



Kaspersky® Threat Lookup

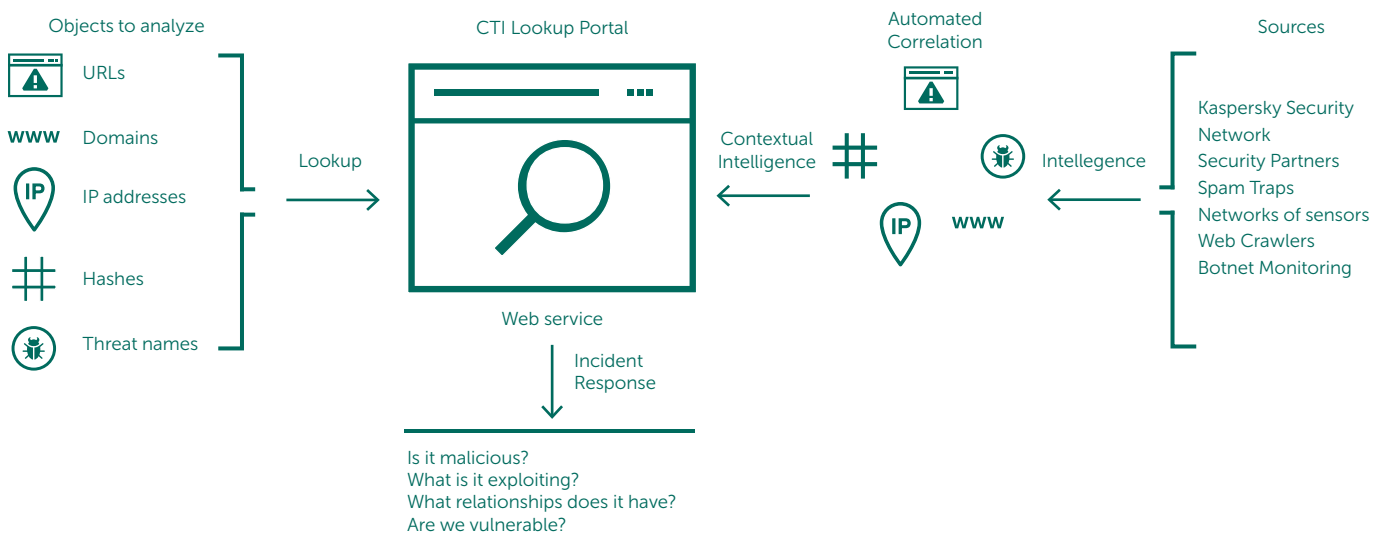
**FECHANDO O CÍRCULO
DE DEFESA DAS REDES**

KASPERSKY®

Nos dias de hoje, os crimes virtuais não têm fronteiras e os recursos técnicos são aprimorados rapidamente: temos visto ataques cada vez mais sofisticados, com os criminosos virtuais usando recursos do mercado negro na Web para ameaçar seus alvos. A frequência, a complexidade e a ofuscação das ameaças virtuais aumentam constantemente, à medida que são feitas novas tentativas de comprometer as suas defesas. Os invasores estão usando kill chains complicadas, assim como táticas, técnicas e procedimentos (TTPs, Tactics, Techniques and Procedures) personalizados nas campanhas para interromper seus negócios, roubar seus recursos ou prejudicar seus clientes.

O acesso ao Kaspersky Threat Lookup oferece inteligência confiável e imediata sobre ameaças virtuais, objetos legítimos, suas interconexões e indicadores, com contexto prático para informar sua empresa ou seus clientes sobre os riscos e as implicações associados. Agora você pode atenuar e responder às ameaças com mais eficiência, defendendo-se contra os ataques antes mesmo que eles aconteçam.

O Kaspersky Threat Lookup oferece todo o conhecimento adquirido pela Kaspersky Lab sobre ameaças virtuais e suas relações, reunindo tudo isso em um serviço Web avançado. O objetivo é fornecer às suas equipes de segurança o máximo de dados possível, impedindo os ataques virtuais antes que eles afetem a organização. A plataforma recupera as informações detalhadas de ameaças mais recentes referentes a URLs, domínios, endereços IP, hashes de arquivos, nomes de ameaças, dados estatísticos e comportamentais, dados de WHOIS/DNS, etc. O resultado é a visibilidade global de ameaças novas e emergentes, que ajuda a proteger sua organização e auxilia na resposta a incidentes.



Recursos:

- **Informações confiáveis:** Um atributo importante do Kaspersky Threat Lookup é a confiabilidade dos nossos dados de inteligência de ameaças, enriquecidos com contexto prático. Os produtos da Kaspersky Lab são líderes de mercado em testes de antimalware¹, demonstrando a qualidade inigualável da nossa inteligência de ameaças ao oferecer as mais altas taxas de detecção, com falsos positivos próximos de zero.
- **Altos níveis de cobertura em tempo real:** A inteligência de ameaças é gerada automaticamente em tempo real, com base em resultados do mundo todo (graças à Kaspersky Security Network, que mostra informações de uma porcentagem considerável de todo o tráfego da Internet e de todos os tipos de dados, cobrindo dezenas de milhões de usuários finais em mais de 213 países) com altos níveis de cobertura e precisão.
- **Busca de ameaças:** Seja proativo na prevenção, detecção e resposta a ataques para minimizar o impacto e a frequência deles. Rastreie e elimine os ataques ativamente tão logo quanto possível. Quanto antes você descobrir uma ameaça, menos danos serão causados, mais rápido serão feitos os reparos e mais cedo as operações de rede poderão voltar ao normal.
- **Dados ricos:** A inteligência de ameaças do Kaspersky Threat Lookup abrange uma imensa gama de tipos de dados, inclusive hashes, URLs, IPs, whois, pDNS, GeoIP, atributos de arquivos, dados estatísticos e comportamentais, cadeias de download, carimbos de data/hora, entre outros. Com esses dados, você pode avaliar o cenário diversificado de ameaças de segurança que está enfrentando.
- **Disponibilidade contínua:** A inteligência de ameaças é gerada e monitorada por uma infraestrutura altamente tolerante a falhas, garantindo a disponibilidade contínua e um desempenho consistente.
- **Revisão periódica por especialistas em segurança:** Centenas de especialistas, inclusive analistas de segurança de todas as partes do mundo, especialistas em segurança da nossa GREAT Team conhecidos no mundo inteiro e equipes de P&D de ponta, tudo contribui para gerar informações valiosas sobre ameaças reais.

- **Análise de área restrita:**² Detecte ameaças desconhecidas executando objetos suspeitos em um ambiente seguro e examine todo o escopo de comportamento de ameaças e os artefatos em relatórios fáceis de compreender.
- **Ampla gama de formatos de exportação:** Exporte indicadores de comprometimento (IOCs, Indicators of Compromise) ou contexto prático para formatos de compartilhamento de leitura por máquina mais organizados e amplamente usados, como STIX, OpenIOC, JSON, Yara, Snort ou até mesmo CSV, e aproveite todos os benefícios da inteligência de ameaças, automatize o fluxo de trabalho das operações ou faça a integração com controles de segurança, como SIEMs.

- **Interface Web ou API RESTful fáceis de usar:** Use o serviço em modo manual por meio de uma interface Web. (via navegador) ou acesse por meio de uma API RESTful simples, conforme sua preferência.
- **Pesquisa inversa de WHOIS:** Pesquise domínios e endereços IP necessários definindo critérios específicos nos dados de WHOIS (por exemplo, contato do domínio, data de criação, etc.).
- **Rastreamento de WHOIS:** Envie campos específicos de dados de WHOIS para a pesquisa regular e automática dos registros WHOIS que atendem aos seus critérios. Notificações por e-mail sobre novos registros no banco de dados de WHOIS que atendem aos critérios de pesquisa são enviadas automaticamente para os destinatários desejados.

Principais benefícios:

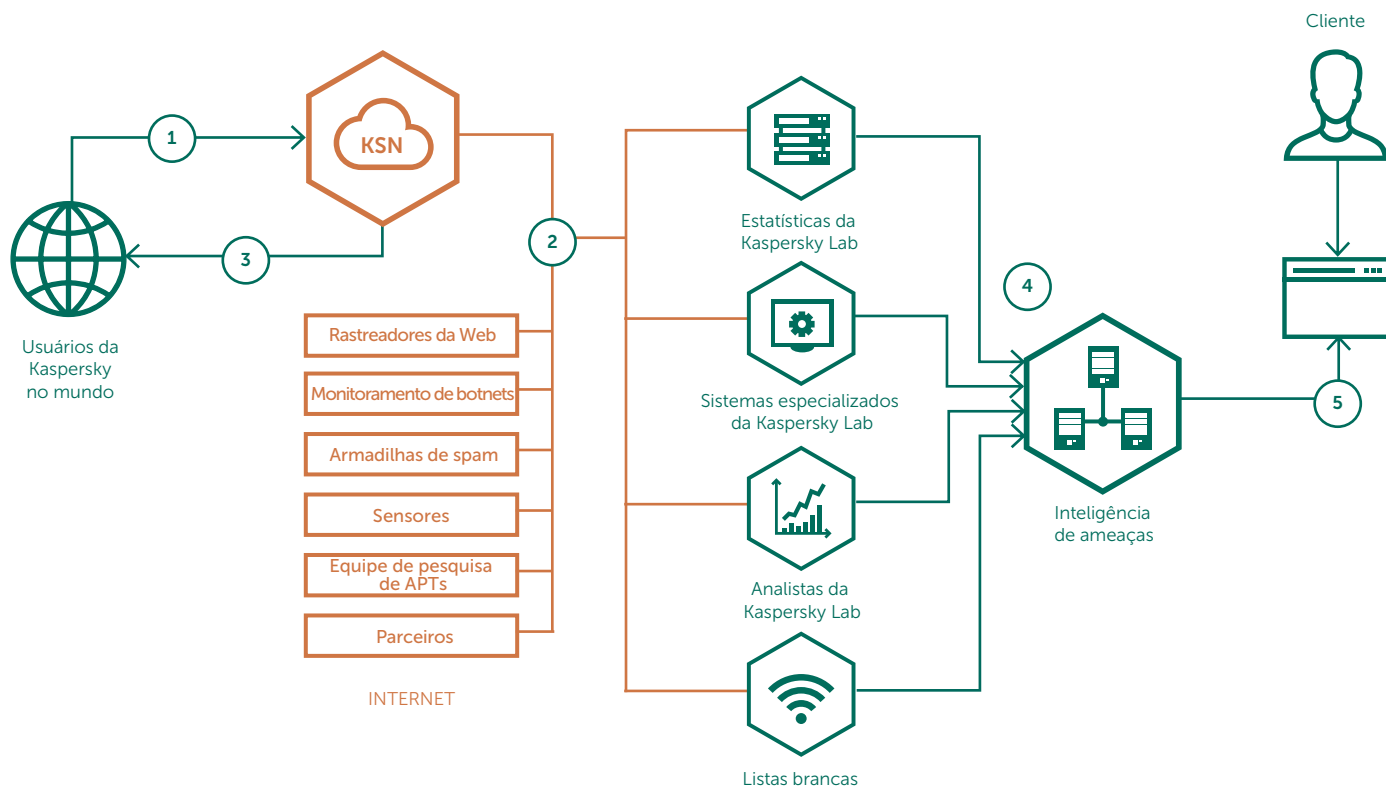
- **Melhore e acelere os recursos de resposta a incidentes e perícia fornecendo às equipes de segurança/SOC informações relevantes sobre ameaças e dados globais sobre o que está por trás dos ataques direcionados.** Diagnostique e analise incidentes de segurança em hosts e na rede com mais eficiência e eficácia, e priorize os sinais de sistemas internos contra ameaças desconhecidas, minimizando o tempo de resposta a incidentes e interrompendo a kill chain antes que dados e sistemas essenciais sejam comprometidos.

- **Faça buscas detalhadas nos indicadores de ameaças,** como endereços IP, URLs, domínios ou hashes de arquivos, com contexto de ameaças altamente validado, o que permite priorizar ataques, melhorar as decisões sobre pessoal e alocação de recursos, e se concentrar em atenuar as ameaças que representam mais risco para os seus negócios.
- **Atenuar os ataques direcionados.** Aprimore sua infraestrutura de segurança com informações táticas e estratégicas de ameaças, adaptando as estratégias de defesa para combater as ameaças enfrentadas pela sua organização

Fontes de inteligência de ameaças:

A inteligência de ameaças é obtida por meio de uma fusão de fontes heterogêneas e altamente confiáveis, como a Kaspersky Security Network (KSN) e nossos rastreadores da Web, nosso serviço de monitoramento de botnets (monitoramento de botnets e seus alvos e atividades, 24 horas por dia, 7 dias por semana, 365 dias por ano), armadilhas de spam, equipes de pesquisa, parceiros e outros dados históricos sobre objetos maliciosos coletados pela Kaspersky Lab durante quase duas

décadas. Depois, em tempo real, todos os dados agregados são cuidadosamente inspecionados e refinados através de diversas técnicas de pré-processamento, como critérios estatísticos, sistemas especializados da Kaspersky Lab (áreas restritas, mecanismos de heurística, ferramentas de análise de similaridade, perfis comportamentais etc.), validação por analistas e verificação de lista branca.



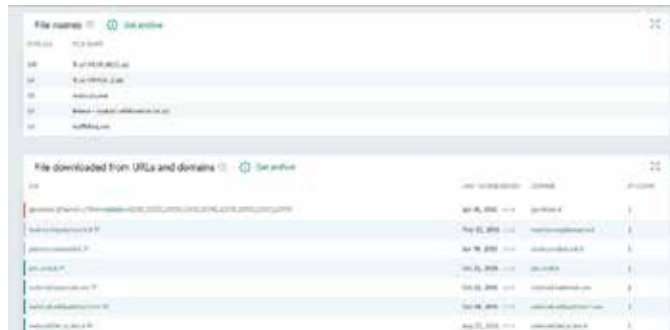
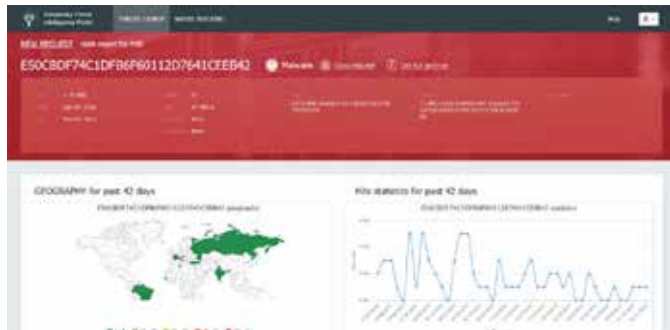
A inteligência de ameaças da Kaspersky abrange dados de indicadores de ameaças avaliados detalhadamente, obtidos do mundo real em tempo real.

². O lançamento do recurso deve acontecer no primeiro semestre de 2017.

Agora é possível:

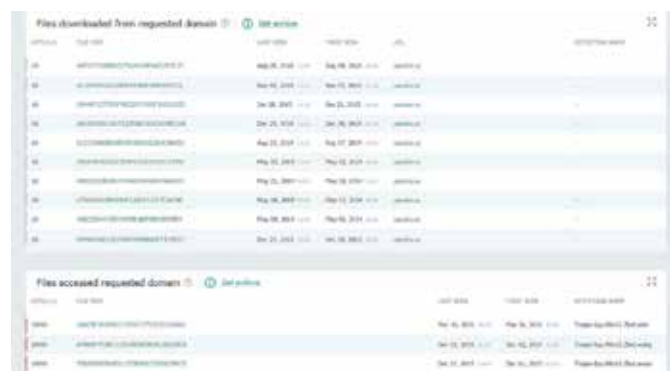
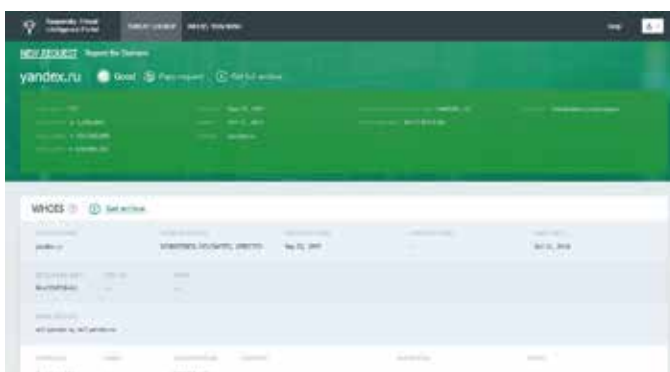
- Pesquisar indicadores de ameaças usando uma interface Web ou a API RESTful.
- Entender por que um objeto deve ser considerado malicioso.
- Verificar se o objeto descoberto se alastrou ou é único.
- Examinar detalhes avançados, como certificados, nomes comuns, caminhos de arquivos ou URLs relacionados para descobrir novos objetos suspeitos.

Esses são apenas exemplos. Existem inúmeras formas de aproveitar essa fonte rica e contínua de dados de inteligência relevantes e granulares.



File name	Last seen	First seen	Status
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

Saiba quem são seus inimigos e seus amigos. Reconheça arquivos, URLs e endereços IP comprovadamente não maliciosos, acelerando as investigações. Quando cada segundo pode ser crucial, não perca um tempo precioso analisando objetos confiáveis.



File name	Last seen	First seen	Status
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

Nossa missão é proteger o mundo de todos os tipos de ameaças virtuais. Para isso, e para tornar a Internet segura e protegida, é fundamental compartilhar e ter acesso a informações de ameaças em tempo real. O acesso oportuno a essas informações é muito importante para a proteção eficiente de seus dados e suas redes. Agora o Kaspersky Threat Lookup torna o acesso a essas informações mais eficiente e simples do que nunca.

Para obter mais informações sobre o Kaspersky Threat Lookup ou qualquer de nossos serviços de inteligência de segurança, envie um e-mail para intelligence@kaspersky.com