

Prepara tu empresa para los riesgos de la IA de frontera

Evaluación de Preparación para la IA de Frontera

Una evaluación estructurada que te ayudará a identificar los ciberriesgos de IA de frontera más críticos para tu empresa, validar las vías de ataque explotables y priorizar las actividades de remediación en función de su impacto en el negocio.

La IA de frontera está cambiando los ciberriesgos a una velocidad y escala sin precedentes

Por un lado, las vulnerabilidades se descubren y explotan más rápido que nunca. Por otro, los adversarios de IA pueden automatizar flujos de trabajo de ataque cada vez más complejos con una participación humana mínima.

- **De semanas y días a horas y minutos**
El tiempo transcurrido entre el descubrimiento de una vulnerabilidad y su explotación sigue reduciéndose.
- **El 80%-90% de la ejecución es autónoma**
Los ciberataques ahora requieren mucho menos esfuerzo humano.
- **Capacidad que se duplica cada pocos meses**
Los modelos de IA de frontera pueden completar de forma autónoma cibertareas cada vez más complejas.

Por qué la seguridad tradicional ya no es suficiente

Si trabajas con procesos de seguridad diseñados para enfrentarse a amenazas de velocidad humana, el desfase entre la identificación de riesgos y su mitigación será cada vez mayor.

- Las colas de vulnerabilidades pendientes se priorizan en función de la severidad, no de la explotabilidad.
- Hay una visibilidad limitada de las vías de ataque que pueden tener mayor impacto.
- Las responsabilidades están repartidas entre los equipos de nube, identidad, infraestructura y seguridad.
- Las capacidades de detección y respuesta no están validadas frente a ataques de IA.
- Los marcos de gobernanza no están preparados para responder a los cambios en las amenazas.

- Los ciclos de remediación no pueden seguir el ritmo de los ataques actuales.

Qué tienes que saber

- Qué vías de ataque representan un mayor riesgo para tu negocio.
- Cómo podrían explotarse.
- Con qué rapidez pueden cerrarse.
- Cómo convertir tu ciberseguridad en resiliencia para la era de la IA.



Una visión clara de tu preparación para la IA de frontera y un plan de acción

Nuestra Evaluación de Preparación para la IA de Frontera es un programa estructurado de consultoría de 90 días que te ayudará a identificar las exposiciones más críticas a las ciberamenazas de la IA de frontera, validar las rutas de ataque más viables, priorizar las actividades de remediación en función de su impacto en el negocio y crear una hoja de ruta dirigida a desarrollar resiliencia para la era de la IA.

El programa se divide en tres fases: evaluación de tu nivel de preparación actual, validación de las exposiciones críticas y creación de una hoja de ruta práctica para reforzar tu ciberresiliencia.

Evaluación de Preparación para la IA de Frontera de NTT DATA: un programa de 90 días

Enfoque del programa: validación de los puntos más críticos, ampliación al resto y uso de los resultados para tomar decisiones que puedan financiarse y ejecutarse.



Del 1.º al 15.º día

Evaluación del nivel de preparación inicial

- Contexto empresarial y activos más valiosos
- Dependencias y activos expuestos
- Modelo actual de herramientas y operaciones
- Escenarios de amenazas amplificadas por IA

Resultado: visión de referencia de las áreas de mayor exposición de la empresa.



Del 16.º al 60.º día

Validación y priorización

- Validación de las vías de ataque
- Priorización basada en la explotabilidad
- Acceso a capacidades especializadas de nuestros partners, coordinadas por NTT DATA, para los activos críticos
- Revisión escalable de los activos tecnológicos bajo la dirección de NTT DATA

Resultado: validación de las vías críticas y priorización de las colas de exposiciones pendientes.



Del 61.º al 90.º día

Hoja de ruta de la transformación

- Puntuación de la preparación de la empresa
- Responsabilidades y cola de remediación
- Análisis de brechas de detección y gobernanza
- Plan de transformación de entre 3 y 12 meses

Resultado: hoja de ruta secuenciada para mejorar la resiliencia.

Un enfoque consultivo y centrado en los resultados

Adoptamos un enfoque consultivo y colaboramos estrechamente con tus equipos en todas las etapas de la evaluación, llevando a cabo actividades como las siguientes:

- Talleres con directivos y partes interesadas para garantizar la alineación.
- Revisiones de seguridad y arquitectura.
- Análisis y validación de vías de ataque.
- Puntuación del nivel de preparación y revisión de evidencias.
- Sesiones de desarrollo del plan de transformación.
- Informes ejecutivos y recomendaciones.



Resultados prácticos para la priorización de medidas

Esta evaluación ofrece a los directivos de la empresa y los responsables de seguridad una herramienta estratégica para apoyar la toma de decisiones, con resultados prácticos que ayudan a priorizar las medidas y tomar decisiones informadas.

Resultado de la evaluación	Valor empresarial
Puntuación de preparación para la IA de frontera	Documento de puntuación de tu estado de preparación, basado en la evidencia y con indicación del grado de confianza.
Mapeo de activos críticos	Visibilidad de las dependencias y los activos críticos para la empresa.
Validación de las vías de ataque	Priorización de vías de ataque según su accesibilidad, explotabilidad e impacto empresarial.
Priorización de la cola de remediación	Definición clara de las medidas, las responsabilidades, los plazos, la reducción de riesgos prevista y los criterios de validación.
Revisión de las capacidades de detección y gobernanza	Identificación de las brechas operativas y de gobernanza.
Hoja de ruta de la transformación	Plan práctico de transformación de la ciberseguridad de entre 3 y 12 meses.
Estrategia de mitigación de riesgos	Mitigación de riesgos alineada con las prioridades empresariales.
Informes para partes interesadas	Materiales de apoyo para las conversaciones ejecutivas, de la junta y de auditoría.

Por qué elegir NTT DATA

NTT DATA cuenta con experiencia multidisciplinar en ciberseguridad, nube, riesgos e IA. Nuestro enfoque pragmático no depende de ningún modelo concreto y tiene como objetivo ayudarte a mejorar la ciberresiliencia para que puedas impulsar el crecimiento y la innovación.

- **Más de 7.500** especialistas en ciberseguridad en todo el mundo.
- Presencia global con **más de 70** centros de servicios en **más de 50** países.
- **Más de 20** centros de ciberdefensa de última generación que ofrecen servicios de SOC en todo el mundo.
- Servicios integrales de ciberseguridad, que van desde la evaluación hasta la implementación.
- Partner de lanzamiento del Proyecto Glasswing para impulsar la colaboración del sector frente a las amenazas de la IA de frontera.

Toma medidas proactivas para protegerte de los riesgos de la IA de frontera

Nuestra evaluación estructurada te ayudará a tomar decisiones de seguridad informadas y a acelerar los procesos de remediación.

Agenda una Evaluación de Preparación para la IA de Frontera con NTT DATA y deja que te ayudemos a crear una hoja de ruta priorizada para la ciberresiliencia en la era de la IA.

Visita nttdata.com para saber más.

NTT DATA es una compañía de servicios empresariales y tecnológicos líder en IA e infraestructuras digitales, con más de 30.000 millones de dólares de facturación anual. Aceleramos el éxito de nuestros clientes y generamos un impacto positivo en la sociedad desde un enfoque de innovación responsable. Somos Global Top Employer y contamos con expertos en más de 70 países. NTT DATA forma parte del Grupo NTT.

