

Prepare sua empresa para os riscos associados à Frontier AI

Avaliação da prontidão para Frontier AI

Identifique os riscos cibernéticos mais críticos associados à Frontier AI, valide os caminhos de ataque que podem ser explorados e priorize a remediação com base no impacto nos negócios por meio de nossa avaliação estruturada.

A Frontier AI está transformando o risco cibernético a uma velocidade e em uma escala sem precedentes

As vulnerabilidades são descobertas e exploradas mais rapidamente, enquanto adversários que usam IA podem automatizar fluxos de ataque cada vez mais complexos, com pouca intervenção humana.

- **De semanas e dias a horas e minutos**
A janela entre a descoberta de uma vulnerabilidade e sua exploração continua diminuindo.
- **80% a 90% de execução autônoma**
Os ataques cibernéticos agora exigem significativamente menos esforço humano.
- **A capacidade dobra em poucos meses**
Os modelos de Frontier AI conseguem realizar de forma autônoma tarefas cibernéticas cada vez mais complexas.

Por que a segurança tradicional já não é suficiente

Quando os processos de segurança são concebidos para responder a ameaças que evoluem no ritmo da ação humana, leva-se cada vez mais tempo para passar da identificação de um risco à sua mitigação.

- Os backlogs de vulnerabilidades são priorizados pela gravidade, e não pela explorabilidade.
- Há pouca visibilidade sobre os caminhos de ataque mais críticos.
- As responsabilidades estão fragmentadas entre as equipes de cloud, identidade, infraestrutura e segurança.
- As capacidades de detecção e resposta não são validadas contra ataques com uso de IA.
- Os modelos de governança não conseguem responder adequadamente a ameaças em constante evolução.
- Os ciclos de remediação não acompanham a velocidade dos ataques atuais.

O que é preciso saber

- Quais caminhos de ataque representam o maior risco para os negócios.
- Como esses caminhos podem ser explorados.
- Com que rapidez esses caminhos podem ser neutralizados.
- Como transformar a cibersegurança para fortalecer a resiliência na era da IA.



Uma visão clara da prontidão para Frontier AI e um caminho para agir

A avaliação da prontidão para Frontier AI é um projeto de consultoria estruturado de 90 dias que ajuda a identificar as exposições mais críticas a ameaças cibernéticas potencializadas por Frontier AI, validar os caminhos de ataque com maior probabilidade de sucesso, priorizar a remediação com base no impacto nos negócios e desenvolver um roadmap de transformação da cibersegurança para fortalecer a resiliência na era da IA.

O projeto avança em três etapas, desde a avaliação do nível atual de prontidão até a validação das exposições críticas e o desenvolvimento de um roadmap prático para fortalecer a resiliência cibernética.

Avaliação da prontidão para Frontier AI da NTT DATA em 90 dias

Princípio do projeto: validar os poucos pontos realmente críticos, ampliar a análise para o restante do ambiente e transformar os resultados em decisões que a empresa possa financiar e as equipes possam executar.



Dias 1–15

Avaliar o nível inicial de prontidão

- Contexto do negócio e ativos críticos
- Ativos expostos e dependências
- Ferramentas atuais e modelo operacional
- Cenários de ameaças potencializadas por IA

Resultado: Visão geral dos pontos em que a empresa está mais exposta.



Dias 16–60

Validação e priorização

- Validação dos caminhos de ataque
- Priorização com base na explorabilidade
- Expertise especializada de parceiros, coordenada pela NTT DATA para ativos críticos
- Análise escalável do ambiente tecnológico conduzida pela NTT DATA

Resultado: Caminhos críticos validados e priorização de backlog de exposições.



Dias 61–90

Roadmap de transformação

- Scorecard de prontidão
- Backlog de remediação e responsáveis
- Lacunas de detecção e governança
- Plano de transformação de 3 a 12 meses

Resultado: Roadmap escalonado para a melhoria da resiliência.

Consultoria orientada a resultados

Adotamos uma abordagem de consultoria e trabalhamos em estreita colaboração com suas equipes ao longo das diferentes etapas da avaliação. O trabalho inclui:

- Workshops com executivos e stakeholders para promover o alinhamento com o negócio
- Avaliações de segurança e arquitetura
- Análise e validação de caminhos de ataque
- Pontuação de prontidão e análise de evidências
- Sessões para desenvolvimento do roadmap de transformação
- Relatórios executivos e recomendações



Entregáveis práticos para priorizar ações

A avaliação funciona como uma ferramenta estratégica de apoio à decisão para líderes das áreas de segurança e negócios, oferecendo entregáveis práticos que ajudam a priorizar ações e tomar decisões bem fundamentadas.

Resultados da avaliação	Valor para o negócio
Scorecard de prontidão para Frontier AI	Pontuação de prontidão baseada em evidências, com níveis de confiança
Mapeamento de ativos críticos	Visibilidade dos ativos críticos para o negócio e de suas dependências
Validação dos caminhos de ataque	Caminhos de ataque priorizados com base no alcance, na explorabilidade e no impacto nos negócios
Backlog priorizado de remediação	Ações claramente definidas, responsáveis, prazos, redução de riscos esperada e critérios de validação
Avaliação de detecção e governança	Identificação de lacunas operacionais e de governança
Roadmap de transformação	Plano de transformação da cibersegurança com ações para os próximos 3 a 12 meses
Estratégia de mitigação de riscos	Mitigação de riscos alinhada às prioridades do negócio
Relatórios para stakeholders	Materiais para subsidiar discussões com executivos, conselho de administração e auditoria

Por que a NTT DATA

A NTT DATA combina expertise em cibersegurança, cloud, riscos e IA com uma abordagem pragmática e independente de modelos para ajudar sua empresa a fortalecer a resiliência cibernética e, ao mesmo tempo, apoiar o crescimento dos negócios e a inovação.

- **Mais de 7.500** profissionais de cibersegurança em todo o mundo
- Atuação global por meio de **mais de 70** centros de operações em **mais de 50** países.
- **Mais de 20** centros de defesa cibernética de última geração que oferecem operações globais de SOC.
- Serviços de cibersegurança de ponta a ponta, da avaliação à implementação.
- Parceira de lançamento do Projeto Glasswing, iniciativa que promove a colaboração do setor em segurança para Frontier AI.

Adote uma abordagem proativa aos riscos de Frontier AI

Nossa avaliação estruturada ajuda sua empresa a tomar decisões de segurança bem fundamentadas e acelerar a remediação.

Agende uma avaliação da prontidão para Frontier AI com a NTT DATA e defina um roadmap priorizado que fortaleça a resiliência cibernética na era da IA.

Para mais informações, acesse br.nttdata.com.

A NTT DATA é uma empresa de serviços de negócios e tecnologia de mais de US\$ 30 bilhões, líder em IA e infraestrutura digital. Aceleramos o sucesso dos clientes e impactamos positivamente a sociedade por meio da inovação responsável. Como Global Top Employer, temos especialistas em mais de 70 países. A NTT DATA faz parte do NTT Group.

