



La Casa Por El Tejado

Primera Cumbre De Espacios De Datos Gaia-x España

Jordi Arjona (ITI) – DATAMITE Technical Coordinator



Funded by
the European Union

Monetización del dato

Usar los datos para maximizar nuestros ingresos

Intra Empresa

Aprovechar/utilizar los datos para tomar decisiones de negocio informadas que mejoren la operativa y potencien los ingresos



Inter Empresas

Venta de productos de datos a terceros o intercambio de los mismos para generación de sinergias



Verdades Incómodas

Cuan buenos nos creemos con nuestros datos...

...y cuan buenos somos en realidad



60-73%

32%

**Algunos
números**

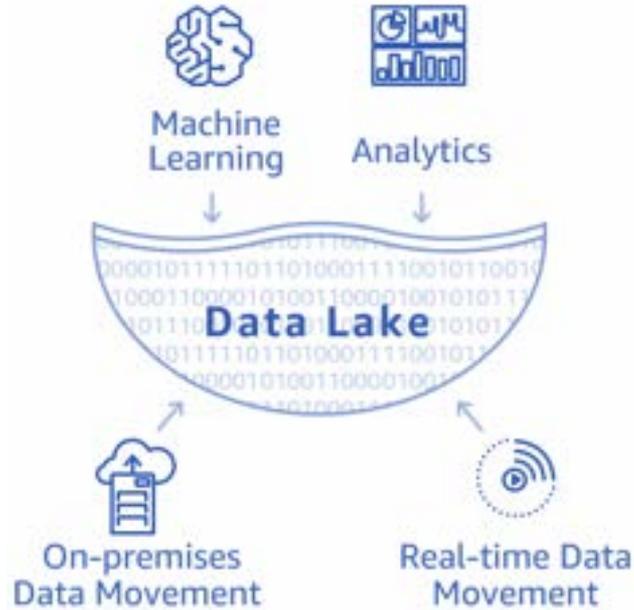
95%

10-30%



Verdades Incómodas

Gobernanza del dato



Verdades Incómodas

Interoperabilidad... semántica



Verdades Incómodas

Interoperabilidad... semántica

dt

Date? Transaction date?

val

Order value? Total value? Validity?

amt

Amount of what?

type

Type of what?

tmp

Timestamp/temporal

swg_data

South West Gate data

st

Status? standard?

wkt

Well Known Text

Rev_qtr

Revenues quarter

txn_amt

Transaction Amount

Prod_cat

Production/product category?

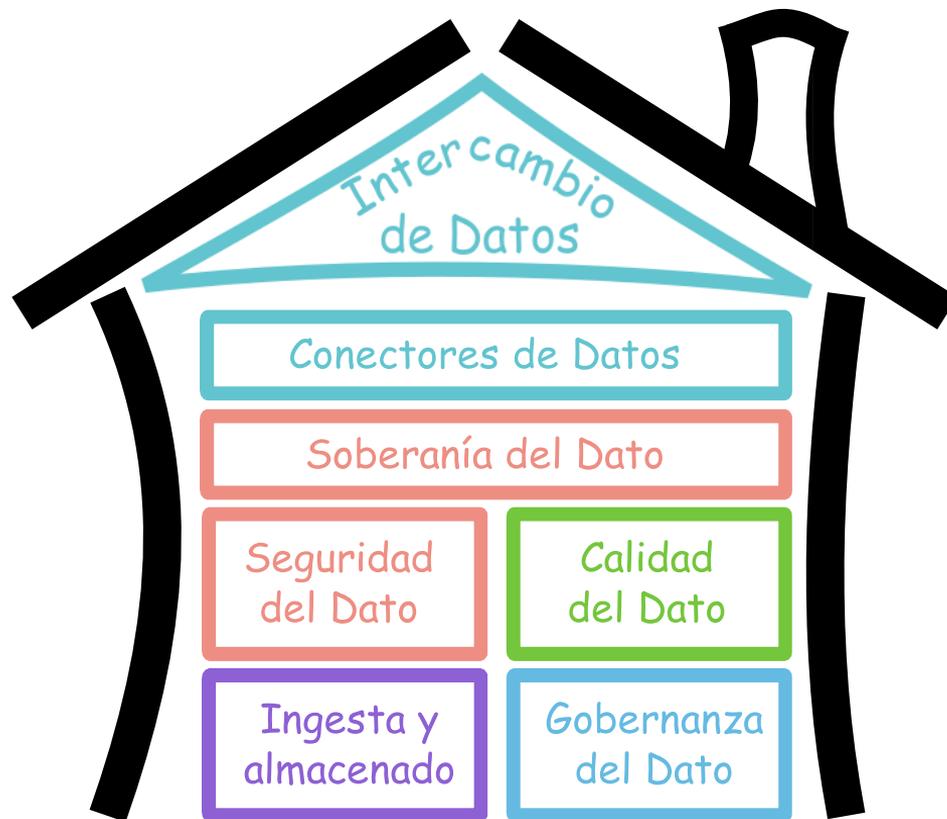


Verdades Incómodas

Calidad del dato



No empecéis la casa por el tejado...



¿Cómo encuentro mis datos?

¿Dónde están mis datos?

¿Mis datos son BUENOS o MALOS?

¿Qué datos tengo?

¿Cómo evalúo su calidad?

¿Cómo los comparto?

¿Qué puedo hacer con mis datos?

¿Dónde los comparto?

¿Puedo confiar en otros?

datamite

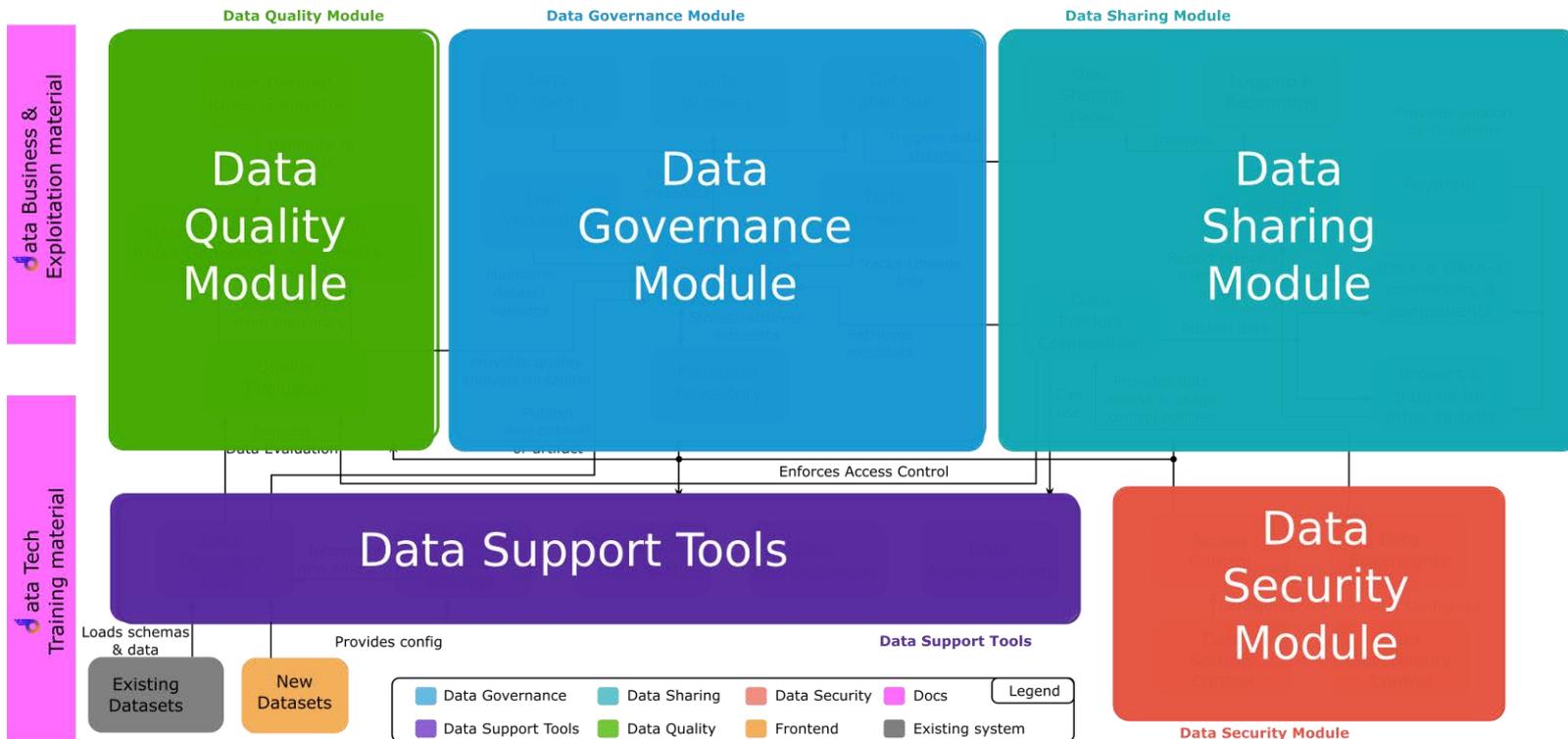
¿Cómo limito o control quién accede a ellos?

¿Cuánto puedo ganar con mis datos?

¿Qué pueden hacer OTROS con MIS datos?



DATAMITE



¿Cómo encuentro mis datos?

¿Dónde están mis datos?

¿Mis datos son BUENOS o MALOS?

¿Qué datos tengo?

¿Cómo

Data
Quality
Module

Data
Governance
Module

Data
Sharing
Module

to?

parto?

¿Qué

Data Support Tools

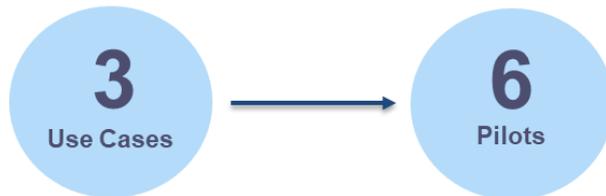
¿Cuanto puedo ganar con mis datos?

Data
Security
Module

o... a ellos?

¿Qué pueden hacer con mis datos?





Intercambio en grandes corporaciones

Piloto 1 – Intercambio multi-dominio en una gran corporación con soporte de eDIHs

Pilot 2 - Intercambio multisite en una gran corporación

Espacios de datos de Energía

Pilot 3 - DataSpaces para el intercambio de datos con proveedores de servicios

Pilot 4 – Fomentar el uso de datos abiertos en el sector energético

Interacción con otras iniciativas (AloD, Pontus-X..)

Pilot 5 - Conectando eDWIN a mercados de datos

Pilot 6 - Conectando MISTRAL a la plataforma EU AI-on-Demand

The logo for the Eclipse Foundation. It features a stylized orange crescent shape on the left. To its right, the word "ECLIPSE" is written in a bold, black, sans-serif font, followed by a registered trademark symbol (®). Below "ECLIPSE", the word "FOUNDATION" is written in a smaller, orange, sans-serif font.

ECLIPSE®
FOUNDATION

The logo for Datamite. It features a stylized lowercase letter 'd' with a vertical bar on its right side, resembling a hand or a data visualization. The 'd' and bar are filled with a vertical gradient from orange at the bottom to blue at the top. Below this graphic, the word "datamite" is written in a lowercase, sans-serif font, with "data" in orange and "mite" in blue.

datamite



Conclusiones

- 1) Si no sabemos dónde están nuestros datos, no podemos explotarlos
- 2) Es mejor tener buenos datos, que muchos datos
- 3) No queráis para otros lo que no queréis para vosotros.
Compartid datos de calidad



Queremos ayudarte, prepárate para unirte a nuestra
comunidad open-source





Thanks!

Keep in touch!



@DATAMITE_EU



/datamite



@datamite_eu



datamite_eu



Funded by
the European Union



datamite-horizon.eu/