

# flexpo IT-Security

## IT-Monitoring mit Not-Abschaltung



**R**ansomware. Ransomware-Angriffe auf Unternehmen nehmen weltweit stetig zu. Doch hier kommt es nicht auf die Statistik an – sondern auf die ersten kritischen Minuten nach dem Start einer Verschlüsselung. Das ist die Zeit, in der zwischen dem Start einer Verschlüsselung und dem totalen Aus entschieden wird. Externe und interne Angreifer arbeiten längst nach einem professionellen Geschäftsmodell: Erpressung, Datenlecks, Stillstand. Ihre Firewall erkennt es vielleicht. Ihr IT-Team ist aber nicht rund um die Uhr vor Ort. Und dann? Dann zählt jede Sekunde.

flexpo IT-Security wurde für genau diesen Moment entwickelt. Eine proaktive Security-Lösung aus Deutschland, die nicht nur alarmiert – sondern handelt. Über eine eigenentwickelte Sicherheits-Blackbox überwacht das System im Sekundentakt alle Prozesse vor und hinter der Firewall. Durch flexpo KI-Scoring werden Abweichungen vom normalen IT-Betrieb in Echtzeit erkannt – analysiert durch künstliche Intelligenz und abgeglichen mit redundanten Systemen in zwei deutschen Rechenzentren.

Die Basis bildet eine umfassende Prozessaufnahme Ihrer Geschäftsprozesse. Jeder Sensor, jedes Verhaltensmuster wird auf Ihr Unternehmen individuell kalibriert. Denn nur wer seine normalen Abläufe wirklich kennt, erkennt den

Moment, in dem etwas nicht stimmt.

Und dann passiert das Entscheidende: Der flexpo Kill Switch. Das Not-Aus-Modul löst eine automatisierte, sofortige Stromabschaltung aller zentralen Systeme aus – bevor die Verschlüsselung sich ausbreiten kann. Die Blackbox ist für den Ernstfall vorbereitet, unsichtbar für Angreifer, unabhängig vom Internet, unabhängig vom Stromausfall. Sie kommuniziert über eigene, getrennte Netzwerke mit der Notabschaltevorrichtung.

Die flexpo Module lassen sich skalieren: Vom aktiven Monitoring über die Notabschaltung bis zum Managed Backup mit sofortigem Restore. Fallstudien aus Industrie und Handwerk belegen: flexpo IT-Sicherheitslösungen haben in zahlreichen Einsatzszenarien erfolgreich vor Verschlüsselungen und Datendiebstahl geschützt. Die Hochverfügbarkeit liegt bei einem sehr hohen Niveau. Durch die schnelle Reaktion werden Erpresserschreiben, wochenlange Lahmlegungen und Reputationsverluste deutlich reduziert.



Cybersecurity darf nicht bei der Erkennung aufhören. flexpo Security geht den entscheidenden Schritt weiter: Aktive Gegenwehr für Ihre Systeme. Lassen auch Sie sich unverbindlich beraten.

Besuchen Sie uns  
[flexpo-security.fundm.de](https://flexpo-security.fundm.de)

oder  
rufen Sie uns direkt an.  
Ihre IT ist Ihr Herzstück – schützen Sie sie, bevor die Uhr läuft."

### Fazit:

Das „Kill Switch“-Verfahren stellt eine innovative Methode im Kampf gegen Cyberangriffe dar. Es reagiert nicht nur passiv auf Bedrohungen, sondern geht aktiv dagegen vor und minimiert so potentiellen Schaden. Die „flexpo IT-Security“ Lösung von F&M Consulting setzt genau auf diesen Ansatz und bietet Unternehmen so einen effektiven und zeitgemäßen Schutz gegen Cyberangriffe mit Datendiebstahl und Verschlüsselung.

F&M Consulting  
Technologieberatung  
Grüne IT-Services UG

eMail: [support@flexpo-security.de](mailto:support@flexpo-security.de)  
Internet: [flexpo-security.fundm.de](https://flexpo-security.fundm.de)