imperva

DATENBLATT

Imperva Unternehmensübersicht

Das Ende von Sicherheitsbedrohungen

Daten sind die wichtigsten Informationen Ihres Unternehmens. Anwendungen bestimmen wie Sie Ihr Unternehmen führen. Beide sind entscheidend für den Erfolg. Bei Imperva rüsten wir Sie für die Verwaltung Ihrer Daten- und Anwendungssicherheit – lückenlos und mit mehr verwertbaren Erkenntnissen. Da Cyberkriminelle ihre Taktiken weiterentwickeln, entwickeln wir unsere Lösungen weiter, um die Dynamik Ihres Unternehmens zu schützen.

ÜBER UNS

Imperva ist ein führendes, von Analysten anerkanntes Cybersicherheitsunternehmen, das sich für den Kampf um die Sicherung von Daten und Anwendungen einsetzt, wo auch immer sie sich befinden: vor Ort, in der Cloud, oder beidem.

AUF EINEN BLICK

Gründungsjahr: 2002

Hauptgeschäftsstelle: Redwood Shores, Kalifornien, USA

Mitarbeiter: 1.000

Partner: Mehr als 550

Kunden: Mehr als 5.800

ZU UNSEREN KUNDEN ZÄHLEN

- 10 der 10 führenden globalen Telekommunikationsanbieter
- 5 der 10 führenden US-amerikanischen Banken*
- 4 der 5 weltweit führenden Versicherungsunternehmen
- 2 der 5 führenden globalen Biotech-Unternehmen
- 3 der 10 führenden globalen Computer-Hardware-Unternehmen

Weitere Informationen finden Sie unter imperva.com. Rufen Sie uns an unter +1 866 926 4678 oder senden Sie uns eine E-Mail an sales@imperva.com

Imperva Application Security

Die Kombination von Cloud Services, virtuellen und physischen Geräten für starke Anwendungssicherheit und DDoS-Abwehr.

CLOUD-ANWENDUNGSSICHERHEIT bietet einen multifunktionalen Anwendungsbereitstellungsservice, der Websites sichert.

- Schützt kritische Online-Inhalte vor Web-Angriffen
- Entschärft DDoS-Angriffe auf Anwendungen und Infrastrukturen
- Gewährleistet eine hohe Verfügbarkeit und Leistung der Website
- Bietet umsetzbare Erkenntnisse über externe Bedrohungen

RUNTIME APPLICATION SELF-PROTECTION (früher Prevoty) schützt Anwendungen standardmäßig.

- Schützt sowohl ältere als auch moderne Anwendungen mit einem einzigen eigenständigen Plugin
- Neutralisiert Angriffe mit außergewöhnlicher Genauigkeit
- Bietet sofortige, permanente Patches, die Schwachstellen in der Produktion auffangen

WEB APPLICATION FIREWALL (WAF) schützt unternehmenskritische Anwendungen und deren Daten vor den ausgefeiltesten Cyberangriffen.

- Erlernt automatisch die Anwendungsstruktur mit Hilfe von dynamischer Profilerstellung
- Bietet hohe Leistung während umfangreiche Sicherheitsfunktionen aktiviert sind
- Verringert fortschrittliche zielgerichtete Angriffe durch Korrelation mehrerer Angriffsbedingungen
- Bietet unternehmensweite Skalierbarkeit mit umfangreichen Bereitstellungsoptionen

ATTACK ANALYTICS ist ein Service, der Tausende von Ereignissen korreliert und in einige wenige, umsetzbare Angriffshandlungen aufbereitet.

- Vereinfacht die Erkennung von Bedrohungen mit Hilfe von künstlicher Intelligenz und maschinellem Lernen
- Konsolidiert Ereignisse von Cloud WAF- und WAF-Gateways in einem einzigen Feed
- Verbessert die Effizienz von Sicherheitsbetriebszentren, da die Anzahl der zu untersuchenden Ereignisse reduziert wird

INFORMATIONEN ZU BEDROHUNGEN ist ein Security Reputation Feed, der Bedrohungsforschung von Imperva Security Research, Live Crowdsourced Intelligence und Threat Intelligence von mehreren Partnern kombiniert.

- Erlernt automatisch die Anwendungsstruktur mit Hilfe von dynamischer Profilerstellung
- Blockiert automatisch neue Bedrohungen
- Identifiziert gute Bots, schlechte Bots und Menschen

ANWENDUNGSBEREITSTELLUNG kombiniert Content-Caching, Load Balancing und Failover als Service.

- Websites und Anwendungen können damit schneller, sicherer und zuverlässiger ausgeführt werden
- Maximiert die Anwendungsleistung durch Lastausgleich des Webverkehrs in der Cloud
- Optimiert die Website-Performance mit intelligenten Caching- und Optimierungswerkzeugen

DDOS-SCHUTZ bietet einen ständig verfügbaren DDoS-Abwehrservice, der jede Art, Größe oder Dauer von Angriffen bewältigt.

- Erkennt und entschärft Angriffe auf Websites, Netzwerke, DNS-Server und einzelne IPs
- Umfasst ein 3-Sekunden-DDoS-Abwehr-SLA
- Bietet Ihnen Echtzeittransparenz über Angriffe und liefert umsetzbare Erkenntnisse für Layer-7-Angriffe

Imperva Data Security

Schützen Sie Ihre Daten vor Diebstahl und Erpressung – und erfüllen Sie gleichzeitig die Compliance-Anforderungen.

ENTDECKUNG UND BEWERTUNG findet unbekannte Datenbanken, klassifiziert sensible Daten und erkennt Schwachstellen in der Datenbank.

- Automatisiert die Datenbankerkennung und deckt versteckte Risiken auf
- Klassifiziert Daten mit Hilfe von Dictionary- und Pattern-Matching
- Erkennt Schwachstellen, die Datenbanken einem erhöhten Risiko aussetzen

ÜBERWACHUNG UND SCHUTZ VON DATENAKTIVITÄTEN überwacht und schützt zuverlässig Datenbanken und Dateien mit geringen oder überhaupt keinen Auswirkungen auf Performance oder Verfügbarkeit.

- Bietet Transparenz darüber, was mit Ihren Daten passiert
- Warnt vor oder blockiert unbefugte Aktivitäten in Echtzeit
- Schützt Datenbanken, Dateifreigaben, Mainframes und große große Datenspeicher

DATENMASKIERUNG verringert das Risiko in Nicht-Produktionsumgebungen, indem sensible Daten durch realistische fiktive Daten ersetzt werden.

- Maskiert große Datenmengen schnell und unkompliziert
- Beschleunigt datengesteuerte Geschäftsprozesse
- Hilft bei der Einhaltung der Datenschutz- und -sicherheitsbestimmungen

DATENRISIKOANALYSEN nutzt maschinelles Lernen und Verhaltensanalysen, um verdächtige Datenaktivitäten zu bestimmen.

- Bereitet Millionen von Warnmeldungen auf, um Vorfälle mit hohem Risiko zu lokalisieren
- Weist eine Risikobewertung zu, um Vorfälle zu priorisieren
- Bietet verwertbare Erkenntnisse im Klartext

Imperva ist ein von Analysten anerkannter führender Anbieter von Cybersicherheit, der sich für den Kampf zur Sicherung von Daten und Anwendungen einsetzt, wo immer sie sich befinden.

+1 (866) 926-4678
imperva.com

imperva