



Dataia

The data & AI platform for public sector

Plataforma de datos integral
con capacidades de IA y Big
Data diseñada
específicamente para el
sector público que estimula
la toma de decisiones basada
en datos

Problemas que se pretenden abordar



Falta de agilidad y eficiencia en la interacción entre ciudadano y administraciones públicas



Gran cantidad de recursos humanos dedicados a tareas repetitivas



Falta de uso de fuentes de big data que podrían estar disponibles para fines de auditoría



Falta de herramientas para explorar resúmenes de datos y relaciones que permitan el cruce de datos de diferentes fuentes

¿Qué es Dataiaia?

Plataforma abierta para integrar distintas fuentes de datos...

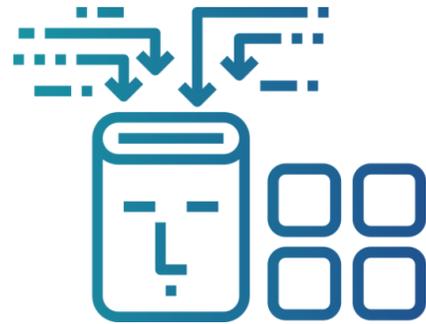
..con capacidades de IA para integrar, procesar y extraer valor de los datos multifuente recogidos...

...y proveer soluciones para consumir los conjuntos de datos, el conocimiento y el valor extraído en un entorno único para el usuario final...

...o a través de un conjunto completo de servicios, tanto para compartir y ofrecer conjuntos de datos como de servicios finales de inteligencia, que se puedan integrar en sistemas de gestión

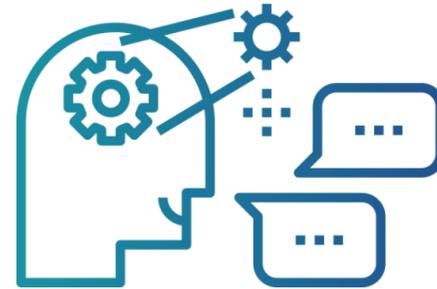


Principales funcionalidades y capacidades



Plataforma flexible y modular

- Basada en soluciones opensource integradas
- Modalidad on premise y SaaS
- Capacidades avanzadas de Inteligencia Artificial y Big Data
- Cobertura al ciclo de vida completo del dato y su análisis, desde la producción al consumo
- Fácil implementación y mínimo Time to Market



Servicios cognitivos preconstruidos

- Respuestas preelaboradas a preguntas concretas
- Módulos analíticos entrenados disponibles



Visualización sencilla y comprensible de los datos

- Aplicaciones preconstruidas y listas para consumir la información
- El fin a los silos de datos que facilita el análisis desde distintas perspectivas
- Agrupación coherente y consistente de información desde el conocimiento del negocio

Casos de éxito



Sistema de Administración Médica e Información Hospitalaria (SAMIH)

Solución para telemedicina mediante servicios para la realización del triaje online de pacientes, facilitar el diagnóstico a distancia y aplicar recomendaciones y tratamientos, así como su seguimiento



LíneaMadrid

Ayuntamiento de Madrid

Aplicación visual e intuitiva que permite al ayuntamiento entender cuál el estado de la ciudad en los sectores de responsabilidad municipal



Intervención General JCCM

Creación de un cuadro de mando para monitorizar la contratación pública de la JCCM.

Modelo de IA para detectar la similitud de los contratos menores



Red.es

Desafío Aporta.

Reparto del número de docentes de los centros públicos de Castilla y León, exceptuando el cuerpo de maestros

Posibles casos de uso



Gracias

Contacto:

Raúl Díaz Llano | Manager, Sustainable Mobility,
Green Transition & Sustainability Strategy, DS&A
raul.diaz.llano@nttdata.com

Ana Samper Ramírez | Jefe de Proyecto, Sustainable
Mobility, Green Transition & Sustainability Strategy,
DS&A
asamperr@nttdata.com

