

kaspersky



Kaspersky Optimum Security

Esteja adiante da curva em
ameaças evasivas – com EDR¹/
MDR² completo que não irá gastar
seus recursos.



Kaspersky
Optimum
Security

30% dos ciberataques bem-sucedidos envolveram ferramentas de sistemas legítimas

Relatório de Análise de Respostas a Incidentes Kaspersky 2020



Os ataques avançados estão aumentando

As ameaças evasivas de hoje são projetadas para bypassar eficazmente a proteção tradicional de endpoint, trazendo novos riscos significativos para todas as empresas. Se uma ameaça não detectada criar raízes em sua infraestrutura, você poderá enfrentar perdas significativas que afetarão o desempenho da empresa:

- Interrupção de processos críticos da empresa e perda de dados
- danos significativos à reputação e perda de clientes
- multas, penalidades e lucros cessantes.

45% dos ataques foram detectados devido a arquivos suspeitos ou atividades suspeitas de endpoint - tornando sua detecção uma prioridade.

Como acima



Proteção ótima

Métodos de prevenção automáticos são a base de qualquer proteção de endpoints, mas eles deverão ser complementados por ferramentas avançadas se você quiser lidar com ameaças evasivas mais perigosas.

O Kaspersky Optimum Security oferece recursos de detecção avançada e resposta com base no **Aprendizado de Máquina** – todos fornecidos da nuvem. Sua equipe pode agora lidar até mesmo com ameaças que costumavam mantê-los acordados à noite, com velocidade e precisão.

Desafio

Ransomware, malware e spyware financeiro todos se tornaram melhores em evadir a detecção e são fáceis e baratos de comprar na darkweb – criando uma perfeita tempestade para muitas organizações atualmente.



A proteção de endpoints deve ser fortalecida

Estes ataques mais recentes **evitam a detecção** ao se ocultar dentro de ferramentas de sistema legítimas e outros métodos e tecnologias prontamente disponíveis, os usando para **obter acesso, persistir e efetuar ações maliciosas dentro de sua infraestrutura de forma rápida e não detectada**

Então há o trabalho remoto, putting endpoints – tradicionalmente a forma de entrada mais atrativa em sua infraestrutura – mais ainda em destaque.

A solução

O Kaspersky Optimum Security oferece uma solução eficaz de detecção e resposta a ameaças com o apoio de monitoramento de segurança ininterrupto, respostas automatizadas e busca de ameaças, junto com suporte e orientação de especialistas da Kaspersky.



Investimento ótimo

Você não precisa contratar mais pessoas, retrainar funcionários ou ficar sobrecarregado com implementações complicadas – o Kaspersky Optimum Security simplifica e ajuda a automatizar processos de resposta a incidentes cruciais – de acordo com seus requisitos específicos.

As opções no local e na nuvem e um conjunto de ferramentas prontas de segurança dimensionável se adaptam às suas necessidades, ajudando a manter baixa a complexidade de sistemas de TI, aumentar a produtividade do usuário e a implementação com custos transparentes.



E os recursos já são muito escassos como estão

Para fornecer a funcionalidade extra de que você agora precisa, sua organização precisa desenvolver capacidades adequadas de resposta aos incidentes.

Mas um projeto como este pode ter um alto custo:

- os custos de software e hardware podem aumentar
- ferramentas e processos de segurança em silos e fragmentadas significam a erosão da eficiência da segurança
- muito tempo pode ser gasto em tarefas de rotina.



Equilíbrio ótimo

Atinja o equilíbrio ideal entre simplificação e eficácia, inteligência humana e automação, eficiência e funcionalidade – sem arriscar a sua proteção!

O Kaspersky Optimum Security ajuda você a reduzir os riscos de perder dinheiro, clientes e a sua reputação e fortalece suas defesas contra ameaças novas, desconhecidas e evasivas. Assim, você estará pronto para enfrentar o cenário de ameaças em rápida evolução dos dias de hoje.

Principais benefícios

- **Defenda a sua empresa contra o risco real de danos e interrupções** representado pela última onda de ameaças evasivas letais.
- **Desenvolva a sua própria capacidade de resposta a incidentes** com um conjunto de ferramentas de EDR (Detecção e Resposta em Endpoints) simples de usar.
- **Leve sua detecção ao próximo nível com facilidade** - através de um MDR (Detecção e Resposta Gerenciada) poderosa e livre de problemas).
- Diminua os riscos de infecção significativamente ao **treinar seus funcionários e conscientizá-los em segurança**
- Preserve recursos preciosos por meio da **automação de operações e proteção gerenciada**.
- Economize tempo e esforços com uma solução cujos diversos recursos são todos gerenciados **em um único console na nuvem ou no local**.

55% dos ataques demoraram semanas ou mais para serem detectados

Como acima



Deteção avançada

- **Algoritmos de análise de comportamento com base em aprendizado de máquina** para expor de forma rápida e precisa comportamentos suspeitos
- **Buscas de ameaças automatizadas** com base em Indicadores de Ataque proprietários (IoAS) para encontrar ameaças complexas ocultas, tudo apoiado por especialistas da Kaspersky
- Controle de anomalias adaptativo **para ajustar automaticamente a configuração das ferramentas de redução da superfície de ataque** com base nos perfis de usuários
- Deteção na nuvem, incluindo uma **sandbox na nuvem incorporada**.



Análise direta

- Todas as informações pertinentes a um incidente são automaticamente reunidas em **um único cartão de incidente**.
- **A visualização e um processo de investigação simples** permitem que você analise de forma rápida e eficaz o incidente em um único ambiente e decida sobre um curso de ação adicional.
- Ao mesmo tempo, todas as deteções por Indicadores de Ataque são **priorizadas e investigadas pela Kaspersky para fornecer a você recomendações personalizadas**.



Resposta automatizada

- **A resposta com um "clique único"** permite conter rapidamente um incidente individual
- **A resposta guiada** com base na experiência de especialistas da Kaspersky significa que você pode lidar até mesmo com as ameaças mais perigosas e complexas
- **A resposta cruzada automatizada de endpoint** ajuda você a encontrar e responder a ameaças analisadas ou importadas em toda a rede

O que há dentro?

Você escolhe como usar o Kaspersky Optimum Security – como uma solução gerenciada para obter proteção ininterrupta, como um conjunto de ferramentas de EDR fácil de usar ou como uma mistura de ambos, aproveitando a experiência e o conhecimento de especialistas da Kaspersky ao desenvolver seus recursos de deteção e resposta internos. O Kaspersky Optimum Security une vários produtos sob uma única solução:



Kaspersky
Optimum Security



Kaspersky
Endpoint Detection
and Response

Visibilidade aprimorada de ameaças
Análise da causa básica

Resposta
automatizada



Kaspersky
Security Awareness

Programas de treinamento on-line para
desenvolvimento das habilidades em
cibersegurança dos funcionários



Kaspersky
Managed Detection
and Response

Monitoramento de segurança 24x7
Busca automatizada de ameaças

Cenários de respostas
guiadas e remotas



Kaspersky
Threat Intelligence
Portal

Dados aprimorados para investigação

Emails mal-intencionados fizeram parte de **31%** dos ciberataques bem-sucedidos, o que significa que muitos deles poderiam ter sido evitados pelos próprios funcionários

Como acima



Eduque seus usuários

A chave para reduzir a sua superfície de ataque e o número de incidentes é treinar seus funcionários para que conheçam as ameaças cibernéticas que podem ser desencadeadas em sua infraestrutura através de negligência ou de uma simples falta de conhecimento. O **Kaspersky Security Awareness** desenvolve o conhecimento e as habilidades necessários a todos os funcionários para que eles ajudem a proteger a sua infraestrutura e trabalhem ativamente com você para manter um ambiente cibernético seguro.



Obtenha as informações mais recentes

Ajude seus especialistas em cibersegurança a analisar e compreender ameaças de forma mais rápida e completa com as últimas informações sobre arquivos, hashes, IPs e URLs associados às ameaças. Obtenha essa percepção extra sem custo adicional no **Portal Kaspersky Threat Intelligence** fácil de usar.



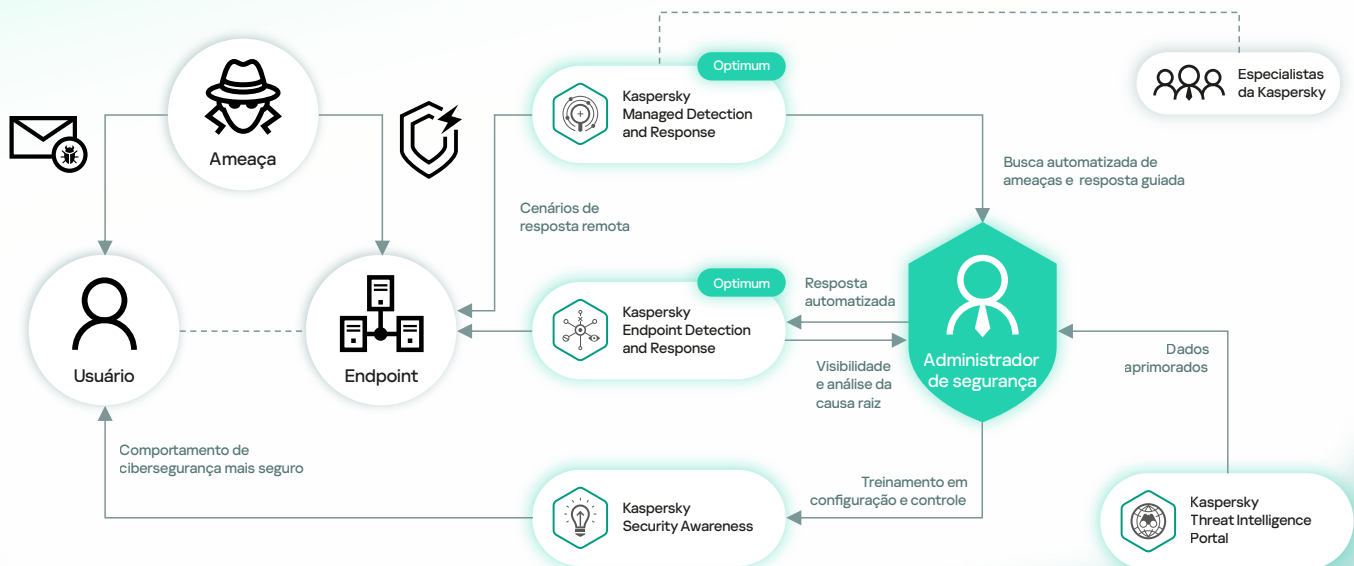
Nos permita ajudar-lhe

Para garantir uma proteção eficiente para sua infraestrutura de TI, você precisa implementar e configurar seus produtos de acordo com as melhores práticas e seus requisitos de segurança únicos.

Minimize o retorno sobre o investimento de sua solução de segurança e assegure que esteja desempenhando em 100% de sua capacidade, ao deixar que nossos especialistas do **Kaspersky Professional Services** lhe ajudem a verificar a integridade, implementar, manter e otimizar sua solução de segurança.

Como isso tudo funciona em conjunto

A prevenção, detecção, análise, resposta e treinamento do funcionário estão todas unidas no Kaspersky Optimum Security. Qualquer componente traz seu próprio valor e pode ser usado separadamente, mas todos trabalham juntos para cobrir todas as necessidades de proteção evasiva de endpoint em uma única solução integrada.



4% das organizações veem o custo de assegurar ambientes complexos em crescimento como uma das principais questões

Relatório "IT security economics 2021", Kaspersky



Pacote completo

- Parte do ecossistema de segurança da Kaspersky, desenvolvendo suas defesas de fundações de segurança para recursos avançados otimizados
- Os diversos recursos do Kaspersky Optimum Security podem ser gerenciados por meio de um único console em nuvem.
- Múltiplas camadas de proteção, abordam as ameaças às commodities e evasivas, assim como o risco de erro humano.



Facilidade de gerenciamento

- Nosso console de gerenciamento na nuvem possibilita o controle rápido e eficiente de qualquer lugar do mundo
- Opções locais e no local e SaaS fornecem a mesma experiência administrativa.
- A implementação é rápida e sem complicações, não importa se você já usa ou não soluções da Kaspersky
- Todas as ferramentas podem ser controladas e gerenciadas de forma fácil e intuitiva, sem a necessidade de longos períodos de familiarização ou novos treinamentos



Economize tempo e recursos

- A proteção gerenciada lhe ajuda a desenvolver as capacidades de detecção e resposta sem níveis associados de investimento em segurança, mesmo que lhe falte equipe de cibersegurança ou especialização.
- Processos de cibersegurança cruciais são automatizados, tornando a resposta aos incidentes ainda mais rápida, precisa e eficiente.
- A melhor conscientização dos funcionários em segurança significa que menos ameaças penetrarão em suas defesas, gerando menos incidentes para você processar!

Na prática

Como tudo se junta na prática.



Testes de

O usuário recebe um e-mail de phishing ou acessa um recurso da Web malicioso, contaminando o seu host

Conscientização dos funcionários sobre segurança

Redução da superfície de ataque

Prevenção automática de ameaças



Instalação

A infecção inicial implementa os componentes necessários, se comunica com o C&C¹ e explora as redondezas

Mecanismos de detecção avançada, incluindo análise de comportamento com base em Aprendizado de Máquina e Sandbox na nuvem

Busca automatizada de ameaças com IoAs²

Cenários de respostas automatizadas guiadas e remotas



Rooting

Um conjunto de ferramentas é usado no sistema para persistir e iniciar um movimento horizontal se necessário

Análise da causa-raiz e verificação de IoC³

¹ Comando e controle

² Indicadores de ataque

³ Indicador de comprometimento

Abordagem em estágios da Kaspersky

Juntos, podemos desenvolver suas defesas com base em proteção confiável com o Kaspersky Security Foundations, intensificar suavemente sua resposta essencial aos incidentes com o Kaspersky Optimum Security, além de, eventualmente, expandir a aplicação de ferramentas poderosas destinadas a oferecer proteção contra as ameaças mais avançadas com o Kaspersky Expert Security. Escolha o estágio certo para você:



Kaspersky Security Foundations

Bloqueie automaticamente a grande maioria das ameaças.

» Saiba mais



Kaspersky Optimum Security

Desenvolva suas defesas contra ameaças evasivas.

» Saiba mais



Kaspersky Expert Security

Disposição imediata para ataques complexos e semelhantes a APT.

» Saiba mais

Quem somos

Nós somos uma empresa privada cibersegurança global com centenas de clientes e parceiro ao redor do mundo, comprometidos com a transparência e independência. Por 25 anos nós estamos desenvolvendo ferramentas e fornecendo serviços para mantê-lo seguro com nossas **tecnologias mais testadas e mais premiadas**.

IDC

IDC MarketScape Worldwide Modern Endpoint Security for Enterprise e SMB 2021 Vendor Assessments

Principal atuante



AV-Test

Proteção Avançada de Endpoint: Teste de Proteção Contra Ransomware

100% de proteção



Radicati Group

Quadrante de mercado de ameaças persistentes avançadas (APT)

Principal atuante



Examine mais de perto

Para saber mais sobre como o Kaspersky Endpoint EDR Optimum enfrenta ameaças cibernéticas e facilita a vida da sua equipe de segurança e dos seus recursos, visite <https://www.kaspersky.com/enterprise-security/edr-security-software-solution>

¹ Detecção e Resposta de Endpoint

² Detecção e Resposta Gerenciada

Notícias sobre ciberameaças: securelist.lat
Notícias sobre segurança de TI: business.kaspersky.com
Segurança de TI para PMEs: kaspersky.com.br/business
Segurança de TI para Grandes Empresas: kaspersky.com.br/enterprise

www.kaspersky.com

© 2022 AO Kaspersky Lab.
As marcas registradas e de serviço pertencem aos seus respectivos proprietários.