



Capital
Digital

 | MADRID

Mobilities for EU

Smart Data Hub. From data lake to data spaces

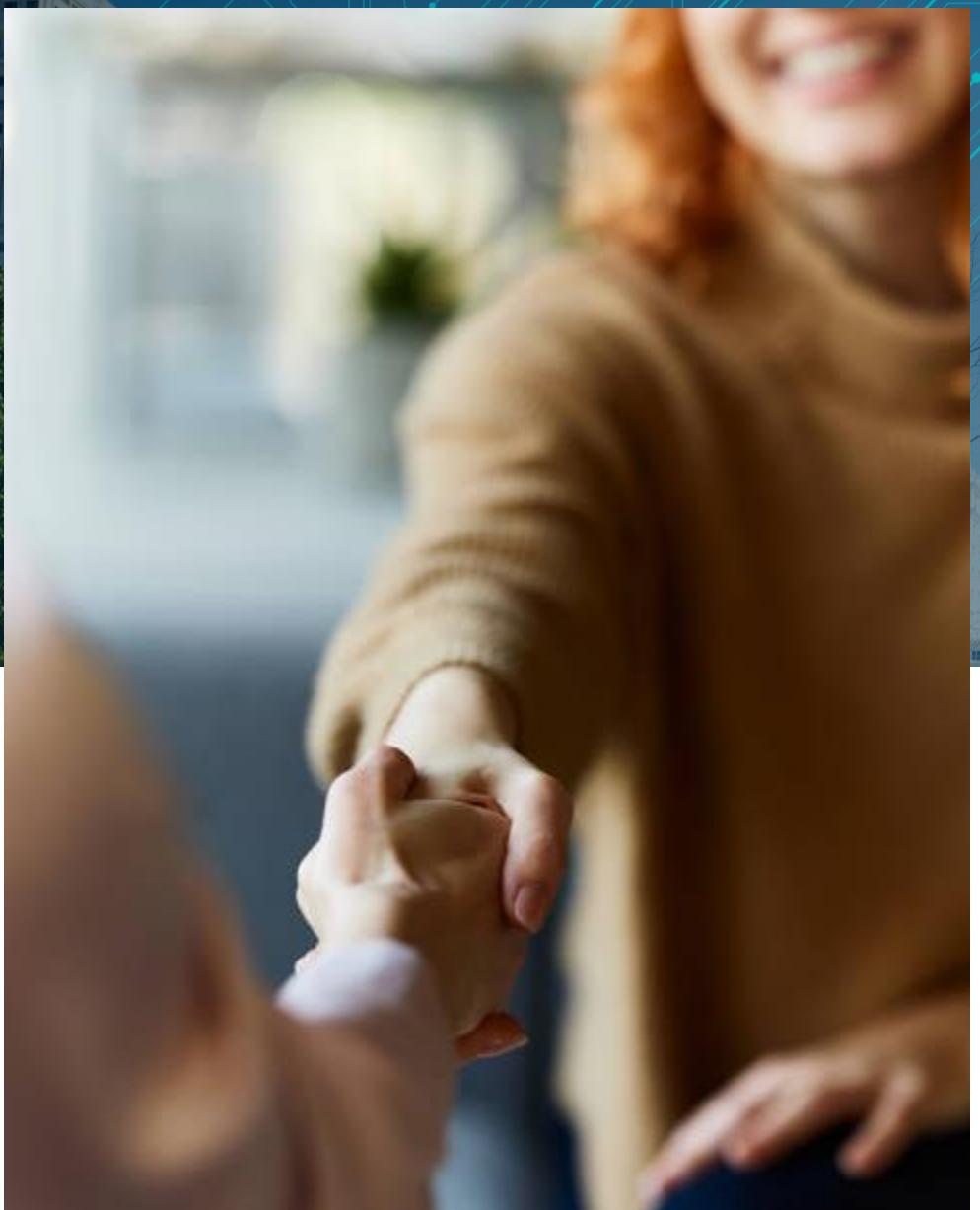
Inteligencia de ciudad

MADRID INTELIGENTE Y SOSTENIBLE

SMARTCITY
EXPO WORLD CONGRESS


T-Systems

 MOBILITIES
FOR EU



¿QUÉ ES EL SMART DATA HUB DE MOBILITIES4EU?

Es el **Datalake** que conecta el ecosistema de empresas del proyecto **Mobilities4EU** con el **espacio de datos** del proyecto

¿QUÉ ES EL DATA SPACE DE MOBILITIES4EU?

Es un **entorno seguro** donde diferentes organizaciones pueden **compartir y usar información de forma controlada, confiable y con reglas comunes**, sin perder la propiedad de sus datos.





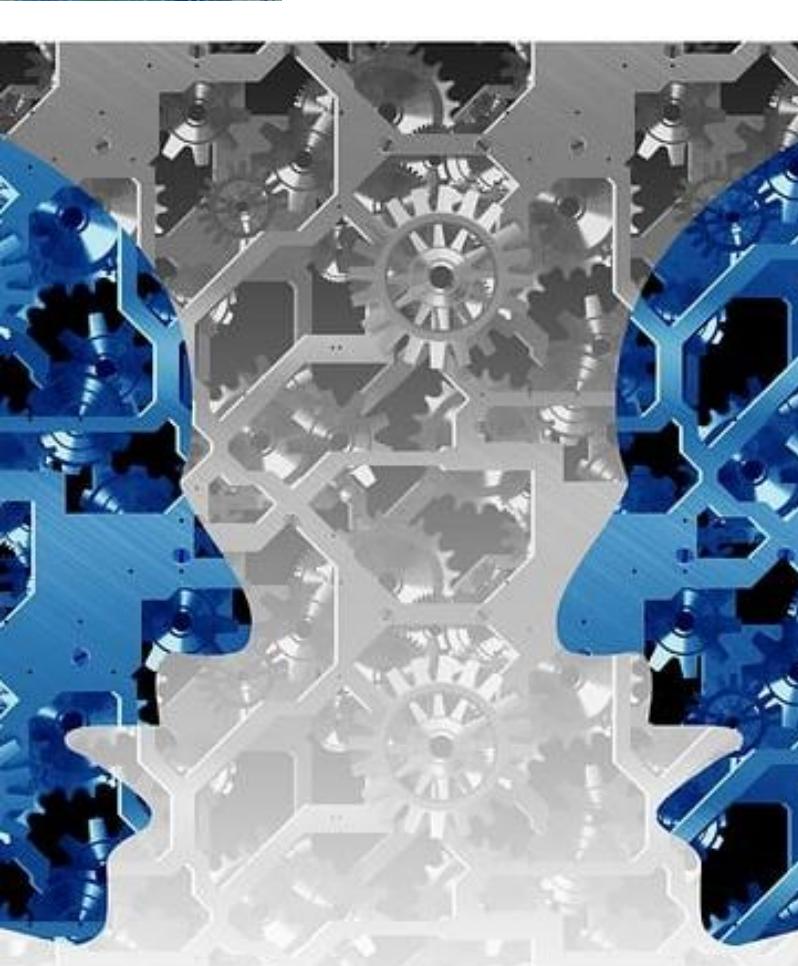
¿QUÉ POSIBILITA EL SMART DATA HUB?

Pasarela para empresas y organizaciones para conectarse al Espacio de Datos.

Las empresas del ecosistema pueden transformar y publicar sus datos fácilmente, participando en la nueva economía del dato impulsada por la UE.

Ofrece cuadros de mando e indicadores clave para el seguimiento del proyecto.

Facilita una visión integrada de los activos municipales, mejorando la planificación, el mantenimiento y la eficiencia de los recursos urbanos



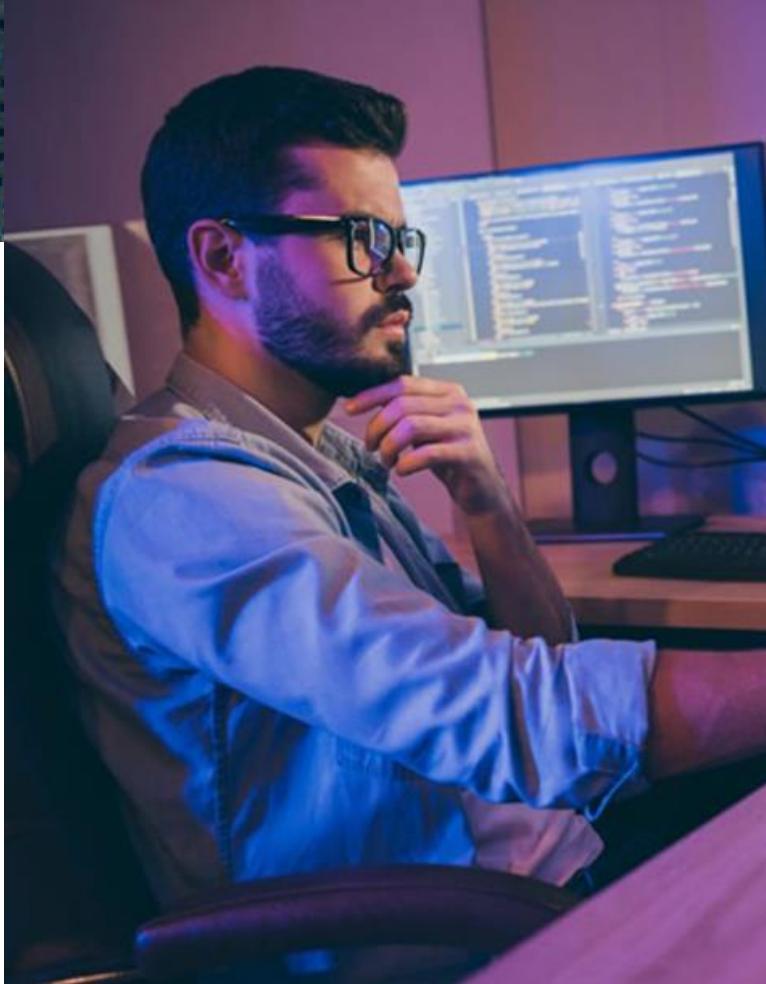
¿QUÉ POSIBILITA EL ESPACIO DE DATOS?

Intercambio seguro y soberano de información entre organizaciones

Permite que administraciones, empresas y entidades comparten datos de forma controlada, manteniendo la propiedad y la trazabilidad de la información, y fomentando nuevos servicios basados en datos.

Conectividad e interoperabilidad en el ecosistema local y europeo

Facilita la integración con otros espacios de datos sectoriales y territoriales, impulsando la colaboración público-privada y la participación en la economía del dato europea.



CARACTERÍSTICAS CLAVE DEL SMART DATA HUB



RECOPILA INFORMACIÓN

del territorio, sus ciudadanos y empresas.

PROPORCIONA TRANSVERSALIDAD

para sistemas presentes y futuros

GESTIONA LA GOBERNANZA DE LOS DATOS

de las organizaciones

ANALIZA la información recopilada

PERMITE LA TOMA DE DECISIONES de los gestores públicos

FACILITA LA CREACIÓN DE UN ECOSISTEMA de aplicaciones sobre la plataforma

PERMITE LA INTERCONEXIÓN con los nuevos **Espacios de Datos Europeos**



CARACTERÍSTICAS CLAVE DEL ESPACIO DE DATOS

Orquesta el **INTERCAMBIO SEGURO Y SOBERANO DE INFORMACIÓN.**

Preserva la **PROPIEDAD Y LA TRAZABILIDAD DE LOS DATOS.**

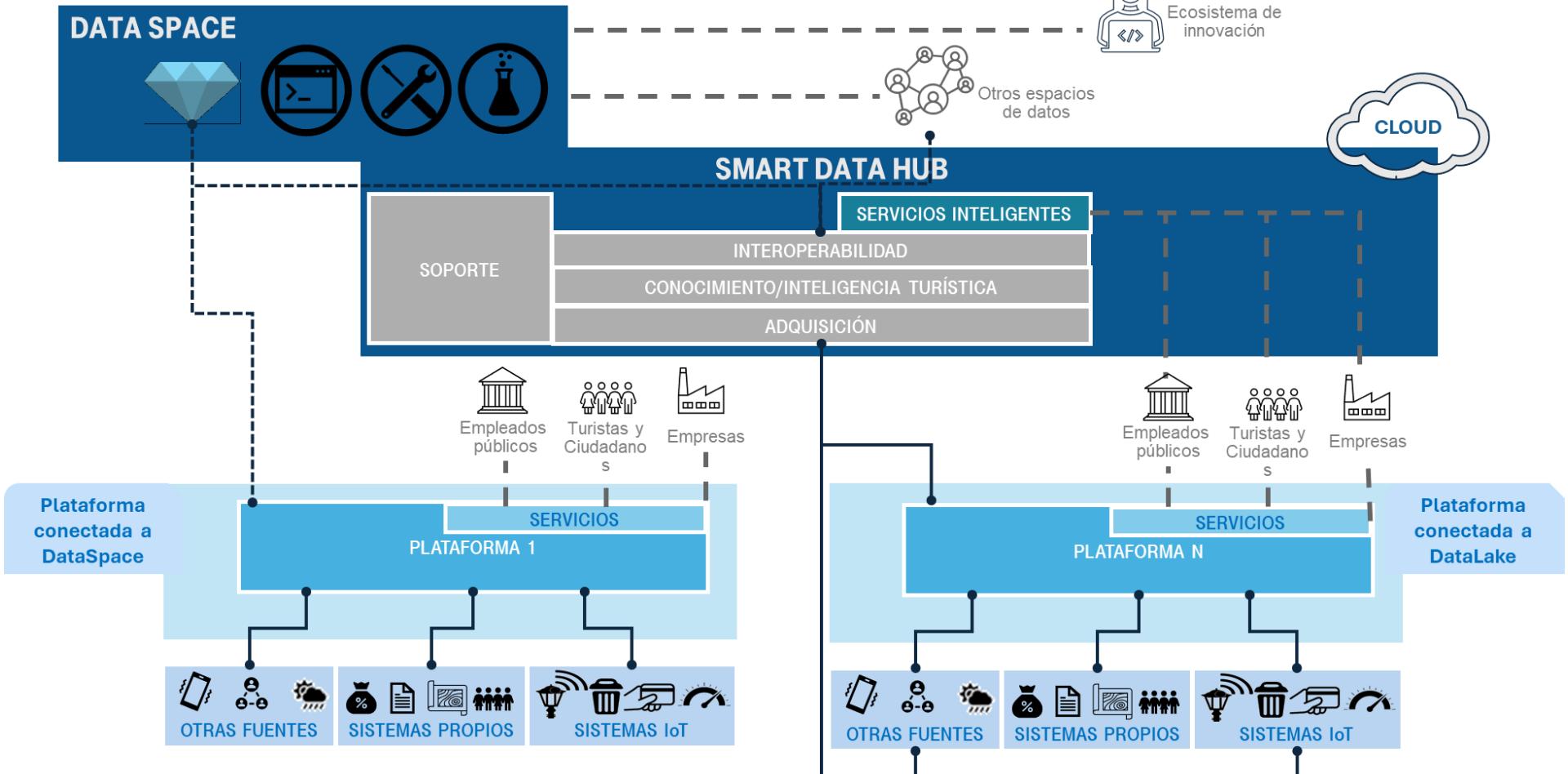
Impulsa la **ECONOMÍA DEL DATO**, permitiendo la creación de valor a partir de los datos compartidos.

Garantiza la **INTEROPERABILIDAD Y LA CONFIANZA**, aplicando estándares europeos.

Favorece la **COOPERACIÓN PÚBLICO-PRIVADA.**

Actúa como **NODO DE INTEGRACIÓN CON LOS ESPACIOS DE DATOS EUROPEOS**

ARQUITECTURA DE BLOQUES DEL PROYECTO



FUENTES Y DATOS INTEGRADOS



KPI DE NEGOCIO

CUADROS DE MANDO DE GESTIÓN DEL PROYECTO

Posición global > Movilidad > Posición global > Mapa interactivo

Actividades

- Central de compras
- Zona Comercial
- Servicios logísticos
- Frión industrial
- Carnicas
- Hortofrutícolas
- Cash&Carry
- CTM
- Hostelería
- Servicios Médicos
- Otros servicios
- Aparcamientos

Frutas Pescado

Parcelas - Puestos

Posición global > Movilidad > Posición global > Accesos

Entrada vehículos 2024

Accesos totales

3.979.129

Accesos por tipo y trimestre

Tipo	1º Trimestre	2º Trimestre	3º Trimestre	4º Trimestre
Turismo	57,53%	14,94%	13,23%	19,56%
Furgoneta	14,34%	19,56%	19,56%	14,34%
Camión	3,38%	3,67%	3,74%	4,57%
Trailer	4,52%	5,08%	5,08%	2,19%

Accesos por mes

Mes	Accesos
Enero	350.000
Febrero	350.000
Marzo	300.000
Abril	350.000
Mayo	350.000
Junio	300.000
Julio	280.000
Agosto	250.000
Septiembre	300.000
Octubre	350.000
Noviembre	300.000
Diciembre	350.000

Accesos por franja horaria

Horario	Accesos
0-1	100.000
1-2	150.000
2-3	200.000
3-4	350.000
4-5	450.000
5-6	350.000
6-7	300.000
7-8	250.000
8-9	150.000
9-10	100.000
10-11	80.000
11-12	60.000
12-13	50.000
13-14	40.000
14-15	30.000
15-16	20.000
16-17	15.000
17-18	10.000
18-19	5.000
19-20	3.000
20-21	2.000
21-22	1.000
22-23	500

Comparador accesos por trimestre

Tipo	1º Trimestre	2º Trimestre	3º Trimestre	4º Trimestre
Turismo	550.000	500.000	500.000	500.000
Furgoneta	150.000	150.000	150.000	150.000
Camión	100.000	100.000	100.000	100.000
Trailer	50.000	50.000	50.000	50.000

Accesos por tipo

Tipo	Accesos
Camión	500.000
Furgoneta	150.000
Trailer	50.000
Turismo	550.000