

La tua digital strategy.
Mille prospettive
di information management,
una Data Platform.

Irion Innovation Day 2019

Alberto Rapalino

Senior Data Engineer – Solution Architect

Needs

Model

- Compliance al regolamento GDPR.
- Pseudonimizzazione di dati per ribaltamento tra ambienti.
- Diversi livelli di coerenza: record, table, table to table, time.
- Coerenza tra dati presenti in più sottosistemi applicativi.
- Mantenimento della coerenza statistica.
- Masking reversibile.

Process

- Archivi eterogenei in input ed output.
- Dizionario centralizzato delle regole.
- Manutenzione delle regole con approccio codeless.
- Processo automatizzato.

Challenge

Drivers

5 database
42 file
300 entità
700 campi
1,7 miliardi di record

Complexity

Modello tecnico e
funzionale dei dati

Capabilities

**Masking
Engine**

**Common
Function
Catalog**

**EasT
Model**

**Read/write
Native
Connectors**

Da un data model *vero*
a uno *anonimo e verosimile*

La tua digital strategy.
Mille prospettive
di information management,
una Data Platform.

Irion Innovation Day 2019