



**Ein Cyberangriff stoppt kein System.  
Er stoppt Ihr Unternehmen.**

Cyberangriffe treffen längst nicht nur Konzerne.  
Der Mittelstand steht zunehmend im Fokus  
professioneller Cyberangriffe.

## **IT Sicherheit ist heute unternehmerische Verantwortung.**

Digitalisierte Prozesse, vernetzte Systeme und mobile Arbeitsplätze erhöhen Effizienz – und gleichzeitig die Angriffsfläche.

Ein erfolgreicher Angriff kann innerhalb weniger Stunden operative Abläufe vollständig zum Stillstand bringen.

### **Was Sie in diesem Info-PDF erfahren**

- i** Wie stark Cyberangriffe in den letzten 10 Jahren zugenommen haben
- i** Welche realen Schäden mittelständische Unternehmen tragen mussten
- i** Warum strukturierte IT Sicherheit wirtschaftlich sinnvoller ist als Reaktion
- i** Was ein Vorfall tatsächlich kostet

# Cyberkriminalität erreicht Rekordschäden

## Fakten zur aktuellen Lage

- Über 90% der Unternehmen waren bereits Ziel eines Angriffs
- Ransomware ist häufigste Ursache für Betriebsunterbrechungen
- Angriffe erfolgen automatisiert – jedes erreichbare System wird systematisch gescannt
- Professionelle Tätergruppen agieren arbeitsteilig

## Realität in Deutschland

### 2020 - Universitätsklinikum Düsseldorf

IT-Ausfall durch Ransomware - Patientenverlegung notwendig

### 2021 - Landkreis Anhalt-Bitterfeld

Kompletter Verwaltungsstillstand - Katastrophenfall ausgerufen

### 2022 - Industrieunternehmen Krones AG

Produktionsunterbrechung durch Cyberangriff

## Was bedeutet das für ein mittelständisches Unternehmen?

Typisches Szenario (50 bis 150 Mitarbeitende):

Produktionsstillstand: 20.000 - 100.000 € (pro Tag)

IT-Wiederherstellung: 30.000 - 150.000 €

Forensik &

Rechtsberatung: 10.000 - 50.000 €

Mögliche DSGVO-Strafen und  
Vertrauens- und Reputationsschaden

Gesamtschaden schnell: 100.000 - 500.000 € (und mehr)

# IT Sicherheit ist kalkulierbar

## Wenn es zum Angriff kommt:

- 100.000 - 500.000 € direkte Schäden
- Produktions- oder Dienstleistungsstillstand
- Externe Forensik & IT Wiederherstellung
- Rechtliche Risiken & DSGVO-Thematik
- Vertrauens- und Reputationsverlust
- Unkalkulierbar. Unplanbar.  
Existenzgefährdend.

## Strukturierte IT Sicherheit bedeutet:

- Analyse der Sicherheitslage  
nach **NIS2** und **CISIS12**
- Technischer Schutz (Firewall, Endpoint, Backup)
- Notfall- und Wiederanlaufkonzept
- Mitarbeitersensibilisierung
- Regelmäßige Überprüfung

## Typische Investition:

- 5.000 - 20.000 € pro Jahr
- Planbar. Kontrollierbar. Nachhaltig.

**Ein einziger Vorfall  
kostet häufig mehr  
als zehn Jahre  
strukturierte  
Prävention.**

# IT Sicherheit braucht Struktur

## 1 Analyse

Sicherheitscheck & Risikobewertung

## 2 Strategie

Individuelles Konzept und Priorisierung

## 3 Umsetzung

Technische Maßnahmen  
und Notfallkonzept

## 4 Begleitung

Monitoring braucht Schulung und  
kontinuierliche Optimierung



# Warum OESTERLING.IT ?



**Spezialisierung auf mittelständische Unternehmen**



**Wirtschaftlich sinnvolle, praxistaugliche Lösungen**



**Nachhaltige Sicherheitsstrategie statt Einmal-Projekt**



**Unterstützung bei der Identifikation und Beantragung von Fördermöglichkeiten**

Lassen Sie uns Ihre  
**IT Sicherheit**  
strukturiert bewerten.

Vereinbaren Sie  
einen unverbindlichen  
**Sicherheits-Check**

## IT Kompetenz für Ihr Business

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf: rufen Sie uns einfach an oder senden Sie uns eine Mail.  
Wir sind für Sie da.



**+49 6071 739573-0**



**vertrieb@oesterling.it**



OESTERLING.IT



**Am Schlangensee 36 - 64807 Dieburg**

-  <https://oesterling.it>  [linkedin.com/company/oesterling-it](https://www.linkedin.com/company/oesterling-it)  
 [info@oesterling.it](mailto:info@oesterling.it)  [facebook.com/christoph.oesterling](https://www.facebook.com/christoph.oesterling)  
 +49 6071 739573-0  [@christophoesterling](https://www.instagram.com/christophoesterling)