

# ▶ KASPERSKY ENDPOINT SECURITY FOR BUSINESS

## ANTI-MALWARE

### Segurança incomparável

O software de segurança de TI é tão eficaz quanto o motor de segurança no seu núcleo. Gestão de patches, MDM, encriptação, controlos de dispositivos, anti-phishing – todas estas tecnologias e muitas mais fornecem valiosas camadas de segurança adicionais. As empresas não devem facilitar em questões de segurança contra ameaças conhecidas, desconhecidas e avançadas.

O motor de segurança da Kaspersky Lab é continuamente alimentado e melhorado pelo dinâmico e incomparável conhecimento sobre ameaças da Kaspersky. O foco único da Kaspersky Lab na segurança, juntamente com a informação sobre ameaças e experiência global, distinguem a nossa tecnologia.

O desempenho líder de mercado do motor anti-malware integrado na plataforma Kaspersky Endpoint Security for Business é continuamente validado através de múltiplos testes independentes contínuos. Quando realizar os seus próprios testes irá confirmar que a segurança da Kaspersky é incomparável.

Saiba o que faz com que a proteção anti-malware da Kaspersky Lab seja tão potente e muito mais eficiente do que as outras.

- Detecção de Ameaças Conhecidas, Desconhecidas e Avançadas
- Análise comportamental e heurística
- Kaspersky Security Network para Proteção Assistida Pela Nuvem
- Desinfecção Ativa
- Proteção contra Encriptação e Ransomware
- Prevenção Automática de Exploit
- HIPS e Firewall Pessoal
- Bloqueador de Ataques de Rede
- Consola de Gestão Simples e Transparente

### DESTAQUES

#### UMA ABORDAGEM MULTICAMADAS

A abordagem multicamadas da Kaspersky Lab é um dos motivos pelos quais somos capazes de fornecer a segurança mais eficaz que existe atualmente no mercado. Uma vez que as tecnologias da Kaspersky Lab são desenvolvidas internamente, a proteção multicamadas otimizada permite trabalhar facilmente com o mínimo de impacto sobre o desempenho.

Cada camada de proteção aborda as ciberameaças a partir de uma perspetiva diferente, permitindo que os profissionais de TI implementem tecnologias com uma ótima interligação entre si, proporcionando uma segurança ampla e profunda.

#### INFORMAÇÃO SOBRE AMEAÇAS LÍDER A NÍVEL MUNDIAL – A SUA GARANTIA DE PROTEÇÃO CONTÍNUA

O conhecimento global sobre ameaças da Kaspersky Lab é reconhecido mundialmente, sendo que aplicamos essa especialização diretamente nas nossas soluções de segurança, concebendo-as de forma a permitir uma evolução constante, uma vez que o mundo de TI está permanentemente em transformação.

### PROTEÇÃO LÍDER NO MERCADO – UM FACTO COMPROVADO DE FORMA INDEPENDENTE

Em 2014, os produtos da Kaspersky Lab participaram em **93 testes e análises independentes**. Os nossos produtos ficaram **entre os três primeiros 66 vezes**, o que corresponde a uma **classificação TOP3 de 71%** e alcançaram o **primeiro lugar 51 vezes** – em mais de metade dos testes.

Nenhum produto ou solução de qualquer um dos nossos principais concorrentes tem números remotamente semelhantes.

## FUNCIONALIDADES

### SEGURANÇA HEURÍSTICA – REDUZ A CARGA NOS SEUS SISTEMAS

A identificação de malware com base em padrões oferece uma deteção melhorada – fornecendo ficheiros de atualização mais pequenos e segurança melhorada.

### ANÁLISE COMPORTAMENTAL

O anti-malware da Kaspersky inclui dois componentes específicos para análise da atividade dos programas:

- **Emulador** – reproduz e verifica as atividades pretendidas dos programas.
- **Observador do Sistema** – monitoriza as atividades dos programas em execução, diferenciando e analisando padrões de comportamento típicos do malware.

### DETEÇÃO DE MALWARE ASSISTIDA PELA NUVEM – KASPERSKY SECURITY NETWORK (KSN)

Uma resposta em tempo real para ameaças de malware novas e desconhecidas. É utilizado um fluxo constante de novos dados sobre tentativas de ataques de malware e outros comportamentos suspeitos, fornecido por mais de 60 milhões de voluntários entre os utilizadores de software da Kaspersky Lab, para ajudar a criar veredictos de ficheiros instantâneos, permitindo que todos os clientes desfrutem de uma proteção em tempo real com um menor número de "falsos positivos".

### PREVENÇÃO AUTOMÁTICA DE EXPLOIT

A prevenção automática de exploit direciona-se especificamente para o malware que explora as vulnerabilidades do software em aplicações populares, identificando padrões de comportamento típicos ou suspeitos. A tecnologia interrompe então o exploit e impede a execução de qualquer código malicioso que tenha sido transferido.

#### Como adquirir

O Anti-malware da Kaspersky Lab não é vendido em separado. É ativado em todas as camadas do Kaspersky Endpoint Security for Business e Kaspersky Small Office Security.

### CONTRAMEDIDAS DE ENCRIPTAÇÃO DE RANSOMWARE

O observador do sistema guarda cópias de ficheiros importantes em armazenamento temporário, para o caso de um processo suspeito lhes tentar aceder. Caso o ransomware tente encriptar os originais, estes ficheiros podem ser restaurados para o seu estado não encriptado.

### DESINFEÇÃO ATIVA

Utiliza diferentes técnicas para "curar" qualquer infeção detetada – evitando a execução de processos e ficheiros, incluindo o início automático, destruindo malware e "revertendo" ficheiros armazenados para a sua condição original.

### SISTEMA DE PREVENÇÃO DE INVASÃO COM BASE EM ANFITRIÃO (HIPS) E FIREWALL PESSOAL

Algumas atividades dos programas representam um risco suficientemente alto para que seja aconselhável implementar restrições, embora estas possam não ser confirmadas como sendo maliciosas. O sistema de prevenção de invasão com base em anfitrião (HIPS) limita as atividades no sistema, de acordo com o nível de confiança da aplicação, servindo-se do auxílio de uma firewall pessoal ao nível da aplicação que limita a atividade de rede.

### BLOQUEADOR DE ATAQUES DE REDE

Monitoriza atividades suspeitas na sua rede e permite-lhe predefinir a forma como os seus sistemas irão responder caso sejam detetados comportamentos suspeitos.

### ATUALIZAÇÕES FREQUENTES

As atualizações que fornecem proteção contra novas ameaças de malware são fornecidas a cada 2 horas (o que acreditamos ser o ciclo de atualizações mais rápido do mercado) à sua base de dados de segurança, juntamente com dados em constante atualização sobre malware recém-descoberto a partir do Kaspersky Security Network (KSN) na nuvem.