

Enterprise Immune System e Darktrace Antigena

Ciber IA para Cloud e SaaS

Com tecnologia de IA de excelência, a plataforma de Ciber IA da Darktrace protege as plataformas dinâmicas de cloud e SaaS de todos os tipos, adaptando-se, de maneira autônoma, à medida que esses ambientes de expandem e evoluem. Ao encontrar ameaças internas, credenciais comprometidas ou erros críticos de configuração, a Darktrace revela os pontos cegos na cloud para defender os seus dados, onde quer que estejam.

Principais benefícios

- ✓ Aprendizado “autônomo” para detectar ameaças na nuvem que outros não detectam
- ✓ Cobertura unificada nos ambientes híbridos e multi-cloud
- ✓ Visibilidade completa em tempo real que não deixa nenhum esconderijo para os invasores
- ✓ Autonomous Response para neutralizar ameaças em curso em segundos

A IA da Darktrace detecta:

- Roubo de dados por pessoas internas
- Credenciais comprometidas
- Engenharia social
- Erros críticos de configuração
- Ataques na cadeia de suprimento
- Movimentação lateral

Proteção nativa da cloud



Um “sistema imunológico” para a cloud

Como as organizações passaram a depender cada vez mais da cloud para simplificar as operações e permitir a inovação, o desafio de proteger os dados fundamentais ganhou uma nova dimensão. A cloud, em suas várias formas, é um território normalmente desconhecido para as equipes de segurança tradicionais, e os criminosos cibernéticos sabem muito bem disso.

A Ciber IA da Darktrace defende a cloud, aprendendo do zero o “padrão de vida” exclusivo de cada usuário, cada contêiner e cada VM, correlacionando com o restante da empresa. Esse conhecimento “autônomo” em tempo real permite que a Darktrace detecte e reaja a ameaças sutis ou a erros de configuração na cloud, impossíveis para outras ferramentas.

Proteção unificada e individualizada

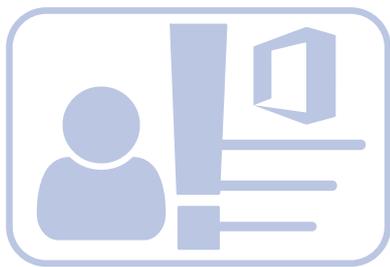
Os agentes das ameaças estão cada vez menos limitando os seus ataques a uma única tecnologia por vez, por isso, é fundamental que as organizações unifiquem suas defesas em todo o negócio digital. Algo simples, como o comprometimento de uma senha, pode resultar em um ataque contra diversas instalações de uma vez. Ser capaz de identificar isso em tempo real é fundamental, pois não faz mais sentido lidar com segurança para cada tecnologia individualmente.

Aprendendo o “DNA” exclusivo de toda a sua organização, a abordagem de autoaprendizado da Darktrace é excepcionalmente equipada para detectar e reagir a novos ataques e ameaças internas na cloud. Os rastros deixados por um ataque podem parecer benignos se considerados isoladamente, no entanto, o contexto corporativo individualizado que a Darktrace oferece pode revelar a presença dos ataques mais sutis.

Segurança nativa da cloud em AWS, Azure e Google Cloud Platform (GCP)

Para as organizações com infraestrutura em AWS, Azure e GCP, a Darktrace oferece suporte nativo via espelhamento de tráfego de VPC da AWS, Azure vTAP e espelhamento de pacotes da GCP. Esses sistemas dão à Darktrace o acesso detalhado e em tempo real ao tráfego da cloud, sem a necessidade de agentes de captura.

Case Study: Comprometimento de credenciais no Microsoft 365



Em uma organização internacional, a Darktrace identificou um comprometimento em uma conta do Microsoft 365 que contornava os controles nativos do Active Directory do Azure. Embora a organização contasse com escritórios em todo o mundo, a IA da Darktrace identificou um acesso de um endereço IP historicamente incomum, para aquele determinado usuário e para o seu grupo de colegas, e alertou imediatamente a equipe de segurança.

Em seguida, a Darktrace chamou a atenção para o fato de que foi configurada na conta uma nova regra de processamento de e-mails, que excluía os e-mails de entrada. Esse fato constituía um sinal claro de comprometimento e a equipe de segurança conseguiu bloquear a conta antes que o invasor causasse algum estrago.

O que dizem os nossos clientes

“

Quando ativamos a Darktrace para proteger o nosso ambiente de cloud, foi como acender a luz em um cômodo escuro.”

- Diretor de TI, TRJ Télécom

“

A abordagem da Darktrace é a melhor do mercado atual para encontrar ameaças da nuvem antes que elas se intensifiquem.”

- CISO, Aptean

“

A Darktrace representa uma nova fronteira na defesa cibernética com IA. Nossa equipe tem agora uma cobertura completa, e em tempo real, para os nossos aplicativos de SaaS e contêineres de cloud.”

- Diretor de TI, cidade de Las Vegas

Para mais informações



Agende agora
mesmo uma
demonstração



Cloud
Whitepaper



Ouçá o que dizem
os nossos clientes