



Grial: La Revolución Digital en la Gestión del Riesgo

TECNOLOGÍA AVANZADA PARA
ANTICIPAR, EVALUAR Y
CONTROLAR RIESGOS



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA
Y TURISMO

SECRETARÍA DE ESTADO
DE INDUSTRIA
DIRECCIÓN GENERAL DE ESTRATEGIA
INDUSTRIAL Y DE LA PEQUEÑA
Y MEDIANA EMPRESA

Transformación digital con propósito

**GRIAL TRANSFORMA
LA MANERA DE GESTIONAR
EL RIESGO DE LAS EMPRESAS**

- **Tecnología avanzada**
- **Visión estratégica**
- **Acción ágil y efectiva**

¿POR QUÉ GRIAL?



Entornos más complejos y conectados



Amenazas en constante evolución



Necesidad de decisiones rápidas y basadas en datos



Exigencias crecientes de cumplimiento
y gobernanza

Características de Grial

Identifica y evalúa riesgos

- Te muestra qué puede fallar y cómo de grave sería.

Centraliza la información

- Visualiza todo el riesgo en un solo lugar.

Facilita decisiones rápidas

- Toma decisiones con confianza, basadas en datos reales.

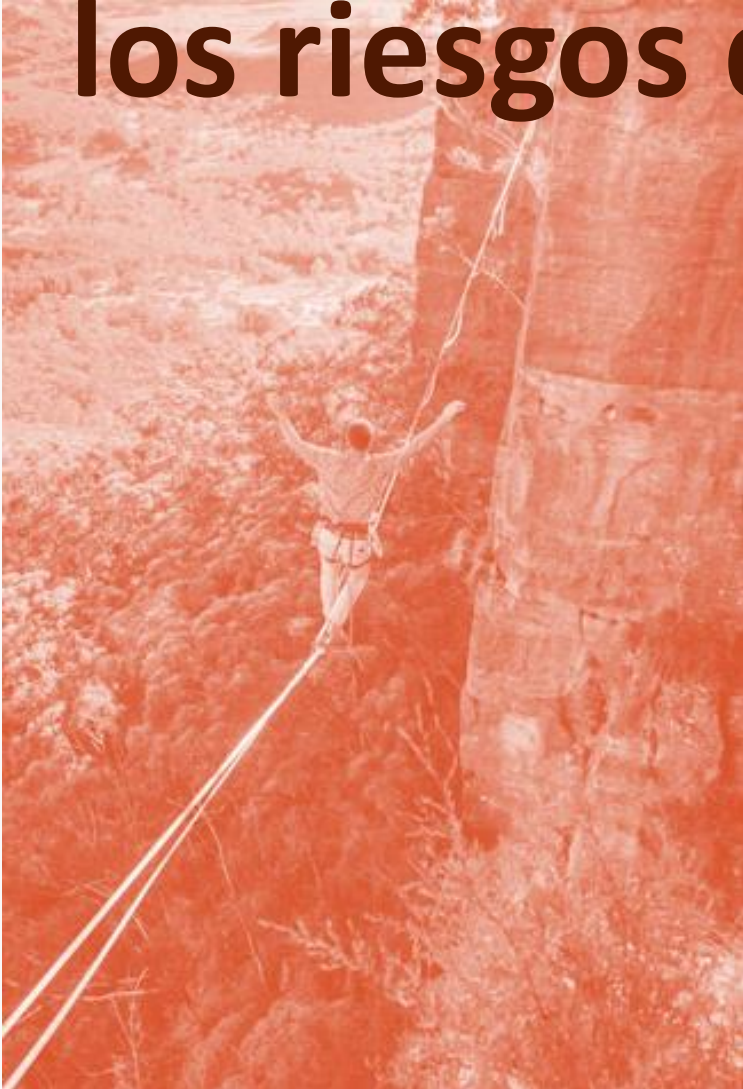
Ayuda a prevenir problemas

- Actúa antes de que el riesgo se convierta en incidente.

The background features a series of concentric circles in a lighter shade of orange, centered behind the text. A spiral pattern, also in a lighter shade of orange, originates from the center and expands outwards, creating a dynamic, sunburst-like effect.

**No basta con reaccionar: hay
que anticiparse**

La importancia de gestionar los riesgos de manera integral



Protección de Activos

Una gestión de riesgos integral ayuda a salvaguardar los activos de la organización, asegurando su valor a largo plazo.

Reputación Organizacional

La gestión de riesgos es esencial para mantener y proteger la reputación de la organización ante posibles crisis.

Enfoque Proactivo

Adoptar un enfoque proactivo en la gestión de riesgos minimiza las sorpresas y permite una mejor planificación estratégica.

Continuidad del Negocio

Una gestión integral de riesgos garantiza la continuidad del negocio, permitiendo a las organizaciones operar sin interrupciones.

¿Qué es Grial?

- Es una **plataforma digital (SaaS)** que ayuda a las organizaciones a gobernar su ciberseguridad de forma más inteligente.



Visión integral de riesgos

Grial proporciona una visión clara y completa del entorno de riesgos, mejorando la toma de decisiones en la gestión de riesgos.



Facilita la colaboración

La plataforma promueve la colaboración y comunicación efectiva entre los equipos, asegurando un enfoque cohesivo en la gestión de riesgos.



Integración de datos

Grial integra todos los aspectos de la gestión de riesgos, lo que permite un análisis y seguimiento más efectivo de los riesgos.

¿Qué es un SaaS?

Software as a Service

Acceso desde cualquier lugar

El modelo SaaS permite a los usuarios acceder a la plataforma GRIAL desde cualquier ubicación, mejorando la movilidad y la productividad.

Flexibilidad y Escalabilidad

Las soluciones SaaS ofrecen flexibilidad y escalabilidad, permitiendo a las organizaciones adaptarse a las necesidades cambiantes del mercado.

Reducción de costes

El uso de SaaS elimina la necesidad de infraestructuras costosas y reduce los problemas de soporte técnico, optimizando los recursos de las organizaciones.



Funcionalidades principales de Grial

- INVENTARIO CENTRALIZADO DE ACTIVOS
- DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE VULNERABILIDADES
- SIMULACIÓN DE ATAQUES CIBERNÉTICOS
- CREACIÓN DE UN GEMELO DIGITAL DE TU EMPRESA



Inventario centralizado de activos

- *Detecta y organiza todo lo que forma parte de tu infraestructura digital.*

Grial permite **registrar, clasificar y visualizar** los activos digitales de la organización de forma estructurada.

BENEFICIOS

- Tener una visión clara de lo que se quiere proteger.
- Identificar relaciones y dependencias entre sistemas.
- Tomar decisiones mejor fundamentadas.



Detección automática de vulnerabilidades



- *Detectar antes de que se conviertan en amenaza.*

Grial **permite identificar vulnerabilidades técnicas y riesgos externos** relacionados con los activos registrados.

B E N E F I C I O S

- Priorizar qué resolver según criticidad e impacto.
- Entender el contexto real del riesgo.
- Reducir la superficie de exposición de la organización.

Creación del gemelo digital

- *Una réplica virtual de la infraestructura de tu empresa.*

Grial permite construir un modelo digital de los **activos, procesos y relaciones de seguridad** de la organización.

BENEFICIOS

- Evaluar la preparación frente a amenazas reales
- Detectar fallos en medidas de protección
- Mejorar la respuesta y reducir el tiempo de reacción
- Facilitar el cálculo del retorno de la inversión (ROI)



Casos de uso y mercado objetivo



Empresas medianas y grandes



Optimización de la infraestructura

Las empresas medianas y grandes pueden optimizar su infraestructura para **aumentar la eficiencia operativa y escalar sus procesos.**

Recursos disponibles

Estas organizaciones suelen tener recursos más significativos, lo que les permite **implementar soluciones avanzadas.**

Retorno de la inversión (ROI)

La implementación de soluciones avanzadas puede llevar a un **retorno de inversión elevado para las empresas medianas y grandes.**

Posibles aplicaciones para pequeñas empresas

(NIST, ISO 27001, ENS, DORA, etc.)



Cumplimiento normativo

Las pequeñas empresas pueden mejorar su cumplimiento normativo adoptando estándares como **NIST y/o ISO 27001**, lo que les ayuda a tener una **base sólida en seguridad de datos**.

Protección de datos

Implementar estándares como **ENS** permite a las pequeñas empresas proteger mejor sus datos y **minimizar el riesgo de brechas de seguridad**.

Mejora de la reputación

Al adherirse a estándares reconocidos, las pequeñas empresas pueden **mejorar su reputación en el mercado y aumentar la confianza del cliente**.

Ventajas competitivas





Visibilidad centralizada de riesgos

Identificación de riesgos

Una visibilidad centralizada permite a las empresas identificar riesgos de manera proactiva, mejorando su capacidad de respuesta ante amenazas.

Mitigación de amenazas

Al centralizar la visibilidad de riesgos, las organizaciones pueden implementar estrategias de mitigación más eficaces y rápidas.

Toma de decisiones informadas

Una mejor visibilidad en la gestión de riesgos permite a los líderes tomar decisiones informadas y rápidas en toda la organización.

Ahorro económico gracias al análisis predictivo de inversiones

Inversiones Informadas

El análisis predictivo permite a las empresas tomar decisiones de inversión más informadas, minimizando riesgos y costos innecesarios.

Optimización del Presupuesto

Al entender mejor las tendencias, las organizaciones pueden optimizar su presupuesto y aumentar la eficiencia en el uso de recursos.

Priorización de Proyectos

El análisis predictivo ayuda a priorizar proyectos que generen un mayor retorno de la inversión, asegurando el crecimiento sostenible de la empresa.

Cumplimiento normativo simplificado

Estrategias de optimización

La implementación de estrategias de optimización ayuda a las empresas a establecer procesos claros que facilitan el cumplimiento normativo.

Entorno empresarial regulador

En un entorno empresarial cada vez más regulado, el cumplimiento normativo se vuelve crucial para evitar sanciones.

Evitando multas y sanciones

Establecer procesos eficientes

permite a las empresas minimizar el riesgo de multas y sanciones debido al incumplimiento.

Modelo de negocio



Software as a Service

(SaaS)



Acceso a través de la nube

El modelo SaaS permite a las empresas acceder a aplicaciones de software de forma remota a través de la nube, facilitando el uso y la gestión.



Actualizaciones automáticas

Con SaaS, las actualizaciones de software son automáticas y no requieren intervención del usuario, lo que asegura que siempre se utilice la versión más reciente.



Soporte técnico mejorado

El modelo SaaS proporciona soporte técnico más eficiente y accesible, lo que mejora la experiencia del usuario y reduce el tiempo de inactividad.

Coste mensual basado en el número de dispositivos



Modelo de coste atractivo

El modelo de costos basado en dispositivos permite a las empresas **pagar únicamente por lo que utilizan**, proporcionando flexibilidad financiera.



Control de gastos

Este enfoque ayuda a las organizaciones **a controlar sus gastos** al ajustar fácilmente sus costos **según el uso real de dispositivos**.



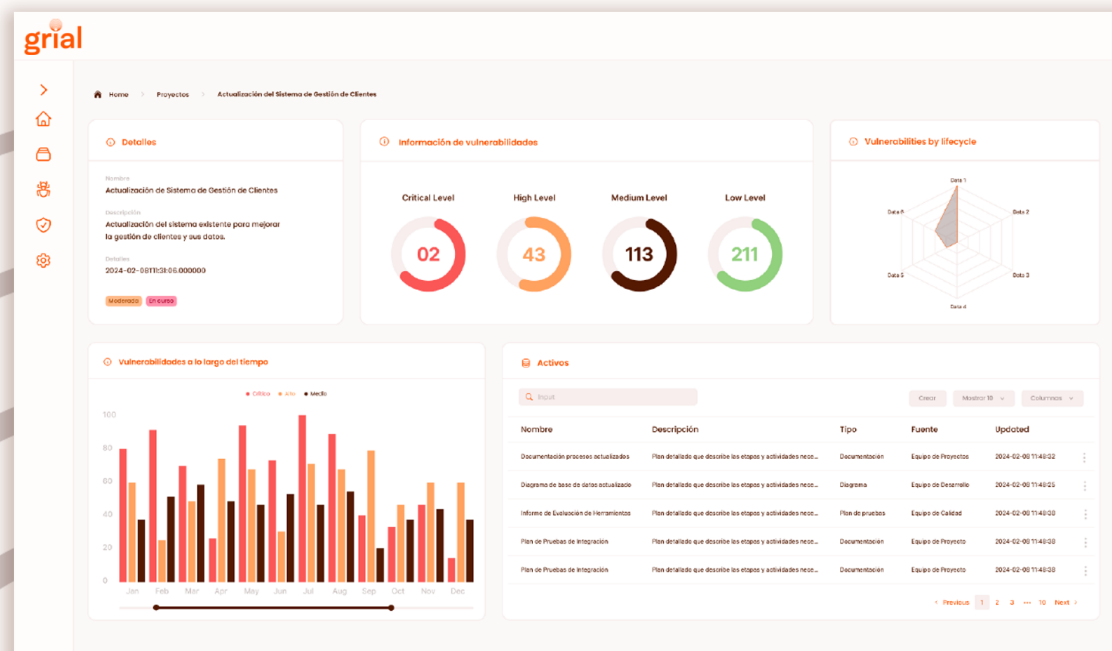
Ajuste de presupuestos

Las empresas pueden **ajustar** sus presupuestos **en función de sus necesidades** cambiantes, mejorando su adaptabilidad en un entorno dinámico.

grial

CONCLUSIÓN

Gestionando riesgos,
identificacndo activos locales.



Transformación Digital

Grial impulsa la transformación digital en la gestión del riesgo, modernizando procesos y optimizando recursos.

Identificación de Riesgos

La plataforma proporciona herramientas esenciales para la identificación precisa de riesgos, ayudando a las organizaciones a anticiparse.

Mitigación Efectiva

Grial permite la mitigación eficiente de riesgos, asegurando la continuidad y la seguridad de las operaciones empresariales.