

Cyber Recovery Orchestration für Spectrum Protect Suite



Datenverlust bedeutet für jedes Unternehmen eine existenzielle Bedrohung. Bei einem Cyberangriff ist die Sicherung die letzte Verteidigungslinie.

Unternehmen waren noch nie einem größeren Datenverlust- und Manipulationsrisiko ausgesetzt. Predator ist als Cyber Recovery- und Orchestration-Plattform entwickelt worden, damit das Backup immer schnell, sauber und komplett aus dem Sekundär-Storage wiederhergestellt werden kann.

Die Basis für diese Entwicklung waren die weltweit bewährten IBM Backup-Lösungen Spectrum Protect (SP) und Spectrum Protect Plus (SPP), für die Predator jeden Schutz und alle Möglichkeiten der Datenwiederherstellung bietet.

Entwickelt wurde die Software vor allem für die Ransomware-Analyse der Backup-Daten. Dabei stand das Ziel im Fokus, 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 genau dann eine schnelle und effektive Wiederherstellung gewährleistet, wenn sie benötigt wird!

Was macht die Predatar-Plattform einzigartig?

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.



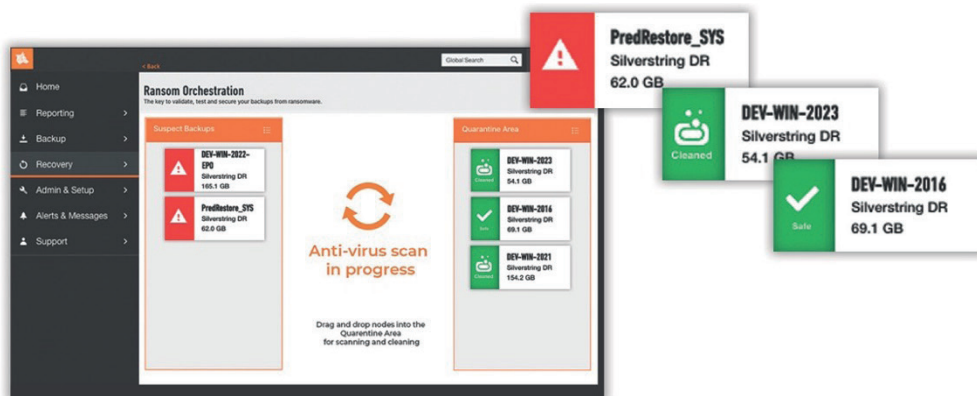
Cyber Recovery Orchestration für Spectrum Protect Suite

Globale Infektionsuche

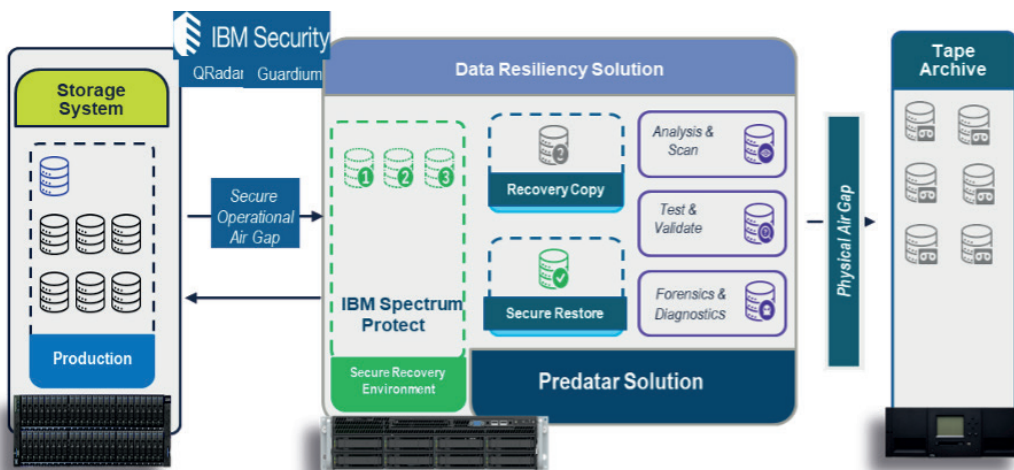
Vorhandene Backup-Daten werden auf bekannte Infektionssignaturen untersucht. Dadurch wird ruhende Malware erkannt, bevor Auswirkungen auf die Datenwiederherstellung eintreten können.

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.



Cyber Recovery Orchestration für Spectrum Protect Suite

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.



Nicht nur die Bedrohungslandschaft und die Infrastruktur von Unternehmen entwickelt sich weiter, sondern auch Predatar: Durch permanente Software-Updates stellt Predator sicher, dass neue Bedrohungen sofort erkannt werden.

Die Entwicklungsingenieure von Predatar arbeiten gerne mit Kunden- und Partner-Teams zusammen, um für jedes Unternehmen die optimale Backup- und Recovery-Lösung zu entwickeln und gleichzeitig zu gewährleisten, dass vorhandene IBM Investitionen und Technologien in großer Breite genutzt werden.



Ihr Ansprechpartner:

Jörg Fricke
Vertriebsleitung

Telefon: +49 (0) 511-51529-441
E-Mail: fricke@netzlink.com