

Características do Core Vulnerability Insight:

Consolida e Prioriza Vulnerabilidades

- Rápida importação de dados, análise e consultas;
- Soluções populares de avaliação de vulnerabilidade;

Modela Cenários de Ameaças usando Critérios de Risco Configuráveis

- Demonstra como os invasores podem explorar as vulnerabilidades em diferentes lugares para invadir seu ambiente;
- Considera todos os possíveis exploits, incluindo "in-the-wild", privado, teórico, wormified, vírus e malware;

Identifique e Elimine Caminhos de Ataque para Ativos Críticos

- Revela ativos específicos e recursos expostos
- Valida sistemas e dispositivos que podem levar a ativos críticos da empresa

Core Vulnerability Insight:

Visão Geral do Produto

O Core insight é uma ferramenta desenvolvida pela Core Security, empresa reconhecida mundialmente por sua excelência em quesitos de segurança cibernética. Através de seu exclusivo algoritmo, desenvolvido para realizar a automatização do monitoramento de eventos ocorridos na rede durante tempo integral, o Core Insight se utiliza de procedimentos que não só apontam vulnerabilidades, como também comprovam sua existência (contando com um baixíssimo nível de falsos positivos), já que após o levantamento das vulnerabilidades, ele irá simular a ação de um hacker nesta rede e explorar criteriosamente cada uma delas, replicando os possíveis passos de um hacker atual.

Esta simulação lhe permite concluir e exemplificar o possível impacto proveniente das perdas que poderiam ser causados nesta rede, principalmente em computadores e servidores contendo dados mais sensíveis.

Além de apontar as vulnerabilidades, o Core Insight também é capaz de classificar a dimensão da criticidade das vulnerabilidades, priorizando os pontos mais vulneráveis da infraestrutura analisada.

Características do Core Vulnerability Insight:

Oferecendo escalabilidade e desempenho incomparáveis, o Core Vulnerability Insight exibe ativamente (ou passivamente) todas as coisas na sua rede. Permite descobrir dispositivos ocultos, como smartphones, tablets e laptops, que funcionam de acordo com as varreduras agendadas.



Consolide e Priorize Vulnerabilidades

Importação rápida de dados, análises e consultas pré-definidas para soluções populares de avaliação de vulnerabilidades.



Cenários de ameaças usando critérios de riscos configuráveis

Demonstra como os invasores podem explorar as vulnerabilidades entre diferentes caminhos para percorrer seu ambiente e considera todas as possíveis explorações, incluindo "in-the-wild", privadas, teóricas, wormified, vírus e malware.

O Core Vulnerability Insight oferece uma análise avançada do caminho de ataque, ajudando a identificar com precisão as vulnerabilidades que representam uma maior ameaça aos ativos críticos de negócio, independentemente do tamanho, e da complexidade de seu cenário de TI. Uma vez que as vulnerabilidades críticas são priorizadas, ele norteia onde deve começar o trabalho em corrigir o que precisa ser corrigido primeiro.

Mapeamento Interativo do Caminho do Ataque

Através do mapeamento do caminho de ataque, o Core Vulnerability Insight revela como os adversários podem atravessar múltiplas vulnerabilidades entre camadas de infraestrutura para alcançar e expor seus ativos de negócios mais valiosos.

Concebido para ambientes complexos, o Core Vulnerability Insight fornece uma visão holística do risco de ameaça da sua organização. Permitindo rapidamente modelar cenários de ameaças potenciais de acordo com os critérios de risco mais relevantes para sua empresa, como conectividade de rede, localização, tipo de vulnerabilidade ou potencial impacto nos negócios. Permitindo ajustar quais explorações e caminhos de ataque resultantes são exibidos com base nos riscos que eles representam para sua organização.

Repositório de Recursos Centralizado

O Core Vulnerability Insight aproveita um armazenamento centralizado de ativos de uma única instância para importação de dados mais simples, análises mais rápidas e consultas flexíveis. Possibilita classificar e filtrar resultados por tipo de vetor, IP, CVE, tipo de servidor e outros critérios. Essa personalização permite consolidar e normalizar dados em um único local, facilitando análises e relatórios poderosos.

O Core Vulnerability Insight classifica os ativos e identifica seu valor através da integração direta com ferramentas comuns de gerenciamento de ativos, configuração de rede e gerenciamento de vulnerabilidades. Essa classificação automatizada, juntamente com a capacidade de realizar rotulagem personalizada durante o processo de implementação, permite classificar os ativos com base na sensibilidade dos dados, localização, usuário e outras características operacionais importantes.

Scanners de Aplicações Web

O Core Vulnerability Insight pode identificar e avaliar riscos em todos os estágios do ciclo de vida do desenvolvimento de software e, o mais importante na produção, para que suas aplicações estejam protegidas contra novas ameaças mesmo após serem implantadas. Isso se aplica a aplicativos da Web que residem na premissa ou na nuvem.

Relatório Flexível e Configurável

O Core Vulnerability Insight possui um mecanismo de relatório flexível que facilita a filtragem granular, o agrupamento e a configuração extensiva de quantidades de dados. Os relatórios são facilmente customizados (branding, tabelas dinâmicas, gráficos visuais, etc.).

Autenticação por Smart Card

O Core Vulnerability Insight oferece suporte à autenticação de certificados digitais por meio de navegadores da Web e de SmartCard, que são utilizados diariamente por organizações privadas e agências federais. Ao acessar dados confidenciais, eles fornecem uma camada adicional de segurança com certificados incorporados.