

Zscaler Risk360™: Höhere Geschäftserträge, geringeres Sicherheitsrisiko



AUF EINEN BLICK

Herausforderung für Unternehmen

EIN UMFASSENDES FRAMEWORK, DAS SICHERHEITSVERANTWORTLICHE BEI DER QUANTIFIZIERUNG UND VISUALISIERUNG VON CYBERRISIKEN UNTERSTÜTZT. Bedrohungsakteure suchen ständig nach neuen Möglichkeiten, die Angriffsflächen von Unternehmen auszunutzen, sich in der Umgebung zu bewegen und Daten zu stehlen. Um sich dagegen zu wehren, müssen Sicherheitsverantwortliche in der Lage sein, Risiken genau zu messen, zu quantifizieren und zu mindern.

Da täglich Nachrichten über spektakuläre Sicherheitsverstöße die Schlagzeilen dominieren und die Verluste so hoch wie nie zuvor sind, ist die Quantifizierung von Cybersicherheitsrisiken zur Chefsache geworden. Leider machen es eigenständige Risikotools und manuelle Prozesse nahezu unmöglich, einen Gesamtüberblick zu erhalten, und Sicherheitsverantwortliche haben Mühe, sich ein vollständiges Bild der Cyberrisiken zu machen.

Lösung: Zscaler Risk360 zur leistungsstarken Quantifizierung und Bewältigung von Risiken

Zscaler Risk360™ ist ein umfassendes, praxisnahes Risiko-Framework, das die verlässliche Quantifizierung von Cyberrisiken anhand von Telemetriedaten von Zscaler ermöglicht. Risk360 erstellt intuitive Risikografiken, eine Zusammenfassung der einzelnen Risikofaktoren, Vorstandsberichte und detaillierte, praxisorientierte Risikoanalysen, die unmittelbar zur Risikominderung genutzt werden können. Das Risk360-Modell erstellt mit Echtzeitdaten aus Ihrer Zscaler-Umgebung ein detailliertes Profil Ihres aktuellen Risikostatus.

Dabei werden über 100 datengestützte Faktoren aus allen vier Phasen eines Cyberangriffs berücksichtigt.

Wie funktioniert Risk360?

Risk360 berücksichtigt über 100 Einzelfaktoren innerhalb der Cybersicherheitsumgebung des betreffenden Unternehmens und liefert Schätzwerte zur Quantifizierung potenzieller finanzieller Verluste, Erkenntnisse

zu den wichtigsten Risikofaktoren, Empfehlungen für Untersuchungsverfahren, Trend- und Branchenvergleiche sowie verwertbare Folien für Vorstandspräsentationen.

Das Modell erstellt Risikobewertungen zu allen vier Phasen eines Cyberangriffs — von der externen Angriffsfläche über die Kompromittierung des Netzwerks und lateralen Ausbreitung bis hin zur Datenexfiltration — sowie für alle Elemente Ihrer IT-Umgebung (Ressourcen, Anwendungen, Mitarbeiter).

Kernfunktionen von Risk360

Umfassender, standardisierter Risiko-Score für das allgemeine Sicherheitsrisiko des Unternehmens, der aus Zscaler-Kontrollen abgeleitet wird.

Messung von Risikotrends im Zeitverlauf. Dadurch können Sie Ihre Risikomanagementmaßnahmen sowie die Entwicklung Ihres Cyberrisikos im Vergleich zu Mitbewerbern bewerten.



Ihr Risk Score wird in die vier Einzelphasen eines Cyberangriffs aufgeschlüsselt:

- **Externe Angriffsfläche:** Bewertung und Darstellung der externen Angriffsfläche, aufgeschlüsselt nach ausnutzbaren Sicherheitsrisiken, Schweregraden sowie öffentlich sichtbaren Servern und Ressourcen
- **Risiko von Kompromittierungen:** Informationen zum Risiko von Kompromittierungen durch Angreifer über schädliche Dateien, Patient-Zero-Bedrohungen und infizierte User
- **Potenzielle laterale Ausbreitung:** Bewertung des Reifegrads der Segmentierungskontrolle für alle Unternehmensbereiche
- **Risiko von Datenverlusten:** Auskunft über das Risiko von Datenexfiltrationen für einzelne User, Geräte und Anwendungen

Detaillierte Risikoanalysen, visualisiert über beitragende Entitäten wie User, Anwendungen und Assets.

Umsetzbare Empfehlungen zur schnellen Minderung des Angriffsrisikos und Kompromittierungen.

Berichterstattung, Risikokartierung und Anleitung mit „Board Slides“-Funktion, die „Board-Ready“ Cyber-Risikoberichte und KI-gestützte Bewertungen der Cybersicherheitsreife exportiert.

Hauptvorteile

- **Risikobewertung:** Sie erhalten eine einheitliche Risikobewertung für Ihr gesamtes Unternehmen im Zeitverlauf. Risk360 schlüsselt diese Bewertung auf und vergleicht sie mit den vier Hauptphasen eines Cyberangriffs.
- **Beitragende Faktoren:** Erhalten Sie genaue Risikobewertungen basierend auf den Risikofaktoren Ihrer gesamten IT-Umgebung. Risk360 überwacht, normalisiert und berücksichtigt kontinuierlich über 100 vordefinierte Faktoren.
- **Lückenlose Transparenz:** Entdecken Sie Ihr gesamtes Zscaler-Risikoprofil mit einer globalen Ansicht Ihrer Umgebung. Risk360 ermöglicht Ihnen, jedes Risiko eingehend zu untersuchen und sofort mit der Risikominderung zu beginnen.
- **Umsetzbare Erkenntnisse:** Mit detaillierten Erkenntnissen über die Probleme, die Ihre Risikofaktoren verursachen, können Sie Lücken schnell schließen und Richtlinien anpassen, wodurch die Zeit von der Untersuchung bis zur Implementierung erheblich verkürzt wird.

Auf unserer [Webseite](#) finden Sie weitere Informationen über Risk360.

Über Zscaler

Zscaler (NASDAQ: ZS) beschleunigt die digitale Transformation, damit Kunden agiler, effizienter, stabiler und sicherer arbeiten können. Die Zscaler Zero Trust Exchange™ schützt tausende Kunden mittels sicherer Verbindungen zwischen Usern, Geräten und Anwendungen an jedem beliebigen Standort vor Cyberangriffen und Datenverlusten. Als weltweit größte Inline-Cloud-Sicherheitsplattform wird die SASE-basierte Zero Trust Exchange™ in über 150 Rechenzentren auf der ganzen Welt bereitgestellt. Weitere Informationen erhalten Sie auf zscaler.com/de. Gerne können Sie uns auch auf X folgen [@zscaler](https://twitter.com/zscaler).

© 2025 Zscaler, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Zscaler™ sowie weitere unter zscaler.com/de/legal/trademarks aufgeführte Marken sind entweder (i) eingetragene Handelsmarken bzw. Dienstleistungsmarken oder (ii) Handelsmarken bzw. Dienstleistungsmarken von Zscaler, Inc. in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.



**Zero Trust
Everywhere**