

Risk by Context™

Unveil the unseen

Unternehmen der Fertigungsindustrie und Betreiber kritischer Infrastrukturen sind mit komplexen Herausforderungen im Bereich der Cybersicherheit konfrontiert.

Um all diese Herausforderungen zu meistern, sind erhebliche Investitionen in die Risikoprävention erforderlich. Mit einem klaren Gesamtbild fällt es Entscheidungsträgern leichter, die Prioritäten für diese Investitionen richtig zu setzen.

Der dringende Bedarf an einer umfassenden und anpassungsfähigen Lösung für das Risikomanagement im Bereich der Cybersicherheit ist offensichtlich.

Die Risk by Context™ SaaS-Lösung

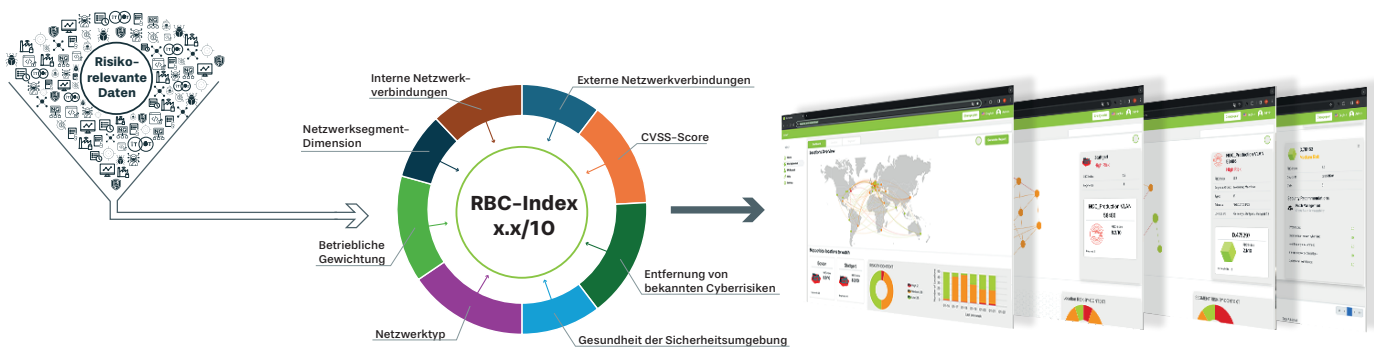
Risk by Context™ verbessert die Cybersicherheit durch den Einsatz von Next-Level-KI, Graphenanalyse und klassischer Topologie-Theorie.

Dank der präzisen Priorisierung von Bedrohungen ermöglicht die Software zeitnahe Reaktionen auf Cyberrisiken. Dies maximiert die Effizienz von Abwehrmaßnahmen und rationalisiert die Ressourcenzuweisung.

Durch das Aufbrechen von Informationssilos bezieht die Lösung sowohl bekannte als auch unbekannte Risiken in den Priorisierungsprozess ein und gibt praktische Empfehlungen zur Risikominderung für eine tiefgreifende Risikomanagementstrategie.

VORTEILE DER LÖSUNG:

- 
Überwindung von IT-/OT-Lücken und Aufhebung von Bereichssilos
 Risk by Context™ kombiniert Graphenanalyse, klassische Topologie-Theorie und künstliche Intelligenz (KI) zu einer ganzheitlichen Risikobetrachtung.
- 
Vereinfachung von Investitions- und Priorisierungsentscheidungen
 Risk by Context™ liefert anpassbare Berichte und praxisnahe Handlungsempfehlungen.
- 
Schnellere Risikoreduktion trotz Ressourcenmangel
 Risk by Context™ Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit führen zu einer schnelleren Risikominderung und -behebung bei gleichbleibendem Personaleinsatz.
- 
Risikobewertung von Blackbox-Assets ohne CVE-Informationen
 Risk by Context™ ermöglicht eine Risikobewertung und -beurteilung, auch für Elemente ohne CVE-Informationen, indem es die Erkenntnisse der Graphenanalyse mit dem Gesamtkontext kombiniert. Dies ist besonders in OT-Umgebungen nützlich und notwendig.
- 
Bewältigung steigender regulatorischer Anforderungen
 Risk by Context™ gewährleistet die Einhaltung der Anforderungen an das Cybersecurity-Risikomanagement.



Die Daten werden mithilfe von Graphenanalyse und KI in einen verständlichen RBC-Index verdichtet und in klaren Dashboards für jede Ebene angezeigt, von der Unternehmensübersicht bis hin zu einzelnen Assets.