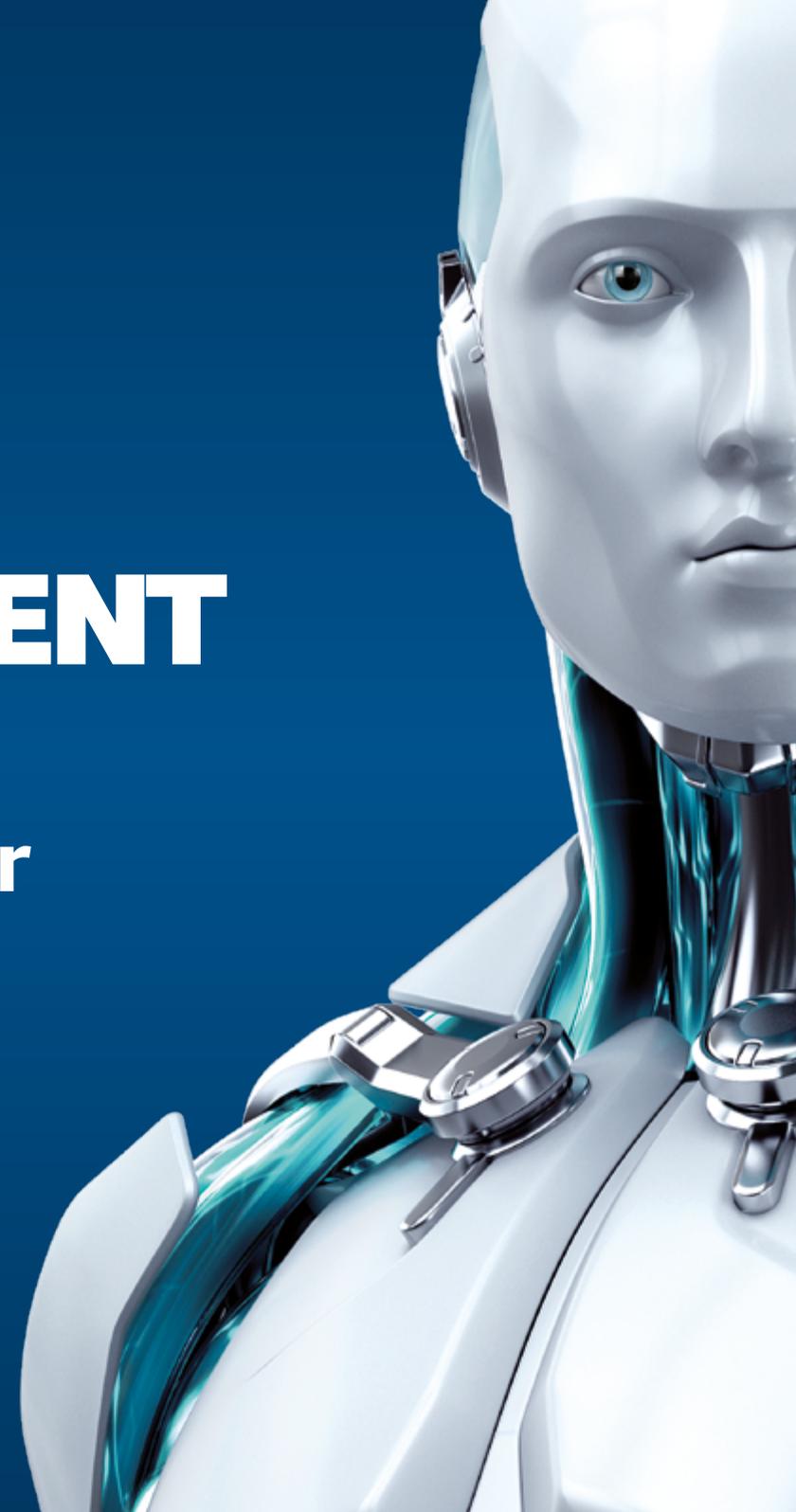




PATCH MANAGEMENT

Funcionamento do produto
Corporate Software Inspector



Flexera

Administração de patches com Corporate Software Inspector

Corporate Software Inspector gerencia quando, onde e como acontece a instalação de patches de segurança. Avisa quando há um patch disponível para uma vulnerabilidade de software que está ameaçando sua infraestrutura, onde terá o maior impacto, que estratégia de solução é a mais adequada e como implementá-la.

Secunia Research verifica continuamente as vulnerabilidades e a eficácia dos patches publicados pelos vendedores. Estes dados logo se adaptam à sua infraestrutura específica, possibilitando priorizar, planificar e executar fluxos de trabalho, assim como documentar os esforços para reduzir riscos.

CORPORATE SOFTWARE INSPECTOR

A gestão de vulnerabilidades de software é um elemento crítico para a segurança da infraestrutura e os ativos de toda organização. Corporate Software Inspector combina a avaliação de vulnerabilidades de software com a implementação de patches de segurança para alcançar o ciclo de vida completo de gestão de vulnerabilidades de software.

Avaliação

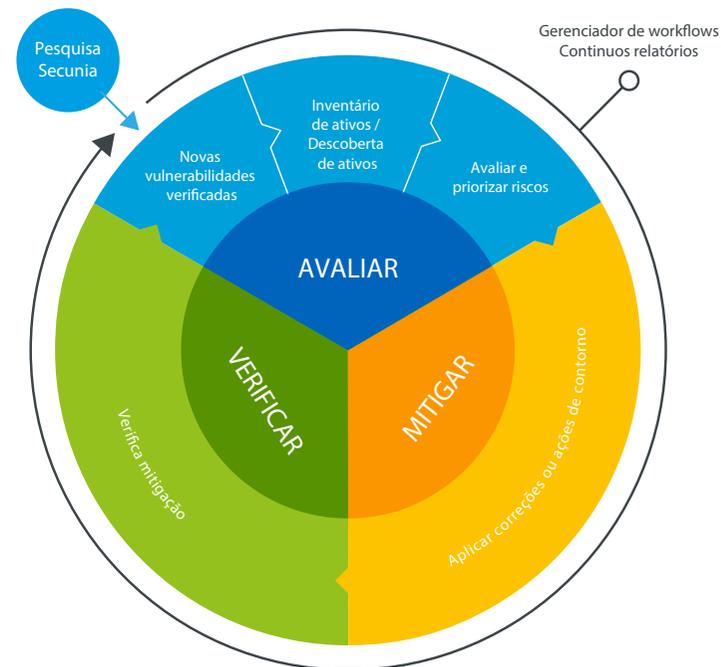
- Informações de vulnerabilidade são verificadas e descritas pelo Secunia Research.
- Avalia a inteligência sobre vulnerabilidades para aplicações rodando em Desktops e servidores e envia aos nossos clientes um inventário completo de software do nosso rastreamento de forma autenticada e não-intrusiva.
- A inteligência sobre vulnerabilidades é correlacionada com o nosso inventário do software para avaliar o estado dos patches em mais de 20.000 aplicações, permite avaliar os riscos, tomar decisões e priorizar os ativos segundo uma série de critérios.

Mitigação

- Fornecer patches comprovados, previamente empacotados e adaptáveis para centenas de aplicações.
- Proporciona um sistema de pacotes para uma fácil configuração dos patches, se integrando com sua solução atual de patches para facilitar a implementação.

Verificação

- Realiza rastreamentos e gera relatórios para seguir e documentar uma mitigação e reavaliar o estado dos patches de todas as aplicações do seu ambiente.



FUNCIONAMENTO

1. Corporate Software Inspector rastreia os equipamentos de sua rede desde uma console em um navegador Web

Corporate Software Inspector fornece um rastreamento de vulnerabilidades e patches autenticados e não intrusivos. Utiliza um foco diferente em comparação com outros módulos de rastreamento, já que realiza rastreamento autenticado dos sistemas. Desta forma, permite identificar todos os programas e complementos instalados baseando-se nos arquivos reais presentes no sistema.

2. Rastreia todos os arquivos executáveis, incluindo arquivos com extensões EXE, OCX e DLL, usando as assinaturas de arquivos criadas por Secunia Research

O Corporate Software Inspector compara os metadados dos programas com a base de dados abrangente do Flexera Software para criar um inventário de programas e complementos instalados. Este inventário é comparado com nossos metadados de vulnerabilidades. A precisão deste enfoque não tem precedentes, já que proporciona resultados que são processados com pontuações de risco e outras métricas baseadas nas recomendações de Secunia.

3. Todos os resultados de rastreamento são enviados para a console do Corporate Software Inspector para análises

Os resultados de rastreamento proporcionam dados como o caminho completo da instalação, versão, links diretos aos patches, pontuação de risco e o acesso às recomendações de Secunia, onde mais detalhes serão encontrados e métricas sobre a vulnerabilidade, assim como informação adicional útil para as estratégias de mitigação alternativas. De acordo com os dados recolhidos pelo Corporate Software Inspector, assim como por especialistas que trabalham por trás do Secunia Research, é possível utilizar Corporate Software Inspector para voltar ao pacote automaticamente uma grande quantidade de patches para sua implementação e gerenciamento direto utilizando o System Center Configuration Manager da Microsoft ou Windows Server Update Services.

4. Corporate Software Inspector indica qual versão precisa ser atualizada

O rastreamento também detecta e informa quando um programa ou complemento concluiu seu ciclo de vida. Se um programa terminou seu ciclo de vida, significa que seu fabricante já não oferece suporte. O software que chegou ao final de sua vida útil não deve ser utilizado porque já não se publica informações sobre vulnerabilidades em tais produtos porque seus fabricantes deixam de fornecer atualizações de segurança correspondentes.

5. Armazenamento automático

Corporate Software Inspector também faz uma lista dos programas e complementos que tem todos os patches instalados e se encontram atualizados. Isto serve para verificar que os patches do software se aplicaram corretamente e que as versões velhas pouco seguras têm sido eliminadas. Esta funcionalidade também pode ser utilizada como um complemento valioso e muito preciso para outras ferramentas de gerenciamento de ativos e licenças. Muitos clientes a utilizam para fazer um seguimento dos programas e complementos instalados que não são permitidos.

6. Implementação flexível

Corporate Software Inspector oferece diversas opções de implementação desenvolvidas especialmente para adaptar-se ao seu ambiente específico:

- O rastreamento sem agente está listado para utilizar em sua configuração predeterminada. Durante sua execução o Corporate Software Inspector utiliza os serviços de rede do Windows padrão para rastrear os sistemas de sua rede.
- A implementação baseada em agentes é mais flexível. Podemos utilizar em redes segmentadas e rastrear sistemas que não estão todo o tempo online (por ex., laptops).
- Os agentes podem ser implementados automaticamente através da integração com System Center Configuration Manager da Microsoft.
- O modo para dispositivos oferece rastreamento sem agente ou até mesmo hosts centralizados, por ex., em sucursais.

Aliança Tecnológica da ESET

O objetivo da Aliança tecnológica da ESET é oferecer a melhor proteção corporativa mediante uma série de soluções de segurança. Proporcionamos aos clientes uma opção melhor para o seu ambiente de segurança, que está em constante mudança, mediante a combinação de nossa tecnologia, confiança comprovada através do tempo e comparação com outros produtos da indústria nos destacamos como os melhores.