



DEPLOYTOUR Common European Tourism Data Space



Co-funded by
the European Union

Dr. Dolores Ordóñez
Directora
Anysolution

Espacio Europeo de Datos de turismo en la estrategia europea



Feb. 2020
European Strategy for Data
aims to build a single market for data



May 2020
Recovery and Resilience Facility
20% Digital EU Flagship "Scale-up"



Oct. 2020
Member States Declaration for European cloud



March 2021
Digital Decade Strategy
sets targets on edge and cloud for 2030

Area	Key Initiatives	Key Initiatives
Availability of high quality data to create and innovate	European Data Infrastructure, European Data Space, European Data Hub	European Data Infrastructure, European Data Space, European Data Hub
European rules and values are fully respected	GDPR, Data Protection Act, Digital Services Act, Digital Markets Act	GDPR, Data Protection Act, Digital Services Act, Digital Markets Act
Rules for access and use of data are fair, practical and clear & clear data governance mechanisms are in place	Data Governance Act, Data Act, Data Access Act	Data Governance Act, Data Act, Data Access Act

* List of Data Spaces is non exhaustive. Since announcement, if new ones have been launched

European Strategy for Data

A common European data space, a single market for data

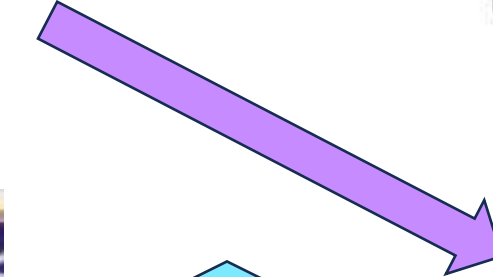
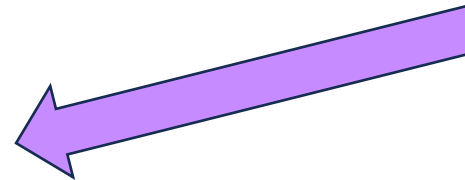
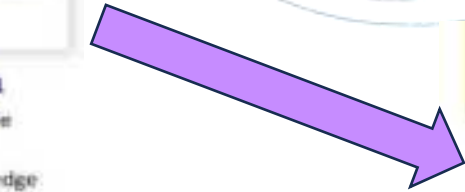
Availability of high quality data to create and innovate



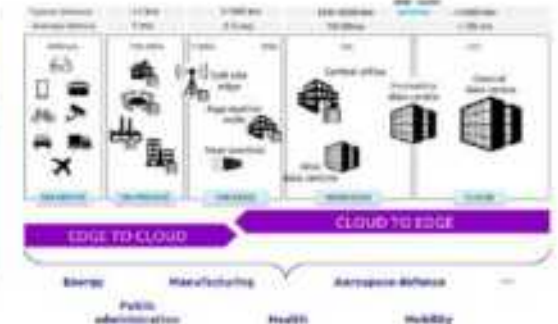
Data can flow within the EU and across sectors

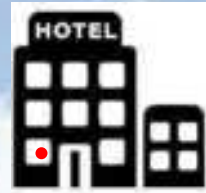
European rules and values are fully respected

Rules for access and use of data are fair, practical and clear & clear data governance mechanisms are in place



Turismo





Información General

Programas Digital Europe

DIGITAL- 2023-CLOUD-DATA-AI-05-DATATOURISM-Data Space for
Tourism

Fecha presentación: 23 enero 2024

Fecha firma del GA: Octubre 2024

Porcentaje de financiación: 50%

Presupuesto presentado: 15.340.465,88€

Inicio del proyecto: 1 de octubre de 2024

Duración: 36 meses

Información General

Desplegar un Espacio Común de Datos Europeo de Turismo seguro y de confianza

Cooperación con el DSSC

Usar los building blocks comunes

Basarse en iniciativas de compartición de datos existentes y desarrollar casos de uso

Asegurar una conexión clara con otros espacios comunes de datos



OBJETIVOS

1

Desarrollar y desplegar la infraestructura técnica del espacio común europeo de datos sobre turismo, basándose en la reutilización de los marcos y herramientas existentes y prestando especial atención a garantizar la coordinación y sincronización con la iniciativa Simpl.

2

Definir un marco de gobernanza elaborando las normas y funciones de las distintas partes implicadas en el gobierno del futuro ETDS.

3

Desarrollar pilotos y casos de uso que garanticen una dimensión europea, con una cobertura de diferentes subsectores turísticos, y diferentes modalidades de turismo. Estos pilotos actuarán como faros que muestren claramente las ventajas tangibles del ETDS y su impacto en el sector turístico europeo

4

Garantizar la interoperabilidad, transversalidad, complementariedad y sinergias con otras iniciativas de datos y turismo.

5

Implementar una estrategia sólida de difusión, comunicación y explotación

PARTNERS

Coordinador: AnySolution

43 partners

39 oficiales

4 afiliados

13 españoles

11 oficiales

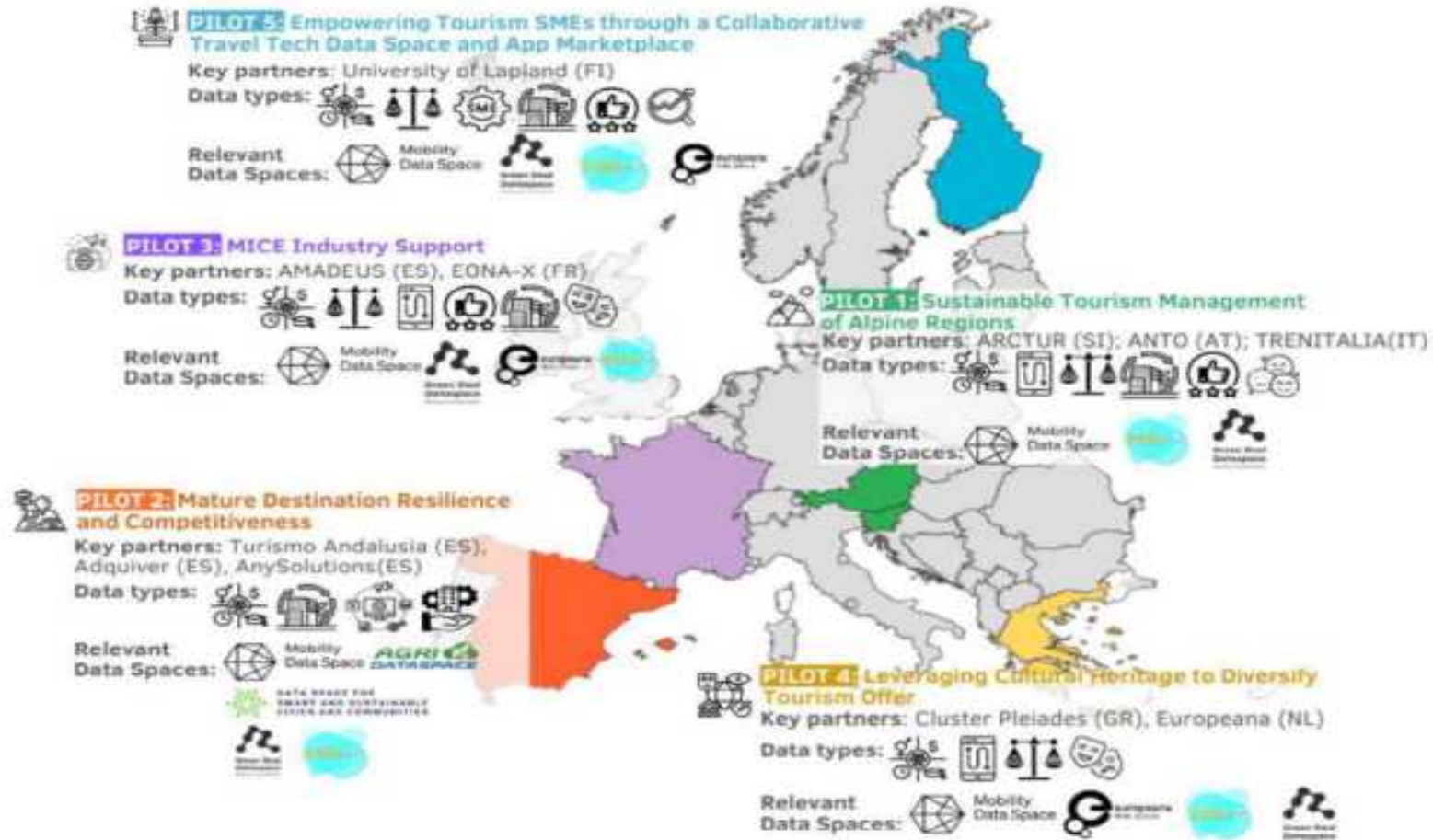
1 afiliado

13 países

Ministerios: Italia, Grecia, Portugal, Austria



PILOTOS



ENFOQUE



TSI



EDIC

National/ local initiatives

Alineación y sinergias

Mecanismos de Gobernanza- Interoperabilidad

Island



Urban



Cultural

MICE

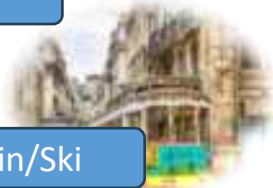


Rural



Coastal

Mountain/Ski



Mobility DS

Smart Cities DS

Green Deal DS

Agro DS

Skills DS

Cultural Heritage DS

DSSC SIMPL

Casos de uso reales

Links + Infraestructura

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS



a) Disponer de herramientas locales para los participantes en el espacio de datos que les permitan mejorar la gestión de sus datos, así como enriquecerlos y monitorizar su calidad



b) Disponer de herramientas que faciliten la publicación y compartición de datos en el espacio de datos



c) Disponer de herramientas que permitan definir políticas de control de acceso o uso de los datos



d) Disponer de herramientas que permitan garantizar la interoperabilidad de los datos a nivel semántico o estructural



e) Que las herramientas que tenga que desplegar un participante sean fácilmente integrables con sus servicios actuales



f) Definir una serie de escenarios suficientes que muestren el potencial de los espacios de datos como herramienta de colaboración o intercambio

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS



A nivel de **infraestructura, diseño y arquitectura:**

- basados en soluciones de código abierto
- según especificaciones de arquitecturas de referencia (SIMPL, IDSA, etc.) y de confianza por los espacios de datos
- adopción de diseños en alta disponibilidad con infraestructura flexible, escalable, capaz de satisfacer posibles necesidades crecientes y fluctuantes de la demanda de recursos
- contemplar DR (disaster recovery), desbordamiento y securización
- capacidades de orquestación de contenedores para gestionar y distribuir la carga y mejorar disponibilidad del servicio

A nivel de **Seguridad/ciberseguridad:**

- plataforma alineada con las medidas y procedimientos de seguridad: ENS (Esquema Nacional de Seguridad) y norma ISO27001:2022

DEPLOYTOUR

European Tourism Data Space



Co-funded by
the European Union



www.deploytour.eu

Co-funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Health and Digital Executive Agency (HaDEA). Neither the European Union nor HaDEA can be held responsible for them.