







Zscaler Risk360™

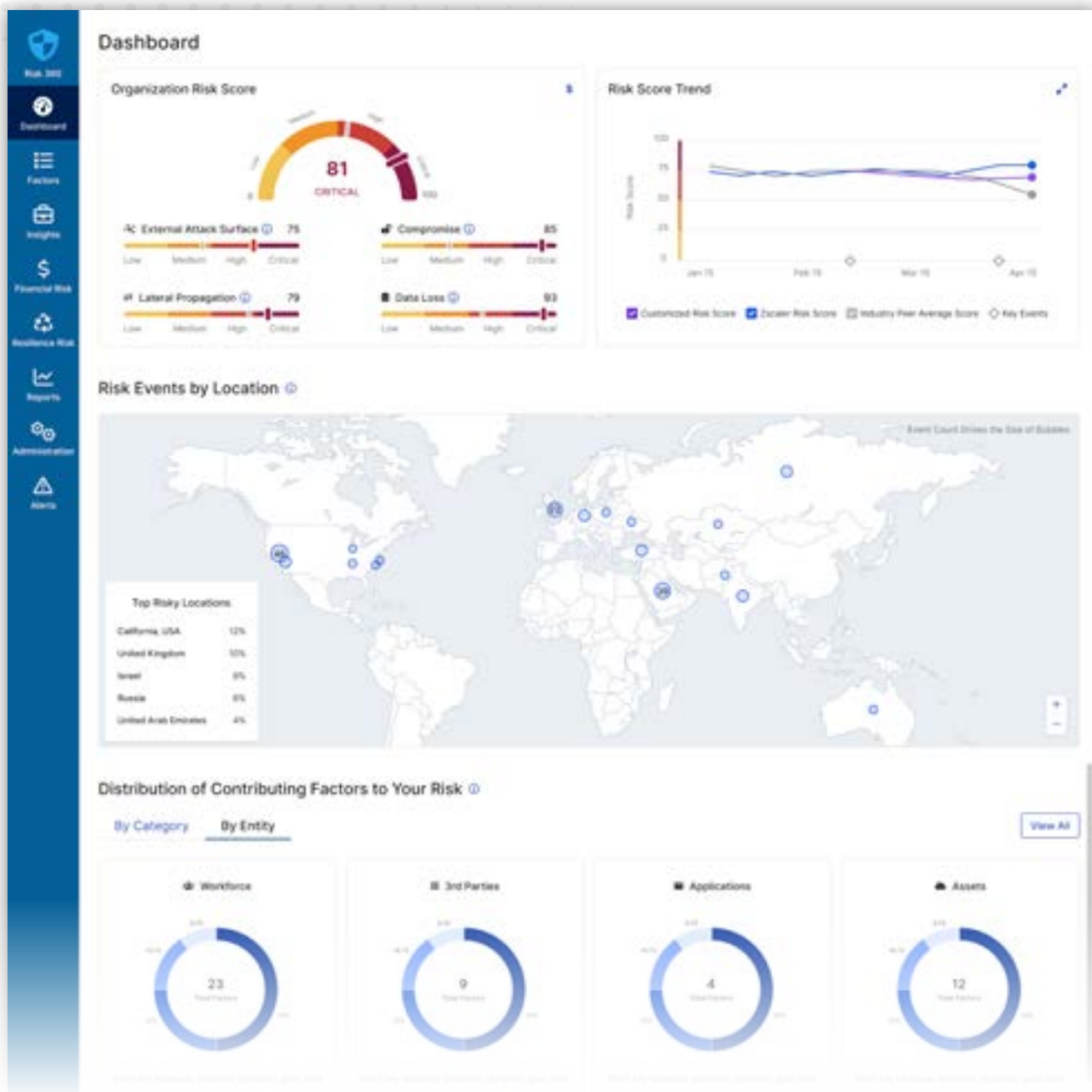
Uma abrangente estrutura de quantificação e visualização de riscos para corrigir riscos de segurança cibernética

Zscaler Risk360: estrutura de quantificação e visualização de riscos

O Zscaler Risk360 é uma poderosa estrutura de quantificação e visualização de riscos para corrigir riscos de segurança cibernética. Ele assimila dados reais de fontes externas, do seu ambiente da Zscaler e de pesquisas de segurança da ThreatLabz para gerar um perfil detalhado da sua postura de risco.

O Zscaler Risk360 utiliza mais de 100 fatores no ambiente de segurança cibernética de um cliente para ajudar a entender as estimativas de perda financeira, os principais fatores de riscos cibernéticos, os fluxos de trabalho investigativos recomendados e as comparações de tendências e pares, e a fornecer slides práticos para o conselho de CISOs. O modelo abrange os quatro estágios de ataque (superfície de ataque externo, comprometimento, propagação lateral e perda de dados) e todas as entidades do seu ambiente, incluindo ativos, aplicativos, usuários e terceiros.

Superfície de ataque externa	O Zscaler Risk360 analisa uma ampla gama de variáveis publicamente detectáveis, como servidores expostos e ASNs, para determinar ativos sigilosos na nuvem. Esse relatório fornece uma visão completa de todos os ativos abertos à internet, fornecendo uma visão completa da superfície de ataque externo possivelmente vulnerável e exposta.	
Risco de comprometimento	O Zscaler Risk360 analisa uma ampla gama de eventos, configurações de segurança e atributos de fluxo de tráfego para calcular a probabilidade de comprometimento. Isso permite que os administradores entendam os riscos de ataque provenientes de arquivos maliciosos, exposições de paciente zero e usuários que demonstram sinais de infecção.	
Movimentação lateral	O Zscaler Risk360 leva em consideração as configurações e métricas de acesso privado para calcular os riscos de propagação lateral. Essa visão permite avaliar suas políticas de segmentação para impedir que os ataques cibernéticos se aprofundem na rede.	
Perda de dados	São coletados atributos de dados sigilosos para verificar se os dados podem estar vazando do ambiente de um cliente. Uma compreensão e uma visualização completa da perda de dados são essenciais para evitar violações e comprometimento dos dados.	



Como ela funciona?

- 1 Acesso**
Todos os clientes da Zscaler podem aproveitar o Zscaler Risk360 imediatamente.
- 2 Ingestão de dados**
Os dados são processados de várias fontes da Zscaler e de terceiros para fornecer uma ampla visão geral dos riscos baseada em dados.
- 3 Redução de riscos**
Filtre, analise e identifique fatores de risco e tome medidas para corrigir os problemas mais críticos que geram riscos cibernéticos.
- 4 Análise financeira**
Estimativas de perdas financeiras baseadas em dados e pesquisas para o seu setor mapeadas para sua pontuação de risco da Zscaler.

O valor do Zscaler Risk360

Quantificação de risco

O Zscaler Risk360 desenvolve uma pontuação de risco para cada um dos quatro estágios de violação, visualizado para todas as entidades de uso, como força de trabalho, terceiros, aplicativos e ativos. A estrutura de risco é apoiada por centenas de sinais baseados em vários anos de pesquisas de segurança desenvolvidas por especialistas do Zscaler ThreatLabz. Como a Zscaler Zero Trust Exchange fica integrada, a plataforma tem uma capacidade única de identificar fatores de risco com confiança. Além de usar dados da Zscaler Zero Trust Exchange, o Zscaler Risk360 também utiliza dados de fontes de terceiros, como EDR, para fornecer uma pontuação de risco informada. Tudo isso em conjunto é útil para a alocação orçamental, investimentos e estratégias de mitigação em segurança cibernética. As equipes de segurança podem usar as pontuações do Zscaler Risk360 para criar um caso de negócios para todas as decisões de investimento em segurança.

Visualizações e relatórios intuitivos

O Zscaler Risk360 tem recursos de visualização e relatórios intuitivos para análise de resumos de alto nível para líderes. Os líderes e profissionais também têm a capacidade de filtrar e detalhar os principais promotores de riscos de segurança cibernética da empresa para analisar e tomar decisões de segurança. Os clientes podem explorar as estimativas de exposição financeira, incluindo recomendações de correções financeiras. O Zscaler Risk360 facilita a exportação de slides de resumo executivo que podem ser demonstrados em apresentações do conselho, detalhando os riscos cibernéticos, as principais descobertas sobre riscos e a exposição financeira estimada. As equipes de segurança podem se concentrar em agregar impacto aos negócios e automatizar o processo de geração de relatórios.

Benefícios do Zscaler Risk360

- Obtenha uma visualização precisa da exposição aos riscos nos quatro estágios do ataque
- Pontuação de risco consolidada de várias fontes para uma compreensão completa dos riscos cibernéticos
- Entenda os principais promotores de risco de segurança cibernética da sua empresa e avalie os fatores contribuintes
- Informações práticas com fluxos de trabalho guiados para investigar e corrigir os problemas mais críticos
- Aprimore os relatórios e orientações em nível de CXO e conselho para gerenciamento de riscos cibernéticos, estratégia, governança, conformidade e seguro de riscos cibernéticos
- Relatórios de quantificação de perdas financeiras, incluindo intervalos de resultados de Monte Carlo
- Mapeamentos de segurança para estruturas de risco de segurança: MITRE Attack e NISF CSF

Informações práticas para correções

A estrutura de correção de riscos priorizada no Zscaler Risk360 permite que os clientes atuem nas políticas para atualizá-las ou corrigi-las. Ele também inclui fluxos de trabalho investigativos guiados, que permitem detalhamentos mais profundos para investigar problemas específicos. Por exemplo, identificar usuários específicos que carregam dados sigilosos. Os clientes podem monitorar periodicamente a pontuação de risco para entender melhor sua postura de risco.

Casos de uso

Quantificação e visualização dos riscos cibernéticos em toda a organização

O Zscaler Risk360 utiliza mecanismos automatizados que assimilam dados reais de fontes internas (Zscaler Zero Trust Exchange) e externas (terceiros). A pontuação de risco da empresa é indicada em uma escala de 0 a 100 (sendo 100 o mais crítico), ao mesmo tempo em que a compara com pares do setor para entender referenciais e tendências ao longo do tempo e analisar melhorias na postura de segurança. Com muitas organizações embarcando em uma jornada zero trust, o Zscaler Risk360 também ajuda a visualizar sua pontuação na jornada zero trust.

Correção de exposição baseada em dados

Com os fluxos de trabalho investigativos guiados e informações sobre recomendações práticas, os clientes podem tomar medidas para executar correções rapidamente depois de entender a pontuação de risco. Essa ferramenta ajuda a criar uma lista priorizada de problemas que podem ser analisados com o fluxo de trabalho investigativo para detalhar e investigar problemas específicos.

Impacto financeiro da exposição ao risco cibernético

Os clientes podem estimar o impacto financeiro quanto ao risco das organizações com a quantificação das perdas financeiras. Este relatório de exposição financeira inclui modelos de Monte Carlo que mostram uma série de resultados financeiros potenciais.

Relatórios, mapeamento de riscos e orientação

O Risk360 oferece relatórios detalhados e prontos para uso, como os relatórios do conselho CISO que resumem as posturas de risco cibernético para executivos e a avaliação de maturidade de segurança cibernética com IA para mostrar a jornada zero trust e as maiores áreas de risco da empresa. Também mostra mapeamentos de controle para estruturas de risco de segurança, como MITRE Attack e NIST CSF. Além disso, auxilia nos relatórios de conformidade para o Item 106 do Regulamento S-K da SEC.

Adoção do Zscaler Risk360

Todo cliente da Zscaler tem acesso rápido e fácil para entender a pontuação de risco de sua organização, além de informações e recomendações práticas. Essa estrutura de visualização permite que CISOs e CIOs avaliem os riscos cibernéticos e a exposição financeira ao mesmo tempo em que comparam sua pontuação com outros pares e sugerem fluxos de trabalho para melhorar a pontuação de risco. As funções com acesso a este relatório são capazes de dividir os dados por tipo de risco, entidade (usuários, terceiros, aplicativos, ativos) e localização. O relatório permite classificar a lista de usuários por risco e mostra aplicativos (tanto SaaS quanto privados, combinados), terceiros e ativos com classificações de risco individuais e distintas.

A Zscaler também oferece a capacidade de rastrear a pontuação de risco ao longo do tempo para refletir as ações tomadas com base nas exposições e recomendações sugeridas.



Experience your world, secured.™

Sobre a Zscaler

A Zscaler (NASDAQ: ZS) acelera a transformação digital para que seus clientes possam ter mais agilidade, eficiência, resiliência e segurança. A solução Zscaler Zero Trust Exchange protege milhares de clientes contra ataques cibernéticos e perda de dados, conectando com segurança usuários, dispositivos e aplicativos em qualquer local. Distribuída em mais de 150 data centers globalmente, a Zero Trust Exchange baseada em SSE é a maior plataforma integrada de segurança na nuvem do mundo. Saiba mais em zscaler.com.br ou siga-nos no Twitter [@zscaler](https://twitter.com/zscaler).

©2023 Zscaler, Inc. Todos os direitos reservados. Zscaler™, Zero Trust Exchange™, Zscaler Internet Access™, ZIAM™, Zscaler Private Access™, ZPA™ e outras marcas registradas listadas em zscaler.com.br/legal/trademarks são (i) marcas registradas ou marcas de serviço, ou (ii) marcas comerciais ou marcas de serviço da Zscaler, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos seus respectivos proprietários.