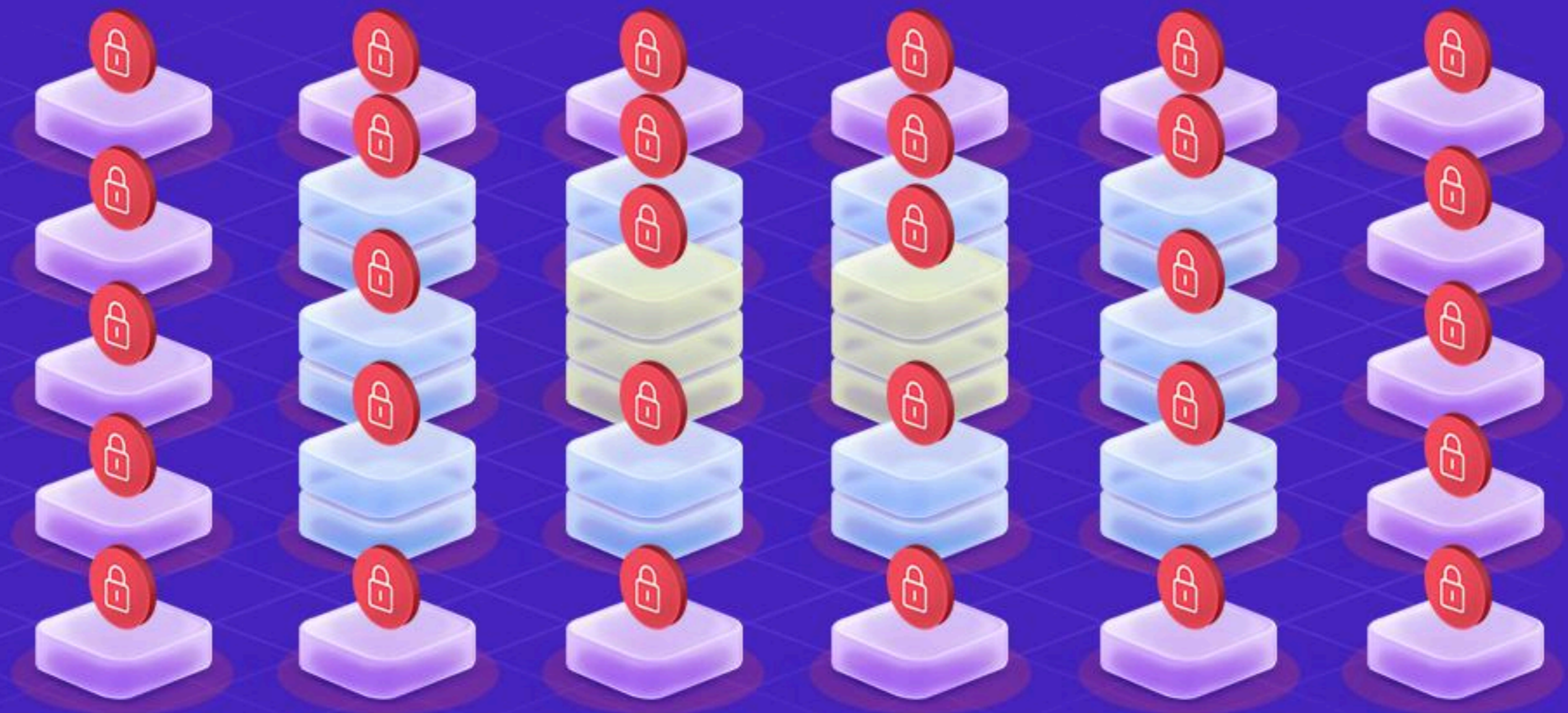


Recomendaciones para el futuro del espacio de datos

Qué deberían empezar a hacer *hoy* las organizaciones para *no rehacer* sus sistemas ESG mañana



Proyecto financiado por



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



MINISTERIO
PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL
Y DE LA FUNCIÓN PÚBLICA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia

1. Introducción

La sostenibilidad digital está evolucionando rápidamente.

Nuevas regulaciones, mayores exigencias de trazabilidad y la creciente necesidad de interoperabilidad están transformando la manera en que las organizaciones gestionan información ESG.

Muchas arquitecturas actuales fueron diseñadas para responder a necesidades inmediatas de reporting, pero no necesariamente para escalar a futuro.

2. El riesgo de construir pensando solo en el presente

Cuando los sistemas ESG se diseñan únicamente para resolver requisitos actuales:

- Se generan nuevos silos.
- Se dificulta integración futura.
- Se incrementa complejidad.
- Se limita reutilización del dato.

Esto puede obligar a rehacer procesos completos en pocos años.

3. Qué está cambiando

- Mayor interoperabilidad requerida.
- Incremento regulatorio.
- Necesidad de trazabilidad.
- Integración entre organizaciones.
- Reutilización avanzada del dato.



Sustainability
Data
Spaces



4. Recomendaciones estratégicas

- Diseñar pensando en interoperabilidad
- Evitar arquitecturas cerradas y dependientes de herramientas aisladas.
- Definir gobernanza desde el inicio
- No dejar calidad y trazabilidad para fases posteriores.
- Priorizar modelos de datos reutilizables
- Construir estructuras que puedan evolucionar.
- Reducir dependencia de procesos manuales
- Facilitar automatización y escalabilidad.

5. La importancia de la arquitectura

La sostenibilidad basada en datos requiere arquitectura estructural.

No basta con recopilar información:

es necesario diseñar sistemas capaces de integrarla y reutilizarla.

6. El rol de los SustainabilityDataSpaces

Los SustainabilityDataSpaces proporcionan un marco para:

- Compartir información.
- Garantizar interoperabilidad.
- Facilitar gobernanza.
- Escalar colaboración entre actores.



7. Beneficios de prepararse hoy

- Mayor flexibilidad futura.
- Menor coste de adaptación.
- Mejor integración tecnológica.
- Mayor confianza en los datos.
- Capacidad de evolución.

8. Mirando hacia adelante

El futuro de la sostenibilidad será interoperable, conectado y basado en datos reutilizables.

Las organizaciones que empiecen hoy a construir esa base estarán mejor preparadas para evolucionar.



Proyecto financiado por



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



MINISTERIO
PARA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL
Y DE LA FUNCIÓN PÚBLICA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia

