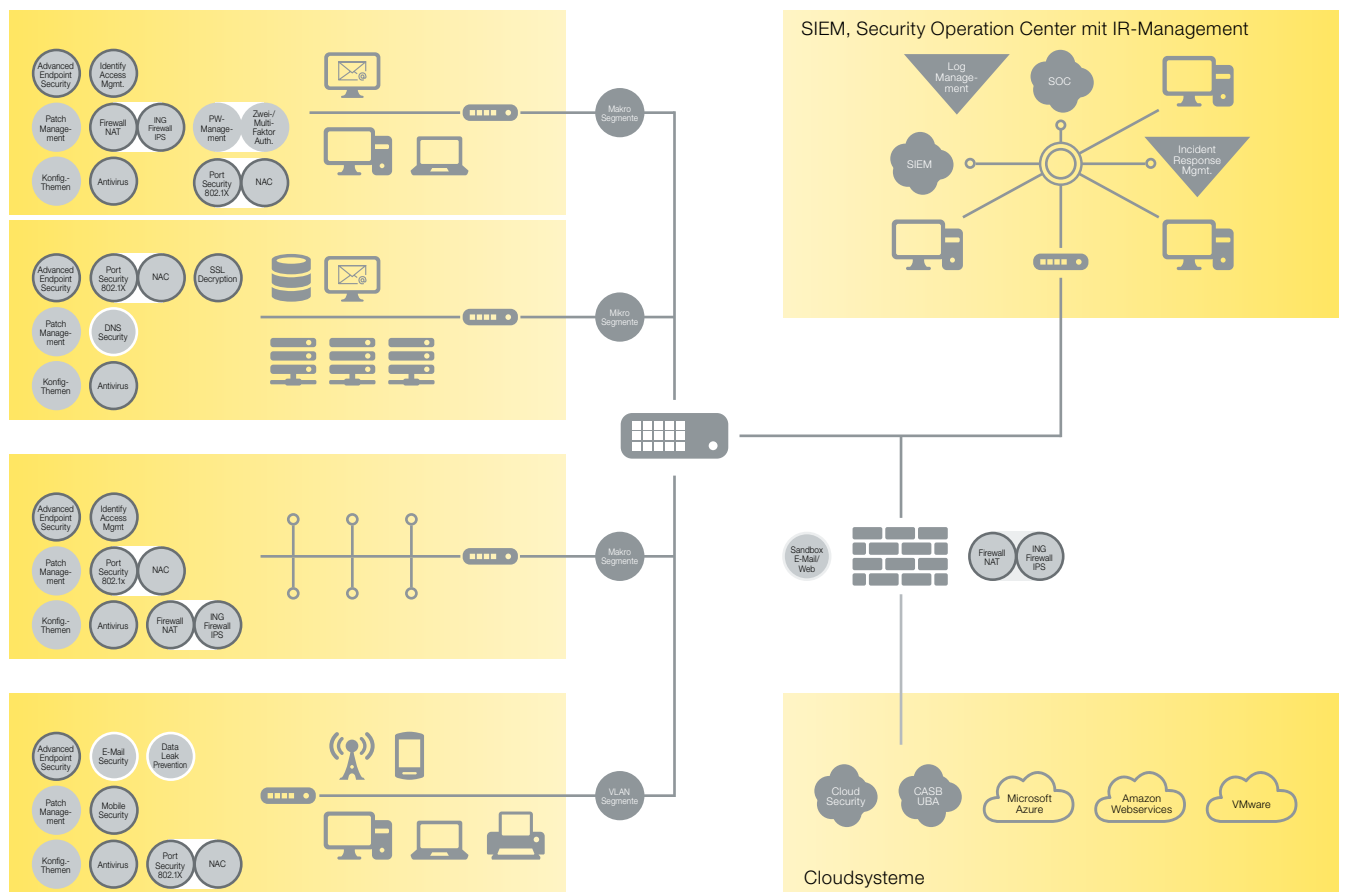
Sprechen Sie mit Kapsch darüber, wie und wo Sie Ihr Unternehmensnetzwerk für die Zukunft noch sicherer machen können.



# Was kommt wohin?

So schützen Sie Ihr Unternehmen optimal.

IT- und Produktions-Netzwerke und die Vielfalt an Applikationen in solchen Netzwerken eröffnen jedem Angreifer oft mehrere Angriffsvektoren. Daher sollten Sie in allen Belangen an ganzheitliche Sicherheit denken. Doch wo setzt man welche Security-Lösung ein?



# ***Weil es nichts gibt, was es nicht gibt.***

## *Das Business Protection Portfolio von Kapsch.*

CASB? SOC? SIEM? DNS? WAF? Nehmen Sie zur Sicherheit am besten gleich die Abkürzung zu Kapsch. Protect Solutions von Kapsch stehen für höchste Qualitätsansprüche, sind klar strukturiert und stets auf dem neuesten technologischen Stand. Die Security-Experten von Kapsch unterziehen permanent das aktuelle Angebot am IT-Security-Markt einer kritischen Analyse und überprüfen es hinsichtlich der konkreten Praxistauglichkeit. Für sämtliche Anlass- und Einsatzfälle steht damit jederzeit ein optimales Portfolio von Leistungen und Produkten zur Verfügung.

### **Antivirus.**

Software zum Aufspüren, Blockieren und Beseitigen bekannter Viren, Würmer und Trojanischer Pferde.

### **Cloud Access Security Broker (CASB).**

Sicherheitslösungen zwischen den Cloud-Applikationen und den Usern dieser Applikationen.

### **Cloud Security.**

API-basierte Dienste zum Schutz angeschlossener Cloud-Systeme vor Missbrauch.

### **Endpoint Security, Advanced Endpoint Solution.**

Echtzeitscanner am Client oder am Server. Schutz vor bekannten und unbekanntem Bedrohungen über Exploit Protection, statische Analysen und ähnliche Security-Tools.

### **E-Mail-Security.**

Antispam- und Antivirus-Lösungen mit Sandboxing und E-Mail-Verschlüsselung zum Schutz vor den wichtigsten Angriffsvektoren.

### **VLAN, Makro- und Mikrosegmentierung.**

Definiert in Netzwerken Netzwerkgrenzen, erhöht die Netzwerksicherheit.

### **Next Generation Firewalls.**

Nutzen Features wie Sandboxing zum Erkennen von Bedrohungen und schützen Netzwerke vor unerwünschten Zugriffen.

### **Web Application Firewalls (WAF).**

Zum Schutz vor Angriffen über Web-Anwendungen.

### **Network Access Control (NAC).**

Eingeschränkter Netzwerkzugang mit und ohne 802.1X mit optionaler Compliance-Kontrolle.

### **Data Leak Prevention (DLP).**

Zum Schutz vertraulicher Daten.

### **DNS-Security.**

Lösung zum Schutz vor DNS als Angriffsvektor. DNS ist das meistverwendete Protokoll seit Bestehen des Internets.

### **Zwei-/Multi-Faktor-Authentifizierung.**

Für die zweifelsfreie Identifikation der Systembenutzer während der Systemlaufzeit.

### **Sandboxing-Lösungen.**

Einsatz an verschiedenen Punkten innerhalb von Security-Lösungen. Für E-Mail-, Web-, Endpoint- und Firewall-Produkte.

### **Security Information und Event Management (SIEM).**

Für die revisionssichere Archivierung der Logdaten und eine echtzeitnahe Korrelation und Alarmierung der Sicherheitsvorfälle.

### **Security Operation Center (SOC).**

Erweiterung des SIEM um Security Monitoring.

### **Log Management.**

Fasst Logdaten aller IT-Systeme eines Netzwerks an einer zentralen Stelle zusammen.

### **Vulnerability Management.**

Zeigt die Verwundbarkeit der eingesetzten Software.

### **Mobile Security.**

Malware-Schutz für Smart Devices.

### **Incident Response Management.**

Umfasst den gesamten organisatorischen und technischen Prozess der Reaktion auf erkannte und vermutete Sicherheitsvorfälle bzw. Störungen in IT-Bereichen.

### **SSL-Decryption.**

Für die Entschlüsselung von Daten innerhalb des SSL-Verkehrs für weitere Analysen.

## **Kapsch BusinessCom**

**Kapsch BusinessCom** ist ein Unternehmen der Kapsch Group und unterstützt als führender Digitalisierungspartner Unternehmen bei der Steigerung der Business Performance und Entwicklung neuer Geschäftsmodelle. Kapsch agiert dabei als Berater, Systemlieferant und Dienstleistungsanbieter. Mit seinem umfassenden Know-how im Umgang mit großen Datenmengen und Security sowie einer Vielzahl erfolgreicher Use Cases in zahlreichen Branchen ist Kapsch BusinessCom der ideale Begleiter bei der digitalen Transformation. Das umfangreiche Portfolio in Österreich, Rumänien und der DACH-Region umfasst Technologielösungen für intelligente und vor allem sichere ICT-Infrastrukturen, smarte Gebäude-, Medien- und Sicherheitstechnik sowie Outsourcing-Services. Kapsch setzt dabei auf Herstellerunabhängigkeit und Partnerschaften mit weltweit führenden Anbietern wie HPE, Cisco oder Microsoft sowie auf ein breites Netzwerk aus Partnern aus der Forschung und branchenspezifischen Lösungsanbietern – vom Start-up bis zum Großkonzern. Im Bereich Security arbeiten wir unter anderem mit Barracuda, Check Point, McAfee und Palo Alto Networks zusammen.

Kapsch BusinessCom hat über 17.000 Kunden – z. B. Allianz, Erste Bank, ÖBB, OMV, ORF und Vodafone – und betreut diese lokal und global. Rund 1.200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Kapsch BusinessCom erzielten im Geschäftsjahr 2016/17 einen Umsatz von rund 320 Mio. Euro.

**>>> [www.kapsch.net](http://www.kapsch.net)**