

## MANAGED CYBERSECURITY - KMU BUNDLE LÖSUNGSÜBERSICHT 2026

# Cybersecurity, die wirklich schützt – vollständig gemanagt.

ProxySec übernimmt Ihre IT-Sicherheit als Managed Service – von der Netzwerkabsicherung über DNS-Filterung bis zum Darknet-Monitoring. Sie benötigen kein eigenes Security-Team. Wir schützen Ihr Unternehmen rund um die Uhr.

**24/7**  
Monitoring

**5**  
Schutzschichten  
im Basis-Bundle

**1**  
Ansprechpartner  
für alles

## UNSER ANSATZ

# Wie wir vor Cyberbedrohungen schützen

## 01 PRÄVENTION VOR REAKTION

Wir blockieren bekannte Bedrohungen, bevor sie Ihre Systeme erreichen. Netzwerkverkehr wird laufend analysiert, gefährliche Domains in Echtzeit gesperrt und Schwachstellen überwacht – nicht erst nach einem Vorfall.

## 02 TIEFE VERTEIDIGUNG

Kein einzelnes Produkt kann alle Angriffe abwehren. Deshalb kombinieren wir fünf aufeinander abgestimmte Schutzebenen. Fällt eine Schicht, greift die nächste – automatisch, ohne Lücken und ohne Ihr Zutun.

## 03 MANAGED & TRANSPARENT

ProxySec betreibt Ihre Sicherheitsinfrastruktur vollständig. Kein Eigenbetrieb, kein teures Security Personal. Regelmäßige Reports und ein dedizierter Ansprechpartner geben Ihnen jederzeit volle Übersicht.

## BASIS BUNDLE

# Die 5 Schutzschichten im Überblick

### NETZWERK & FIREWALL -

Zentrale Firewall verbindet alle Standorte sicher und verschlüsselt. Regelbasierte Filterung und automatische Ausfallumschaltung – vollständig von ProxySec gewartet.

### DNS- SICHERHEIT

Jede DNS-Anfrage wird gegen aktuelle Bedrohungsdatenbanken geprüft. Malware, Phishing-Domains und Schadsoftware-Server werden blockiert – bevor eine Verbindung aufgebaut wird.

### ENDPOINT & VPN

Automatischer VPN-Tunnel auf jedem Gerät. Echtzeit-Schutz vor Malware, Ransomware und Angriffen, auch außerhalb des Firmennetzwerks.

### E-MAIL- SICHERHEIT

Mehrstufige Filterung mit Anti-Phishing, Anti-Spam und automatischer Anhangsprüfung. Technische Schutzstandards verhindern CEO-Fraud und Domain-Spoofing für alle Postfächer.

### DARKNET- MONITORING

Kontinuierliche Überwachung des Darknets auf gestohlene Zugangsdaten. Sofortige Alarmierung bei Fund – damit Sie reagieren, bevor Angreifer es tun.

## Ein Partner. Eine Rechnung. Voller Schutz.

ProxySec übernimmt den gesamten Betrieb Ihrer Sicherheitsinfrastruktur als Managed Service – von der Einrichtung über das tägliche Monitoring bis zur aktiven Incident-Response. Kein Eigenbetrieb, keine versteckten Kosten. NIS-2-konform · Skalierbar · DSGVO-konform

# Was wir täglich für Sie tun

## NETZWERK & STANDORTSICHERHEIT

Ihre Standorte werden über ein vollständig gemanagtes, verschlüsseltes WAN verbunden. Professionelle Firewalls an jedem Standort – konfiguriert, überwacht und laufend gewartet.

- Zentrale Firewall-Verwaltung & Regelwerke
- Automatische Ausfallschaltung zwischen Leitungen
- VPN-Anbindung aller Mitarbeitenden
- Regelmäßiges Patching & Firmware-Updates
- 24/7 Monitoring, Alarmierung & Ticketing
- Firewall-Backup & Versionskontrolle

## DNS-SCHUTZ & WEBSICHERHEIT

Jede Internetanfrage Ihrer Mitarbeitenden läuft durch unseren Schutzfilter. Schädliche Domains, Phishing-Seiten und Malware-Server werden in Millisekunden erkannt und automatisch blockiert.

- Echtzeit-Filterung aller DNS-Anfragen
- Mehrere Bedrohungsdatenbanken kombiniert
- Schutz für Heimarbeitsplätze & mobile Geräte
- Laufend aktualisierte Bedrohungslisten
- Detailliertes Reporting & Protokollierung
- Kategoriebasierte Webfilterung optional

## E-MAIL & KOMMUNIKATIONSSICHERHEIT

Über 90 % aller Cyberangriffe beginnen mit einer E-Mail. Unsere mehrstufige Absicherung schützt alle Postfächer – von der technischen DNS-Konfiguration bis zum aktiven Phishing-Schutz.

- E-Mail-Authentifizierung – Einrichtung & Monitoring
- Anti-Phishing & Anti-Spam-Filter
- Automatische Prüfung verdächtiger Anhänge
- Schutz vor CEO-Fraud & Domain-Spoofing
- Incident-Response bei E-Mail-Angriffen
- Kompatibel mit M365 & Google Workspace

## IHR MEHRWERT

# Was Sie konkret gewinnen

### Schutz ohne eigenes Security-Team

Enterprise-Sicherheit ohne Recruiting oder Ausbildung. ProxySec ist Ihr externes Security-Team – sofort verfügbar, dauerhaft kompetent.

### Definierte Reaktionszeiten

Bei kritischen Vorfällen greift unser Team sofort ein. Klare Eskalationswege und telefonische Erreichbarkeit rund um die Uhr.

### Planbare Kosten

Transparente monatliche Kosten statt unvorhersehbarer Sicherheitsinvestitionen. Kein Kapitalaufwand für Hardware – alles als monatlicher Service.

### Lückenlose Transparenz

Regelmäßige Reports über erkannte Bedrohungen und blockierte Angriffe. Immer informiert – auch ohne technisches Vorwissen.

### Skalierbar mit Ihrem Wachstum

Ob 5 oder 500 Mitarbeitende – das Bundle wächst mit. Neue Standorte und Nutzer werden unkompliziert integriert und ihrer Unternehmensgröße angepasst.

### Compliance-Sicherheit

Unsere Lösungen decken die technischen NIS-2- und DSGVO-Anforderungen ab. Dokumentierte Maßnahmen erleichtern Audits erheblich.

# NISG 2026: Tritt am 1. Oktober 2026 in Kraft. Registrierungspflicht bis 31. Dezember 2026

Ihr Bundle erfüllt die zentralen technischen Anforderungen des **NISG 2026**, falls Sie über Sektor oder Lieferkette betroffen werden – oder freiwillig nach dem Stand der Technik absichern wollen.

## ÜBER DAS BASIS-BUNDLE HINAUS

# Erweitern Sie Ihren Schutz mit Premium Add-ons

Das Basis-Bundle schützt Ihr Unternehmen umfassend. Für Organisationen mit erhöhten Anforderungen bieten wir fünf spezialisierte Erweiterungsmodulare – nahtlos in Ihre bestehende Sicherheitsinfrastruktur integriert.



## 01 BACKUP AS A SERVICE

Vollständig verwaltete Datensicherung auf höchstem Sicherheitsniveau. Ihre Daten werden automatisch, verschlüsselt und revisionssicher gesichert – ohne eigene Backup-Infrastruktur.

- **Ransomware-sichere** Datensicherung – unveränderbar gespeichert
- **Hybrid-Schutz** für On-Premise, Cloud & SaaS
- **Granulare Wiederherstellung** bis auf Dateiebene
- **Vollständig isoliert** vom laufenden Betrieb
- **AES-256-Verschlüsselung** Ihrer gesicherten Daten
- **Dokumentierte Restore-Tests** durch ProxySec

## 02 MANAGED SOC/ SIEM

Ein Sicherheitszentrum überprüft Ihre gesamte IT-Infrastruktur kontinuierlich auf Anomalien und aktive Angriffe. Alle Analysten sind erfahrene Sicherheitsexperten – 100 % EU-souverän.

- **Kontinuierliche Überwachung** durch erfahrene Sicherheitsexperten
- **Transparente, flexible** Überwachungsplattform
- **Erfüllt die zentralen** Anforderungen des NISG 2026
- **In EU-Rechenzentren betrieben**, keine Nearshore-Auslagerung
- **Aktive Suche** nach versteckten Bedrohungen
- **Regelmäßiges Reporting & Transparenz**

## 03 DATA LOSS PREVENTION

Verhindert, dass sensible Unternehmensdaten unkontrolliert abfließen. Vertrauliche Informationen werden in Echtzeit erkannt und der unerlaubte Abfluss automatisch blockiert.

- **Erkennung sensibler Daten:** Kundendaten, Finanzdaten & Betriebsgeheimnisse
- **Multi-Channel:** E-Mail, Web, USB, Cloud, Drucker
- **Echtzeit-Blockierung** unerlaubter Datentransfers
- **DSGVO-konforme** Policy-Templates integriert
- **Endpoint-Schutz** auch außerhalb des Firmennetzwerks
- **Detaillierte Audit-Reports** für Compliance-Nachweise

## 04 M365 SECURITY SERVICE

Microsoft 365 ist für die meisten KMU die zentrale Plattform und gleichzeitig eines der häufigsten Angriffsziele. Unser Sicherheitscheck führt täglich automatisierte Prüfungen durch und deckt Fehlkonfigurationen auf.

- **Tägliche automatisierte** Sicherheitchecks
- **Überprüfung** des Anmeldeschutzes & Unsicherheiten
- **Phishing-Schutz** & Mail-Security automatisch geprüft
- **Übersichtliches Dashboard** mit priorisierten Handlungsempfehlungen
- **Erkennung** von E-Mail-Sicherheitslücken
- **Laufende Anpassung** an Microsoft 365 Änderungen

## 05 IT-ARBEITSPLATZ KOMPLETTLÖSUNG

Statt Computer zu kaufen, stellen wir Ihrem Unternehmen moderne Geräte im Rahmen eines monatlichen Abonnements zur Verfügung – inklusive Einrichtung, Support und Entsorgung. Kein Kapitalaufwand, kein interner Betreuungsaufwand, kein Entsorgungsproblem.

- **Immer aktuelle Geräte** – sofort einsatzbereit. Ihre Mitarbeitenden erhalten moderne Laptops oder Computer, die fertig eingerichtet geliefert werden
- **Probleme werden behoben**, bevor sie entstehen
- **Planbare Kosten** statt großer Einmalausgaben
- **Flexibel** und skalierbar

## Bei Vertragsabschluss immer inkludiert:

**24/7 Incident-Retainer:** Im Ernstfall sind wir sofort erreichbar – wir begleiten Sie durch jeden Sicherheitsvorfall, Schritt für Schritt.

**Incident-Handbuch:** Ein praxiserprobter Leitfaden, wie Sie sich bei einem Angriff richtig verhalten – damit kein wertvoller Moment verloren geht.



### ÜBERSICHT

## Basis-Bundle und optionale Erweiterungen

LEISTUNG	BASIS-BUNDLE	ERWEITERUNGEN
Managed Firewall & Netzwerkschutz	✓	✓
DNS-Sicherheit & Webfilter	✓	✓
Endpoint-Schutz & VPN	✓	✓
E-Mail-Sicherheit & Phishing-Schutz	✓	✓
Darknet-Monitoring	✓	✓
Backup as a Service	-	OPTIONAL
Managed SOC / Sicherheitsüberwachung	-	OPTIONAL
Verhinderung des Abflusses sensibler Daten	-	OPTIONAL
Microsoft 365 Sicherheitscheck	-	OPTIONAL

### Bereit, Ihr Unternehmen professionell zu schützen?

Vereinbaren Sie jetzt ein kostenloses Erstgespräch – wir analysieren Ihre Infrastruktur und empfehlen das passende Bundle.

Kontakt & Beratung:

[anfrage@proxysc.com](mailto:anfrage@proxysc.com)