

**Die Effizienzmacher.**


## Predatar




Erweiterter Ransomschutz





Schneller Wiederherstellung der Daten aus  
„sauberen“ Backups

### So kontaktieren Sie uns

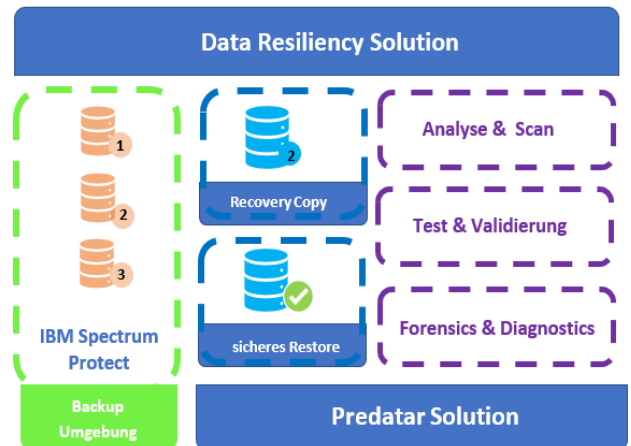
 | ADICOM® Consulting GmbH  
Mauerstraße 47  
15749 Mittenwalde 47  
Deutschland

 | +49 (0) 33764-7268-0  
 | [consulting@adicom-group.de](mailto:consulting@adicom-group.de)  
 | [www.adicom-group.de](http://www.adicom-group.de)

 | Geschäftsführer:  
Dipl. Ing. Peter Schulz  
Ing. (FH) Ralf Brummack  
AG Cottbus HRB 9364 CB

 | Mittelbrandenburgische Sparkasse  
IBAN: DE65 1605 0000 3661 0236 31  
BIC: WELADED1PMB  
USt-IdNr.: DE138545853

Laut einem Report des Security-Anbieters SonicWall ist die Zahl der Cyberangriffe mit Erpresserforderungen zwischen 2019 und 2020 um 62 Prozent auf 304,6 Millionen gestiegen. Bis Mai 2021 wurden bereits 226,3 Ransomware-Angriffe registriert, was einer Zunahme um 116 Prozent gegenüber 2020 entspricht. Unternehmen waren noch nie einem größeren Datenverlust- und Manipulationsrisiko und damit einer existenziellen Bedrohung ausgesetzt. Bei einem Cyberangriff ist eine funktionierende Backuplösung die Voraussetzung, den verursachten Schaden durch Datenverlust und Wiederherstellungsaufwendungen zu begrenzen.



## Predatar

Predatar ist als Cyber Recovery- und Orchestration-Plattform entwickelt worden, um Daten schnell, sauber und komplett wiederhergestellt zu können. Entwickelt wurde die Software vor allem für die Ransomware-Analyse der Backup-Daten. Das Ziel, jederzeit auf saubere Kopien zugreifen zu können und die Wiederherstellung auf Knopfdruck zu ermöglichen. Durch kontinuierliches Scannen, Reinigen und Wiederherstellen der Backups im Hintergrund sorgt Predatar für einwandfreie Backup-Kopien mit konsistentem Datenbestand. Damit wird eine schnelle und effektive Wiederherstellung gewährleistet, wenn sie benötigt wird!

## Funktionsweise

### Erkennung von Backup-Anomalien

Predatar überwacht Backups kontinuierlich auf verdächtiges Verhalten und macht auf potenzielle Probleme und Anomalien aufmerksam.

### Automatisierte Recovery-Tests

Predatar führt permanent Disaster Recovery-Tests im Hintergrund durch, alarmiert bei Anomalien und stellt sicher, dass die Backups fehlerfrei bleiben. Dank dieser Automatisierung lassen sich die Daten im Ernstfall sehr schnell wiederherstellen.

### Globale Infektionssuche

Vorhandene Backup-Daten werden auf bekannte Infektionssignaturen untersucht. Dadurch wird ruhende Malware erkannt, bevor Auswirkungen auf die Datenwiederherstellung eintreten können

### Backup-Virensan

Die neuesten Predator-Ergänzungen heißen CleanRoom Recovery Automation und Orchestrierung. Dazu werden verdächtige Backup-

Workloads in einen isolierten CleanRoom verlagert, um Viren und andere Malware zu entfernen, bevor sie Schäden verursachen können. Mit wenigen Klicks stehen die Daten wieder zur Verfügung. Die Entwicklung von Predatar Cyberanalysen und Echtzeitwarnungen hilft Security-Teams, komplexe Sicherungssysteme und Backup- Infrastrukturen zu vereinfachen und alle Risikofaktoren für die Wiederherstellung auszuschalten.

## Analyse und Berichterstattung

### Recovery-Dashboard

Ein zentrales Dashboard informiert über die aktuelle Sicherungsumgebung oder Anomalien im Backup-Umfeld. Von hier aus kann ein Systemadministrator per Klick einen sauberen Recovery-Prozess starten.



### Benachrichtigungen und Warnungen

Bei Anomalien oder Änderungen im Datenbestand erfolgt eine sofortige Warnung.

### Intelligenter Daten-Explorer

Backup-Umgebungen sind komplex. Mit Predatar Daten-Explorer werden die Backups übersichtlich und klar dargestellt. Eine tiefgreifende Analyse zeigt die entdeckten Probleme. Die Datenwiederherstellung ist mit wenigen Klicks möglich.