DATASHEET

Bitdefender

GravityZone Proactive Hardening and Attack Surface Reduction (PHASR)

Machen Sie Schluss mit Angriffen, die Ihre eigenen Tools ausnutzen. Mehr verhindern. Weniger reagieren.

Heute setzen Angreifer bei 84 % der Angriffe legitime Tools wie PowerShell, WMIC oder Netsh ein, um sich lateral auszubreiten und ihre Ziele zu erreichen. Erkennung und Reaktion allein kommen nicht hinterher, wenn Angreifer sich hinter legitimen Dienstprogrammen verstecken und KI nutzen, um ihre Angriffe schneller und skalierbarer zu machen.

GravityZone Proactive Hardening and Attack Surface Reduction (PHASR) bietet dynamische Härtung, die Angriffe frühzeitig stoppt, indem sie Angriffspfade schließt. PHASR lernt, wie einzelne Benutzer arbeiten, und begrenzt automatisch unnötige Zugriffe auf riskante Tools und Aktionen. So sinkt das Risiko, ohne Benutzer auszubremsen, zusätzlichen Richtlinienaufwand zu verursachen oder Ihre EPP/EDR zu ersetzen.

Wie PHASR Ihre Abwehr mit präventionsorientierter Sicherheit stärkt:

Ransomware und Datenlecks verhindern

PHASR schließt automatisch die Pfade, die moderne Angriffe für laterale Bewegung, Rechteausweitung und Datenexfiltration nutzen.

Reduzieren Sie Ihre Angriffsfläche um bis zu 95 %

Die KI-gestützte, automatisierte Härtung von PHASR verkleinert Angriffsflächen deutlich und sorgt für eine schnelle, messbare Risikoreduzierung.

Steigern Sie die Sicherheitseffizienz um bis zu 50 %

PHASR begrenzt unnötige Tools, Aktionen und Berechtigungen proaktiv und reduziert so unnötige Warnmeldungen, sowie den Untersuchungsaufwand.

MESSBARE ERFOLGE BEI KUNDEN UND MSPS:

BDR Group

- 7 Ransomware attacks stopped
- 80% attack surface reduction

> As soon as we put it on a client site, it was like shining a torch into a previously dark corner. Suddenly everything was visible."

OWEN WHITLOCK
CTO

Greenman Pedersen

- 70% attack surface reduction
- No disruption
- 0 incidents

> Knowing PHASR blocks unauthorized tools and shadow IT means I don't have to worry about those risks anymore."

JASON KRAAI
Systems Administrator

SecureMe

- 60% attack surface reduction
- 30-40% faster detection and response
- 20-30% operational cost savings

> With PHASR, prevention happens early, quietly, and accurately. It reduces attack surface by ~60%, cuts down alert noise, and gives me confidence that my customers are protected without impacting their productivity."

WALTER RUSSO
Founder

Technology By Design

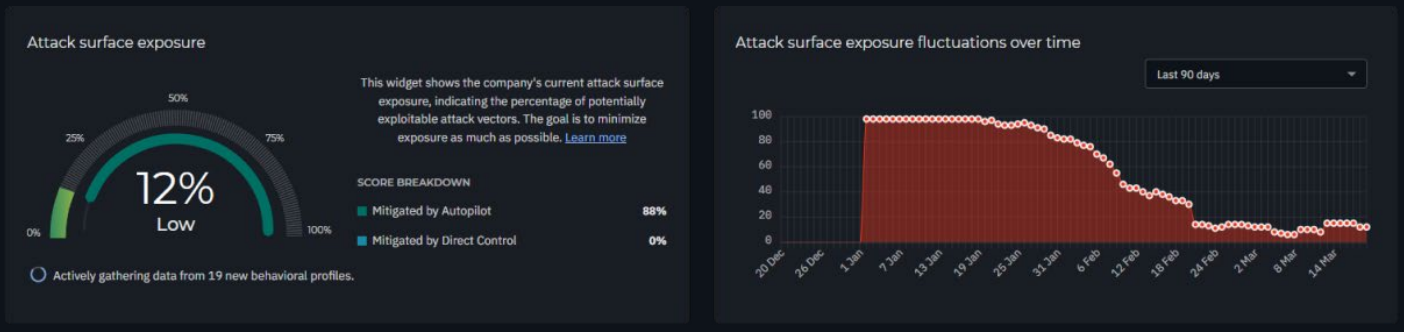
- 90% fewer alerts for high-incident clients
- 20-40 hours saved - monthly remediation

> We needed a solution that would help us prevent more threats and spend less time responding to incidents. Our previous tools simply weren't stopping enough activity before it became a problem."

BRANKO GRUJIC
Lead Security Engineer

DATASHEET

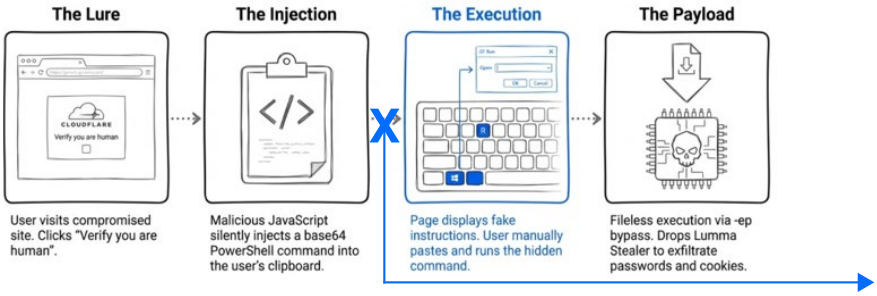
Bitdefender



Risikoexposition des Kunden nach dem Einsatz von PHASR im Autopilot-Modus

Wie PHASR funktioniert und was es auszeichnet

- PHASR ist eine Lösung für dynamische Angriffsflächenreduktion, die mithilfe individueller KI-Modelle die Härtung laufend an Benutzer-Endpoint-Verhalten und Bedrohungen anpasst.
- Anders als herkömmliche Tools auf Basis statischer Positivlisten passt PHASR die Härtung an das individuelle Verhalten der Benutzer an, setzt Einschränkungen autonom und ohne Beeinträchtigung um und kann riskante Aktionen innerhalb erlaubter Anwendungen gezielt blockieren.
- Führende Analysten sehen PHASR als klar differenzierte Innovation. Die Lösung reduziert Risiken nachweislich autonom, ohne die Produktivität zu beeinträchtigen.
- Überwachte Tool-Kategorien: Living-off-the-Land-Binaries, Remote-Admin-Tools, Piraterie-Tools, Krypto-Miner und Manipulationstools.
- Coverage: PHASR reduces risk exposure across Windows, MacOS, Linux. Its preemptive security capabilities augment GravityZone EDR and MDR or 3rd party endpoint security.



Wie PHASR Angriffe stoppt

ClickFix-Angriffe sind weit verbreitet:
47 % aller beobachteten Angriffe laut Microsoft Digital Defense Report 2025.

PHASR verhindert die Ausführung von PowerShell, unterbricht den Angriff und verhindert die Exfiltration.

Erfahren Sie, wie PHASR Sie proaktiv vor neuen unsichtbaren Angriffen schützen kann:
Jetzt PHASR entdecken und Demo anfordern.

Machen Sie Ihre Risikoexposition sichtbar, bevor Angreifer sie ausnutzen.
[Beantragen Sie jetzt die kostenlose Analyse Ihrer internen Angriffsfläche.]

Als führender Anbieter von Cybersecurity-Lösungen bietet Bitdefender hochwertige Lösungen bei der Prävention, Erkennung und Bereinigung von Bedrohungen. Millionen von Verbrauchern, Unternehmen und staatlichen Organisationen vertrauen auf das Expertenwissen von Bitdefender, wenn es um die Bekämpfung von Cybergefahren, den Schutz von Daten, digitale Identitäten und Privatsphäre und den Aufbau von Cyberresilienz geht. Bitdefenders umfangreiche Investitionen in Forschung und Entwicklung zahlen sich aus: So entdecken die Bitdefender Labs Hunderte neue Bedrohungen pro Minute und prüfen mehrere Milliarden Bedrohungsabfragen pro Tag. Bitdefender zeichnet für zahlreiche bahnbrechende Innovationen im Malware-Schutz, der IoT-Sicherheit, bei Verhaltensanalysen und künstlicher Intelligenz verantwortlich, und die daraus resultierenden Technologien werden von über 200 der bekanntesten Tech-Unternehmen aus aller Welt eingesetzt. Bitdefender wurde 2001 gegründet, betreut Kunden in über 170 Ländern und ist weltweit mit Niederlassungen vertreten. Weitere Informationen finden Sie unter https://www.bitdefender.de.

Romania HQ
Orhideea Towers
15A Orhideelor Road
6th District
Bukarest, 060071

T: +40 21 4412452

Germany HQ
12 Lohbachstrasse,
58239 Schwerte