



IBERDROLA



El archivo y la preservación de Iberdrola

Implantación de un sistema de gestión de archivo físico,
electrónico, preservación digital y difusión

1. Contexto: objetivos del proyecto
2. ¿Por qué Odilo?
3. La solución de archivo y preservación de Odilo

ODILO


IBERDROLA



IBERDROLA

01

Contexto: objetivos del proyecto

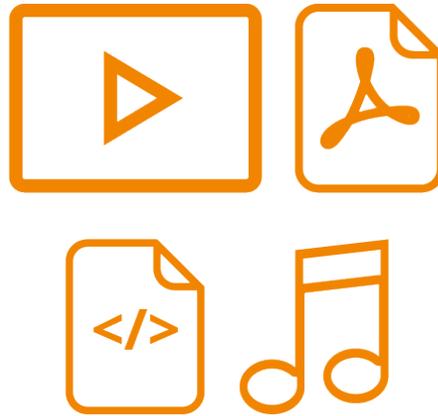


Contexto: antecedentes

Iberdrola cuenta con un enorme volumen de información en múltiples soportes y formatos y un rico patrimonio documental acumulado durante décadas.



Documentación en soporte papel



Documentación electrónica:
gestión de la compañía



Documentación y contenido digitalizado

El contexto del proyecto (II)

Sobre la base de esta variada documentación, Iberdrola requería aplicar políticas de organización, conservación, acceso controlado y difusión acordes con sus necesidades.



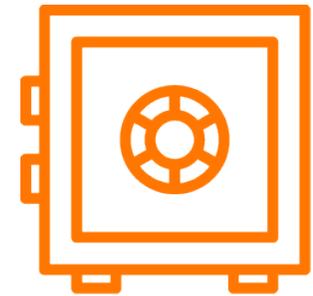
Gestión del contenido corporativo en fase de archivo



Difusión de contenido patrimonial



Acceso controlado a la documentación



Preservación digital

Objetivos



Proporcionar un punto de acceso único para toda la documentación corporativa en fase de archivo.



Establecer un modelo controlado de gestión de la documentación teniendo en cuenta sus diferentes características y, en especial, para la fototeca y videoteca de Iberdrola.



Diseñar y aplicar un sistema de preservación digital que asegure la protección (frente a ciberataques, pérdidas...) conservación (evitando la degradación, obsolescencia...) y acceso futuro de la documentación corporativa.



Proporcionar una solución que combine la difusión en abierto del contenido público y el acceso controlado a documentación confidencial o con restricciones de acceso.



IBERDROLA

02

¿Por qué Odilo?



Solución global de archivo

Odilo proporciona una solución tecnológica única de archivo completa que incluye toda la documentación generada por una organización sea esta física o electrónica. Asegura, además, la preservación digital y permite su difusión pública o acceso controlado.



Nuestros proyectos incluyen un servicio de asesoramiento y consultoría durante todo el proceso de implantación y una labor de acompañamiento tras la puesta en marcha.

Nuestro éxito es el éxito de nuestros clientes



IBERDROLA

03

La solución de archivo y preservación de Odilo



Solución de Odilo: consultoría y tecnología



Consultoría

La tecnología debe estar adaptada a las necesidades reales de la institución. Por eso el proyecto de Iberdrola está acompañado de una fase de consultoría para asegurar el éxito de la implantación tecnológica.



Solución tecnológica

Materializa los requisitos establecidos durante la fase de consultoría. Las herramientas de archivo físico, electrónico, preservación y difusión se adaptan y se configuran para dar respuesta a estas cuestiones.

Consultoría

Objetivos



Análisis de los **procesos de generación de documentación** de Iberdrola.



Análisis de la **integración con aplicaciones** de generación y tramitación de documentación.



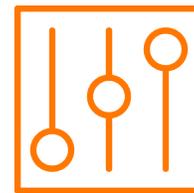
Características de la documentación: tipología, soportes, formatos...



Definición del **plan de preservación** de Iberdrola.



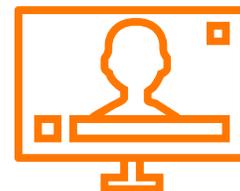
Clasificación de la documentación: **cuadro de clasificación corporativo**.



Identificación de mejoras en los procesos de gestión documental y archivo.



Procesos de **transferencia al archivo**.



Proceso global de **gestión del cambio y formación** para asegurar el éxito de la implantación.

Modelo integrado de archivo físico-digital, preservación, difusión y acceso

Gestión del contenido corporativo en fase de archivo
Tramitación electrónica y física

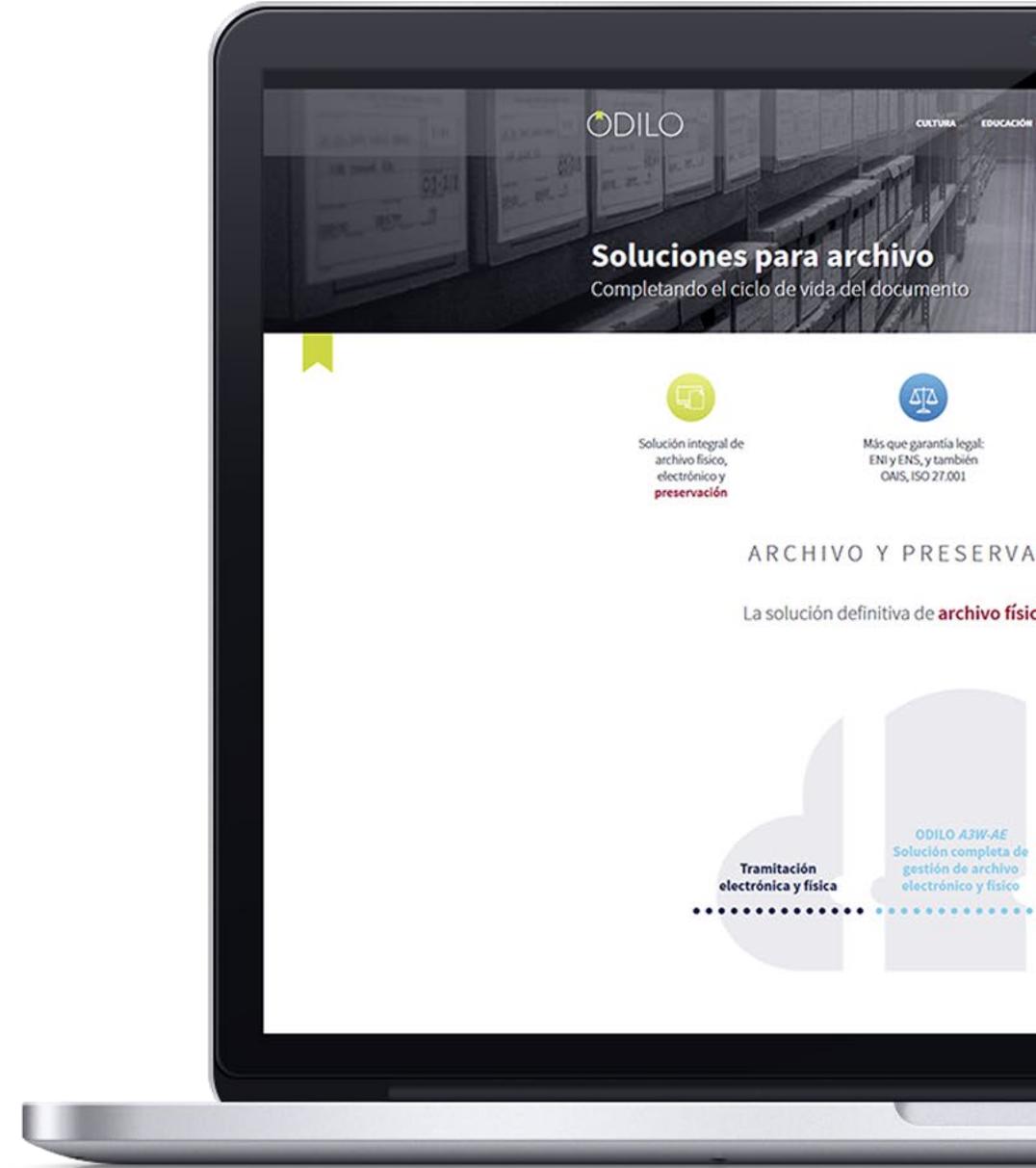
ODILO A3W-AE
Solución completa de gestión de archivo electrónico y físico

ODILO Preserver
Solución de preservación digital de nueva generación

Difusión de contenido patrimonial.
Acceso controlado a la documentación

A3W-AE: aspectos destacados

- El sistema de archivo de Odilo completa el ciclo de la documentación de Iberdrola, independientemente del formato en el que se encuentre, proporcionando una herramienta integral de archivo físico y electrónico.
- Una solución especialmente diseñada para asegurar la integridad de los objetos digitales.
- Se integra con gestores documentales y con aplicaciones de tramitación de documentos de todo tipo. Las integraciones con aplicaciones de tramitación están planteadas para una segunda fase del proyecto.
- Los activos archivados pueden ser difundidos gracias a la funcionalidad de consulta por usuarios (portal de archivo-OPAC) y a su módulo OAI-PMH. Los administradores pueden limitar el acceso a los diferentes activos digitales.



A3W-AE: aspectos destacados



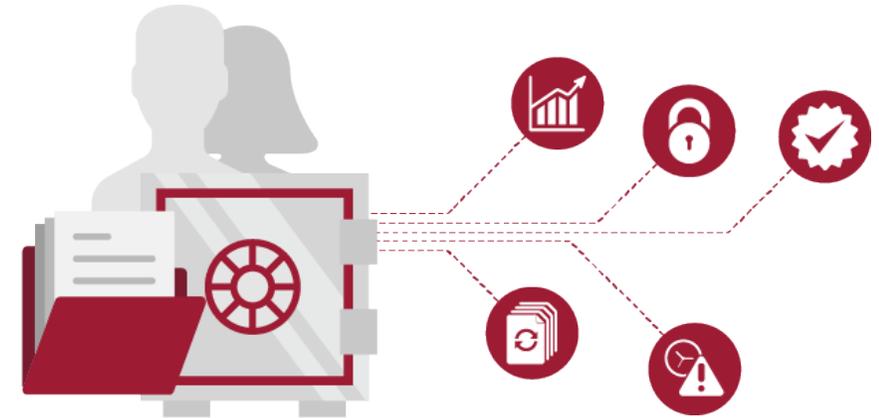
Plataforma de gestión (software)

Odilo Preserver es una avanzada plataforma de almacenamiento y preservación digital OAIS. El software de Odilo es la base de todo el sistema.



Almacenamiento

Existen diferentes modalidades de almacenamiento. En este proyecto se ha implantado un sistema de almacenamiento redundado en instalaciones locales de Iberdrola.



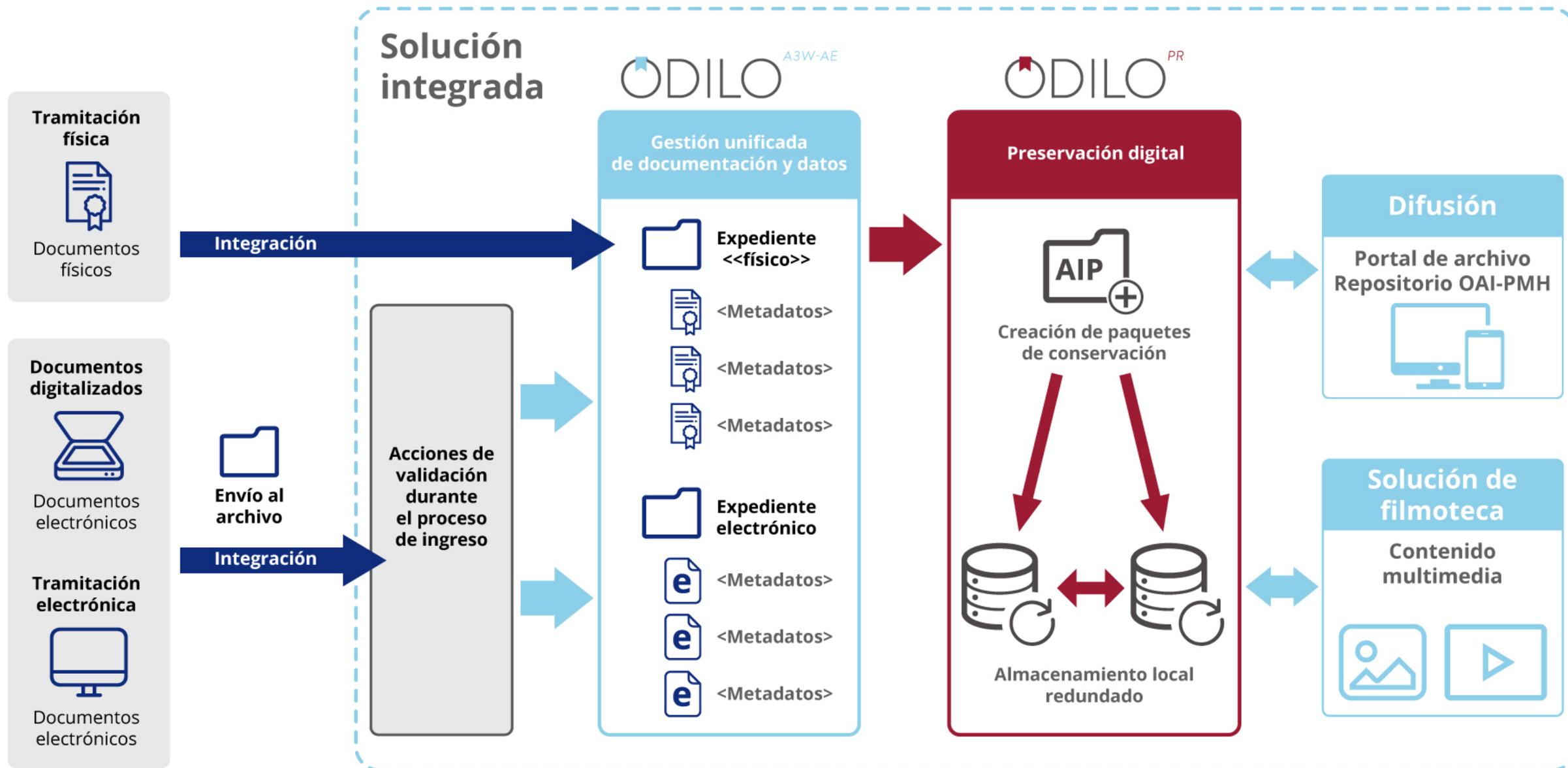
Servicio de preservación

Un equipo de especialistas de Odilo gestiona los riesgos que pueden afectar a la conservación a largo plazo de la documentación de Iberdrola (obsolescencia de formatos, contextualización de los activos, etc.) Todo bajo la supervisión del cliente.

El modelo OAIS (Open Archival Information System) de la norma ISO 14721 es el principal estándar internacional en materia de archivo y preservación digital. Las soluciones de archivo de Odilo se encuentran certificadas en el cumplimiento de este estándar.

La difusión de contenido patrimonial y acceso controlado a la documentación en Iberdrola

Proceso de archivo y preservación digital



Ejemplo de portal de archivo suministrado por Odilo

