



WatchGuard APT Blocker

PROTEÇÃO CONTRA MALWARES AVANÇADOS E AMEAÇAS DE DIA ZERO

O DIA ZERO É O NOVO CAMPO DE BATALHA

Ataques de dia zero são aqueles para os quais não está disponível uma correção do software e não existe assinatura.

Soluções de antivírus com base em assinatura ainda são importantes como primeira linha de defesa, eliminando ameaças conhecidas na entrada.

O APT Blocker estende a proteção do universo de malwares conhecidos para os desconhecidos, protegendo o seu negócio das ameaças de hoje em constante evolução.

Os negócios que se baseiam apenas em software antivírus não estão mais protegidos. O que torna as ameaças de hoje tão perigosas é que elas podem facilmente se transformar em código que se esquivam de produtos com base em assinaturas em busca de um padrão reconhecível de malware.

Simulação de última geração para emulação de sistema completo

O WatchGuard APT tem como foco a análise de comportamento para determinar se um arquivo é malicioso. O APT Blocker identifica e envia arquivos suspeitos para um simulador de última geração baseado em nuvem, um ambiente virtual em que o código é analisado, emulado e executado para determinar o potencial de ameaça.

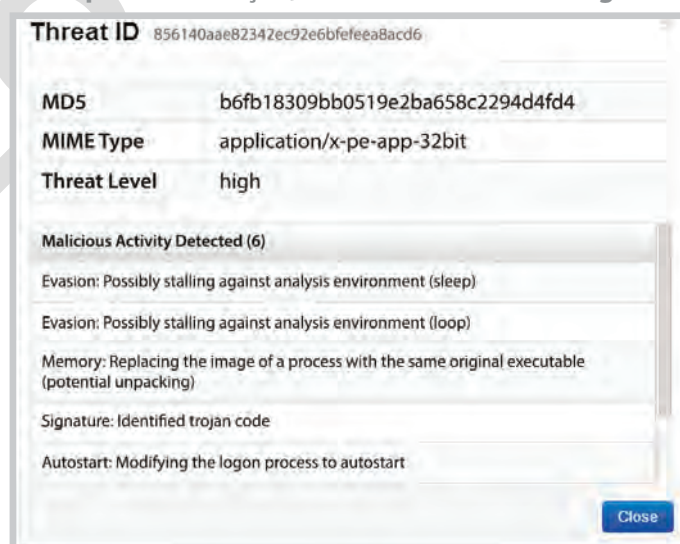
Ameaças avançadas, incluindo Ameaças persistentes avançadas (Advanced Persistent Threats, ou APTs), são projetadas para reconhecer métodos de detecção e permanecerem ocultas. A emulação de sistema completo do APT Blocker – que simula o hardware físico, incluindo CPU e memória – oferece o nível mais profundo de visibilidade sobre comportamento de malware e é também o mais difícil de ser detectado por malwares.

Tipos de arquivos analisados pelo APT Blocker

- Todos os arquivos executáveis do Windows
- Arquivos Adobe PDF
- Arquivos do Microsoft Office, incluindo Excel, Word, Visio, PowerPoint
- Arquivos do Android Application Installer (.apk)

Arquivos compactados, como arquivos .zip do Windows, são descompactados.

Não apenas detecção, mas visibilidade sem igual



Um relatório do APT mostra atividades maliciosas detalhadas, explicando por que um arquivo é identificado como malware

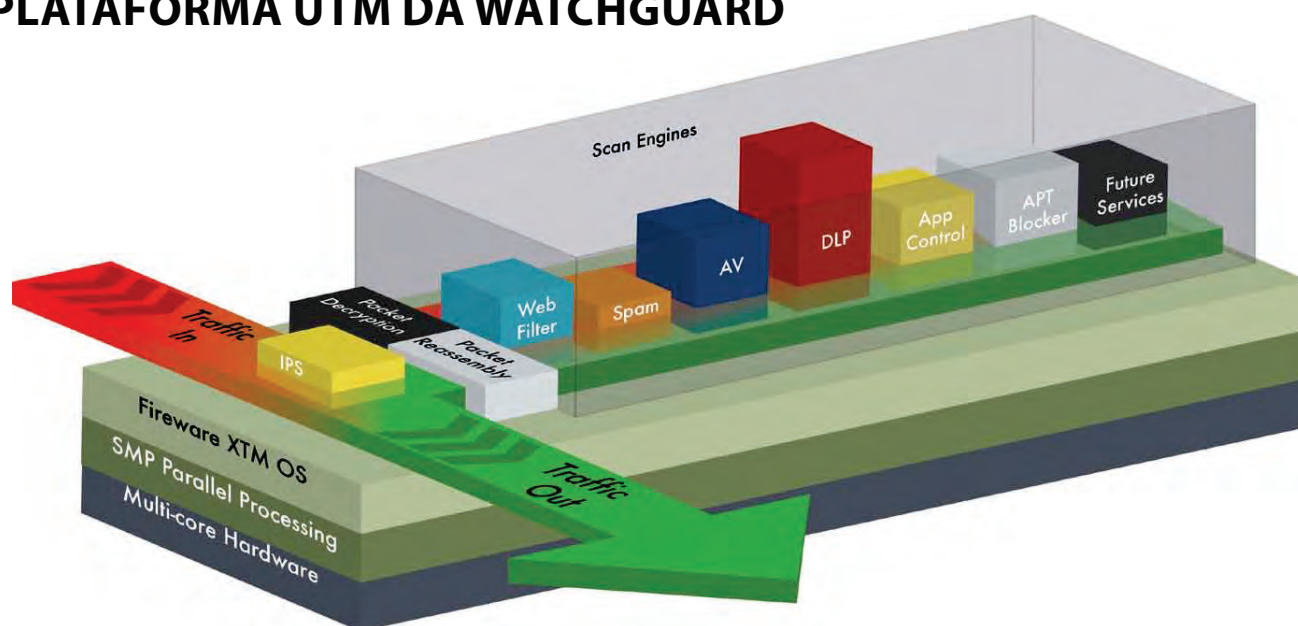
Quase 88 por cento dos malwares de hoje podem **se transformar para evitar a detecção** por soluções de antivírus baseadas em assinaturas...

"Malwise," IEEE Computers

O APT Blocker não só oferece uma nova dimensão na proteção contra malwares avançados, mas o faz de maneira simples e intuitiva. Graças ao WatchGuard Dimension™, que está incluído sem custo adicional em todas as soluções WatchGuard XTM e Firebox®, você terá proteção total contra as ameaças de dia zero e mais visibilidade em tempo real, com informações fáceis de compreender em termos de ameaças que podem afetar as suas redes.



PLATAFORMA UTM DA WATCHGUARD



Arquitetura flexível bloqueia ameaças de redes e otimiza o desempenho

A plataforma UTM (gerenciamento unificado de ameaças) da WatchGuard foi criada para permitir que o tráfego de rede passe por um conjunto completo de serviços de segurança – desde proteção antispam até a Prevenção de Perda de Dados – com o máximo nível de desempenho. Aproveitando o poder do processamento em vários núcleos, a plataforma executa todos os mecanismos de varredura simultaneamente para oferecer a máxima proteção e throughput extremamente rápido. Os recursos são alocados com base no fluxo de dados e dos serviços de segurança necessários para os dados. Por exemplo, se a filtragem da web precisa de mais potência, processadores adicionais são aplicados automaticamente para que o tráfego da web continue a transitar e sua empresa permaneça segura.

GERENCIAR ASSINATURAS É FÁCIL

Todas as funcionalidades de segurança na sua solução XTM ou Firebox T10 da WatchGuard, incluindo as assinaturas de segurança, podem ser gerenciadas em um único console intuitivo.

SAIBA O QUE ACONTECE NA SUA REDE A QUALQUER MOMENTO

- Todas as atividades de segurança identificadas por um serviço são registradas e armazenadas para facilitar a geração de relatórios, possibilitando a tomada de medidas preventivas ou corretivas imediatas.
- Todas as ferramentas de gerenciamento, incluindo geração de relatórios e monitoramento avançados, estão incluídas com a compra do firewall da WatchGuard. Não é preciso comprar hardware ou software adicional.

COMO COMPRAR

Os serviços de segurança da WatchGuard estão disponíveis em assinaturas por um ano ou por vários anos. Entre em contato com o seu revendedor autorizado WatchGuard local para obter mais informações sobre como adicionar as melhores defesas da categoria ao dispositivo WatchGuard, incluindo serviços combinados e promoções especiais.

MELHOR UTM DA CATEGORIA

A WatchGuard usa uma estratégia de excelência para criar as soluções de segurança mais confiáveis do mercado. As parcerias com fornecedores de tecnologia líderes de mercado permitem que a WatchGuard ofereça uma família de serviços campeões de segurança de rede.



- **AVG** — Com um alto desempenho consistente nos testes independentes da Virus Bulletin, a AVG fornece o mecanismo do Gateway Antivirus.
- **Cyren** — A tecnologia patenteada RPD® na nuvem oferece ao spamBlocker a única solução antispam eficaz para appliances UTM com baixo consumo de recursos. Analisa até 4 bilhões de mensagens por dia.
- **Websense** — Fornece o banco de dados de URL com base na nuvem para o WebBlocker. A cobertura de segurança é complementada pelos Websense Security Labs e sua ThreatSeeker Network.
- **Trend Micro** — Líder no fornecimento de IPS e assinaturas de aplicativos, oferecendo proteção abrangente contra as mais recentes ameaças.
- **Sophos** — O principal fornecedor de segurança de e-mail e endpoints, incluindo DLP, para empresas em todo o mundo.
- **Lastline** — Oferece a análise de emulação de sistema completo baseada em nuvem e a detecção de evasão avançada usada pelo APT Blocker.