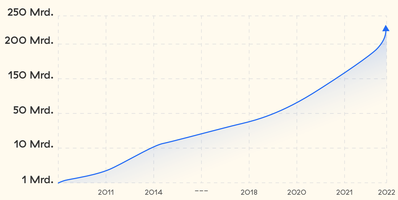
Die weltweit erste und einzige KI-basierte SSE-Plattform

Einführung neuer KI-gestützter Innovationen, um hochentwickelte Cyberbedrohungen abzuwehren, Datenverlust zu verhindern, die Verwaltung zu vereinfachen und die Reaktionszeiten zu verkürzen.

KI funktioniert nur mit großen Mengen hochwertiger Daten

Zscaler ist die weltweit größte Security-Cloud



>250 Mrd.
tägliche Transaktionen

300+ T
Tägliche Signale

250.000
Tägliche Schutz-Aktualisierungen

Zscaler macht sich diese Daten mit neuen KI-gestützten Innovationen zunutze

Zero-Trust-Sicherheit für User. Auf KI-Basis.

- KI-gestützte Cloud-Browser-Isolation
- KI-gestützte Phishing-Erkennung
- KI-gestützte C2-Erkennung
- Dynamische, risikobasierte Richtlinien
- Bewertung des Cyberrisikos
- Zscaler IRIS

Innovation	Vorteil
KI-gestützte Cloud Browser Isolation	Robuste, proprietäre KI-Modelle und Ein-Klick-Konfiguration, um riskante oder verdächtige Websites automatisch zu identifizieren und zu isolieren.
KI-gestützte Phishing-Erkennung	Erweiterte KI-gestützte Inline-Funktionen zum Erkennen und Blockieren von Patient-Zero-Phishing-Seiten.
KI-gestützte C2-Erkennung	Inline-Funktionen zur Erkennung und Abwehr neuartiger Botnets, einschließlich komplexer Umgehungsmechanismen
Dynamische, risikobasierte Richtlinien	Kontinuierliche Analyse von Usern, Geräten, Anwendungen und Inhalten als Grundlage für risikobasierte, dynamische Richtlinien, um aktive Angriffe zu stoppen und zukunftssichere Abwehrmaßnahmen zu implementieren.
Bewertung des Cyberrisikos	Automatische Identifizierung des Unternehmensrisikos auf Grundlage einer Konfiguration mit integrierten Best-Practice-Empfehlungen zur Verbesserung des Sicherheitsstatus.
Zscaler IRIS	Kontextualisierte und korrelierte Warnmeldungen mit Informationen zu Bedrohungseinstufung, betroffenen Ressourcen, Schweregrad und mehr, um die Reaktionszeit deutlich zu verkürzen.

>100
Neu erkannte Botnets pro Tag

Mehr erfahren

ZTNA der nächsten Generation. Auf KI-Basis.

- KI-gestützte App-Segmentierung
- Schutz für unternehmens-interne Anwendungen
- Attacker Deception
- Remotezugriff mit minimaler Rechtevergabe
- Private Anwendung Isolation

Innovation	Vorteil
KI-gestützte Anwendungssegmentierung	Telemetrie für unternehmensinterne Anwendungen, User-Kontext, Verhalten und Standortdaten als Grundlage für die KI-gestützte Anwendungssegmentierung, um die Angriffsfläche zu minimieren und laterale Ausbreitung zu verhindern.
Schutz für unternehmensinterne Anwendungen	Erkennung und Verhinderung der meisten Webangriffe mithilfe der branchenweit einzigen Inline-Funktionen zur Überprüfung und Bedrohungsabwehr für ZTNA.
Attacker Deception	Erkennung und Abwehr raffinierter Bedrohungen, die herkömmlichen Abwehrmechanismen entgehen, mithilfe der einzigen Zero-Trust-Plattform mit integrierter Deception Technology.
Remotezugriff mit minimaler Rechtevergabe	Sicherer Direktzugriff auf IoT und OT über RDP und SSH für berechtigte User mit nicht verwalteten Geräten.
Isolation unternehmensinterner Anwendungen	Kein Risiko von Datenverlusten aufgrund angreifbarer Clients und infizierter Endgeräte dank integrierter Cloud Browser Isolation für nicht verwaltete Geräte.

Mehr erfahren

Digital Experience Monitoring. Auf KI-Basis.

- KI-gestützte Ursachenanalyse
- Software-Inventar und Metriken
- Robuste API-Integrationen

Innovation	Vorteil
KI-gestützte Ursachenanalyse	Automatische Ermittlung der Ursache von Performance-Problemen. Schnellere Fehlerbehebung und geringere Auswirkungen auf die Produktivität der User ohne unproduktive Schuldzuweisungen.
Anleitung zur Beantwortung durch Experten	Vollständiger Überblick über das Softwareportfolio und die im Unternehmen und auf einzelnen Geräten bereitgestellten Versionen. So wird eine schnelle Behebung von Problemen mit Endgeräten ohne Remotezugriff unter Einhaltung aller einschlägigen Vorschriften unterstützt.
Robuste API-Integrationen	Integration von Daten aus ZDX-Analysen mit ServiceNow und anderen gängigen ITSM-Tools, um weitere Einblicke zu erhalten und Workflows zur Fehlerbehebung zu initiieren.

Mehr erfahren

Organisationen aller Branchen und Sektoren können von KI profitieren

1
Inline-Funktionen zur Erkennung und Abwehr von komplexen Cyberangriffen und Datenverlusten

2
Zeitersparnis durch vereinfachte Verwaltung

3
Schnellere Untersuchung und Reaktion nach Sicherheitsvorfällen

Zscaler, Inc.
120 Holger Way
San Jose, CA
+1 408 533 0288
www.zscaler.de