



*Estrategias legislativas para fortalecer la  
gobernanza de la identidad digital*

# Interoperabilidad & Identidad Digital

30 de agosto 2024

GUSTAVO GIORGETTI

# donde estamos



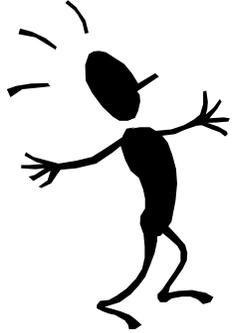
el Gobierno

Vive en su isla

Hace cambios  
costosos e ineficaces

La VENTANILLA UNICA  
es un sueño inalcanzable

# Obligaciones al ciudadano que establece la burocracia



un agujero negro para  
los CIUDADANOS/  
PERSONAS/CLIENTES

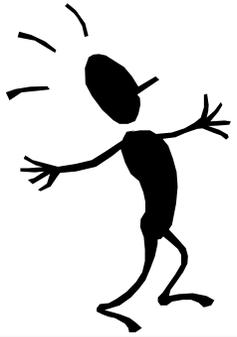


ORGANIZACIONES  
PUBLICAS y PRIVADAS

espacio  
público

el agujero negro  
de la burocracia

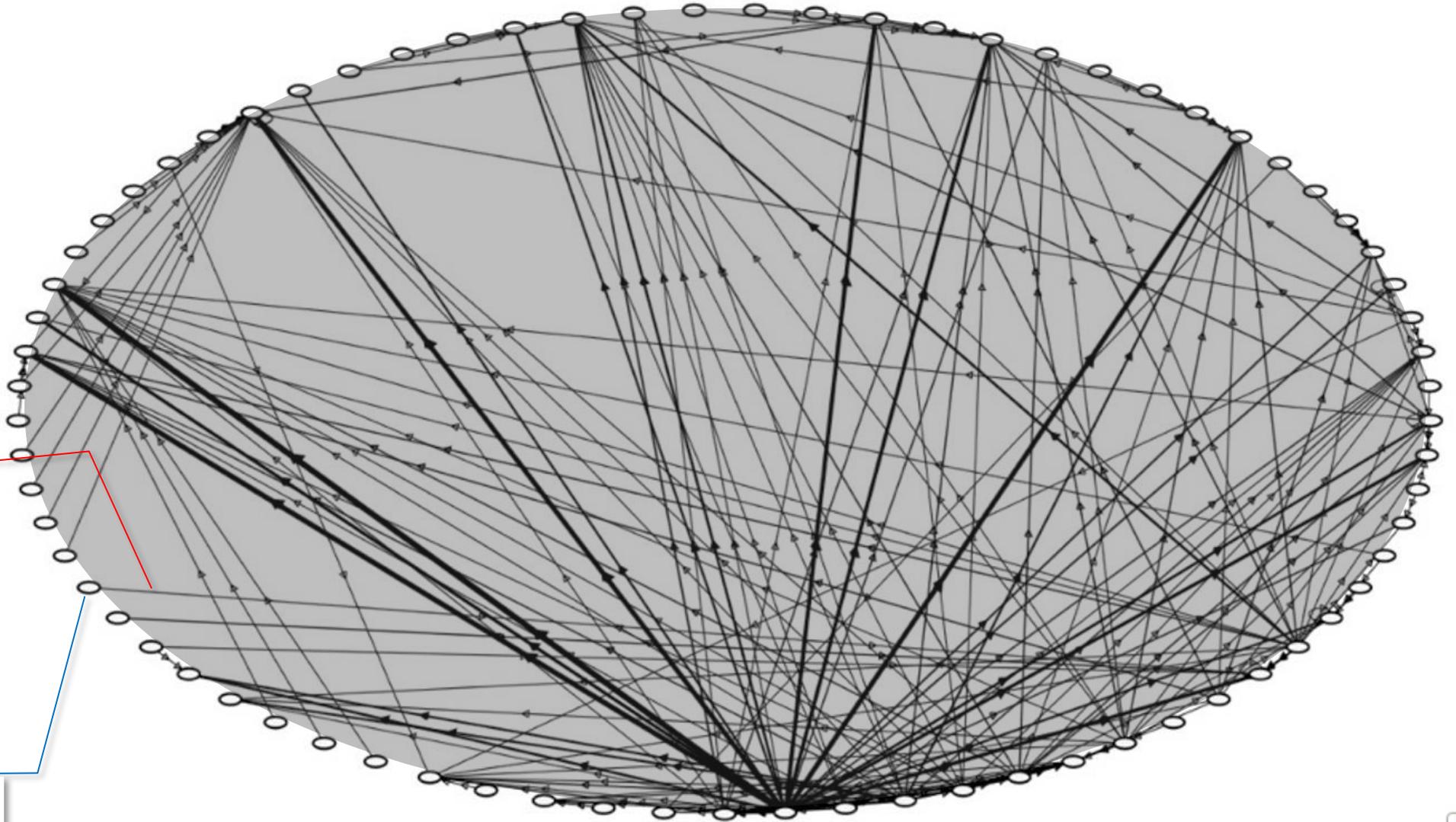
# Las Necesidades de interacción



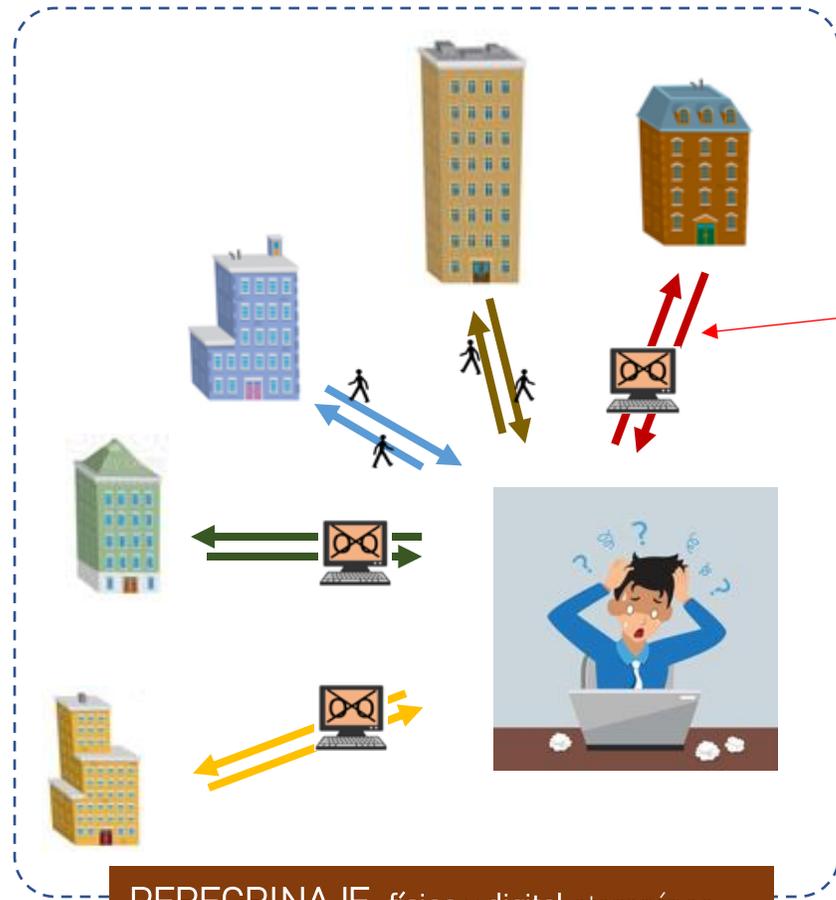
Las huellas de los  
CIUDADANOS,  
CLIENTES



ORGANIZACIONES  
PUBLICAS y PRIVADAS

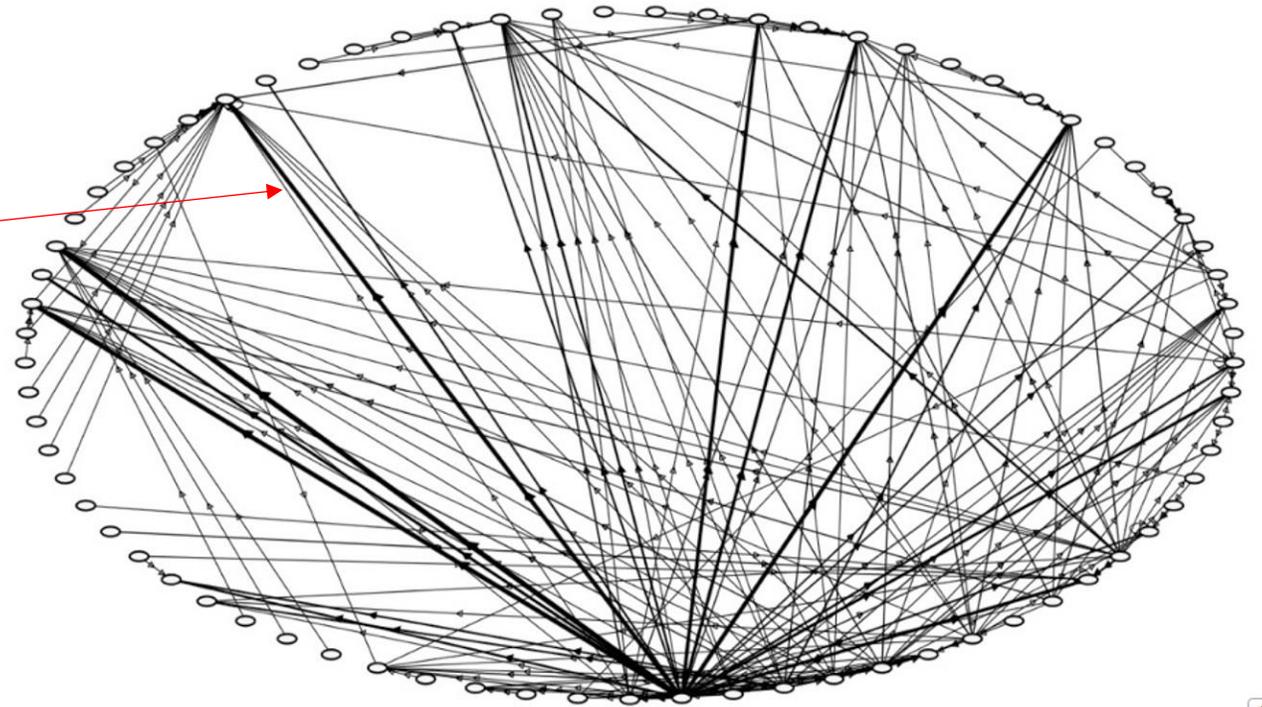


# La interoperabilidad es el ciudadano

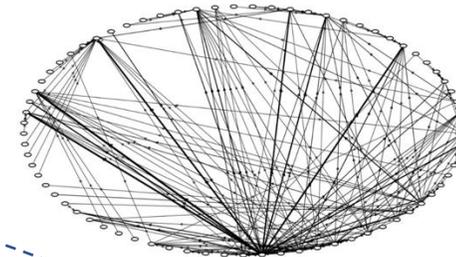


PEREGRINAJE - físico y digital eterogéneo

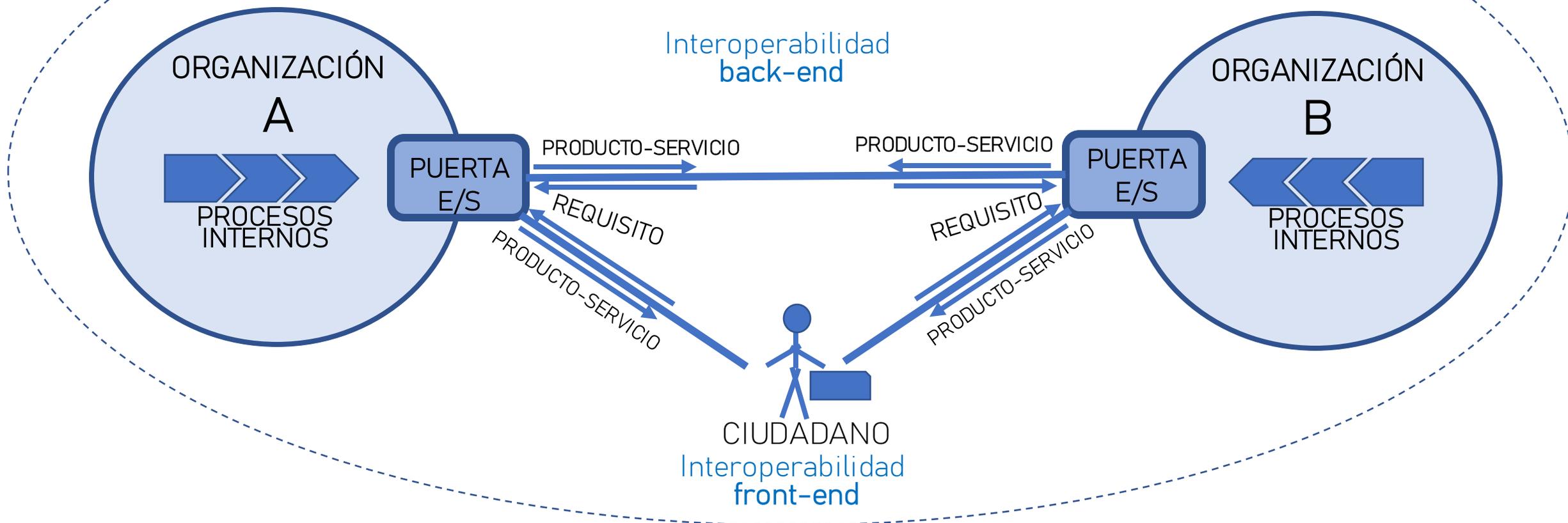
**Distanciamiento Digital**



# Estructura de la necesidad

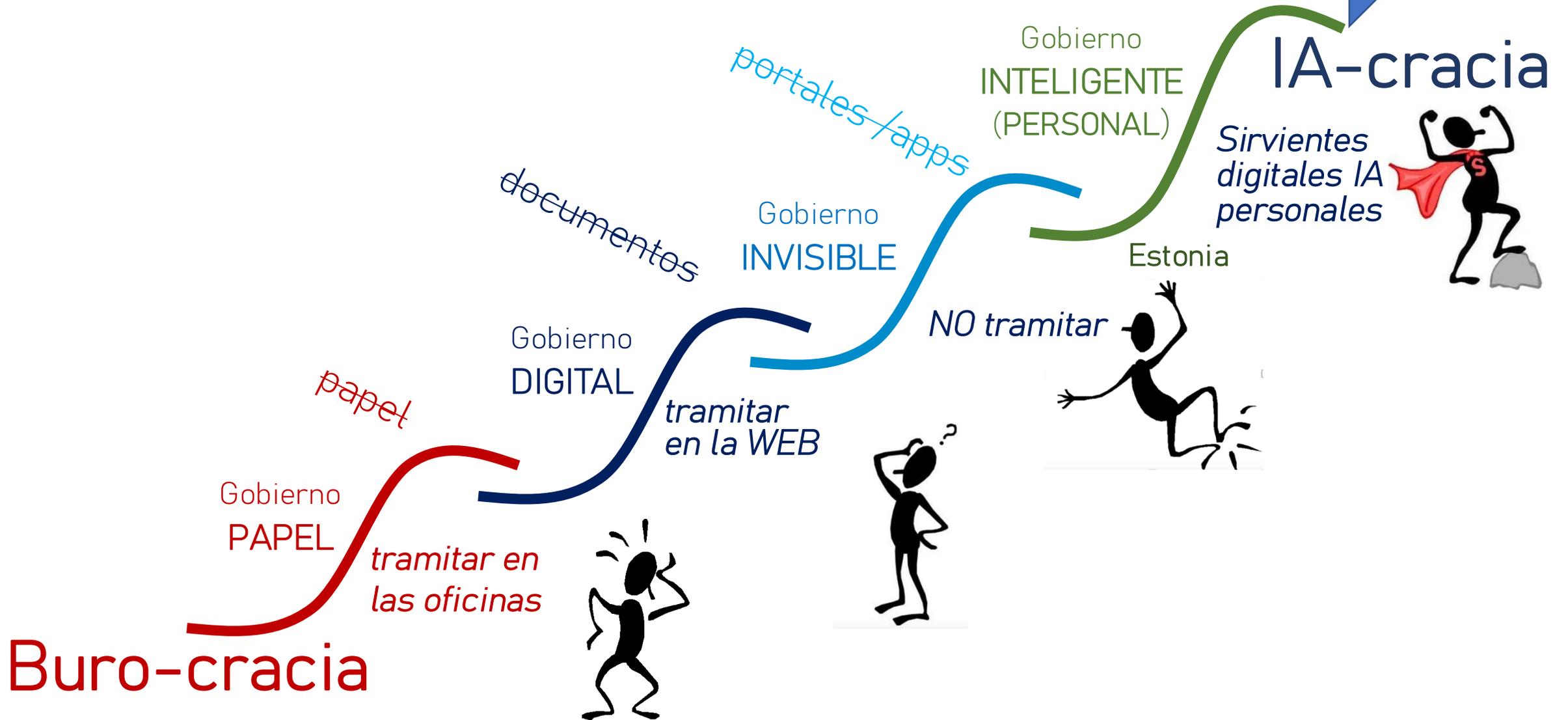


## ECOSISTEMA



# Evolución de los paradigmas

La tecnología modifica el contexto en que vivimos y cambian los significados





# La seguridad digital en Estonia

## Confidencialidad

ID-card & Mobile-ID  
Smart ID, e-Residency

- Ciudadanos/Personas
- Sistemas
- PKI, SSI

## Disponibilidad

X-ROAD

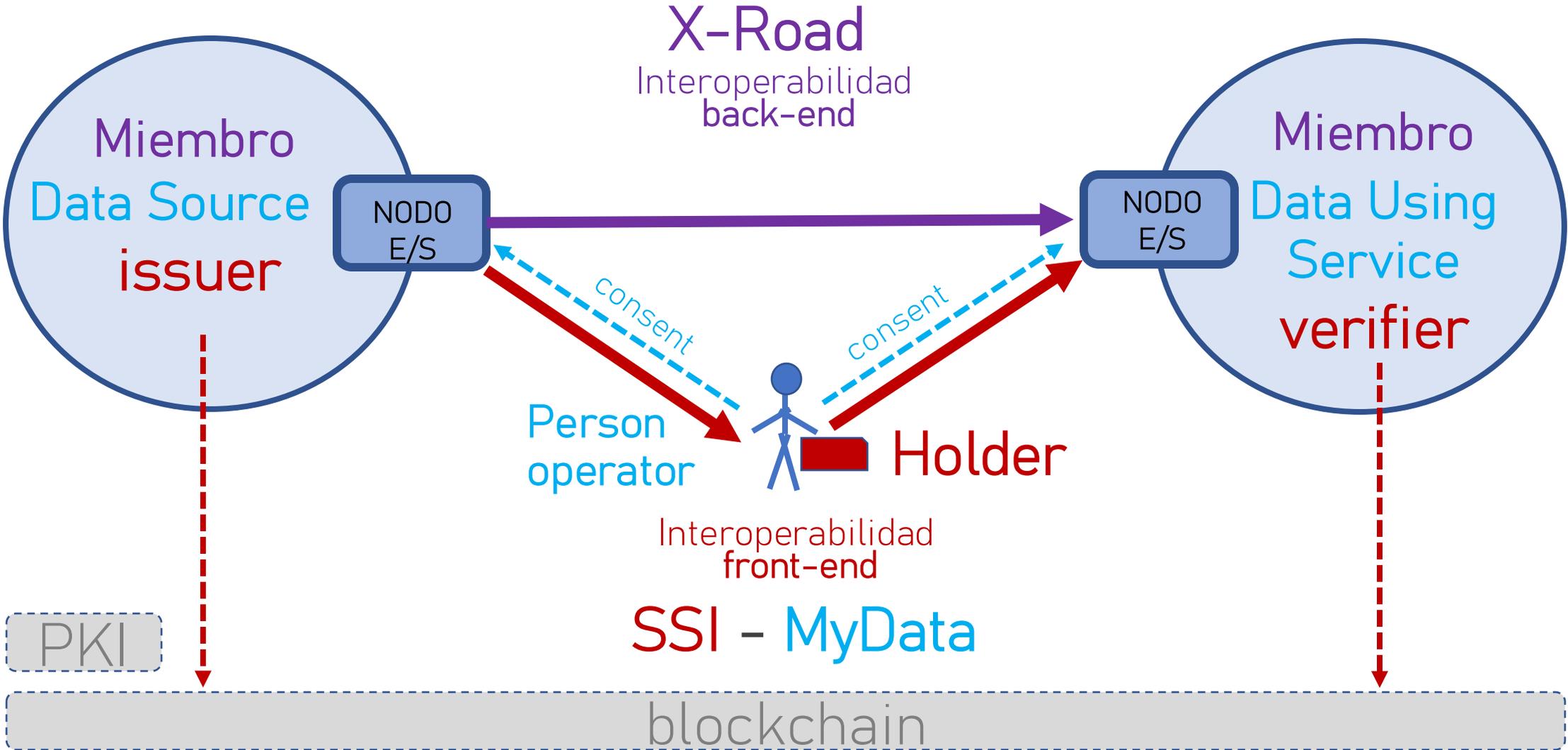
- Fuentes auténticas
- IoT
- IA
- ...

## Integridad

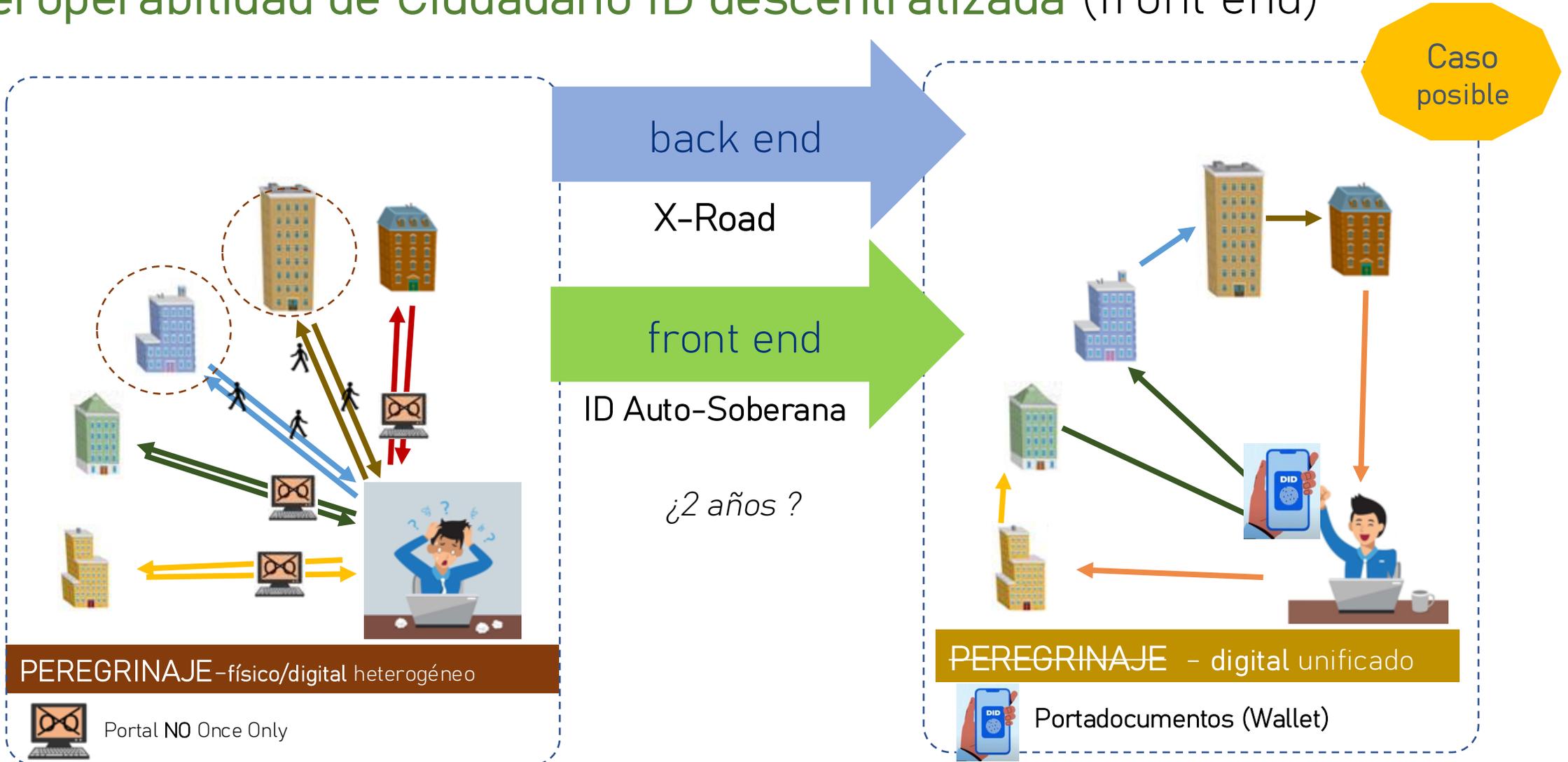
KSI Blockchain

- Anti hacking
  - Externo
  - Interno

# Actores del ECOSISTEMA y sus roles



# Interoperabilidad de Gobierno X-Road (back end) + Interoperabilidad de Ciudadano ID descentralizada (front end)



# Todo ESPACIO PÚBLICO necesita de REGLAS de CONVIVENCIA

## URBANISMO FÍSICO (espacio)

- **Territorio (espacio)** →  
privado y público compartido
- **Códigos Urbanos** →  
Reglas para circular e interactuar en el espacio público
- **Servicios Públicos** →  
Agua, luz, gas, seguridad, transporte etc

## URBANISMO DIGITAL (datos)

- **DATOS** accesibles desde su Fuentes Auténticas, datos privados y datos públicos
- Reglas para compartir, auditar y reutilizar DATOS
- **Servicios Públicos Digitales**  
Identidad Digital, seguridad, datos registrales, auditoria, etc

# LA SOLUCION = URBANISMO DIGITAL

Un **Gobierno**; **INVISIBLE** (no molesta), **PERSONALIZADO** (sensible a las diferencias de cada uno) y **PROACTIVO** (sabe que necesita el ciudadano y se lo brinda)

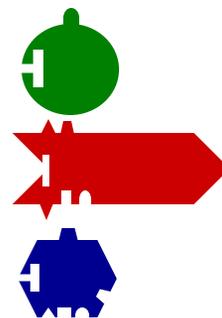
Así podemos desplegar **URBANISMO DIGITAL** donde:

- **La soberanía de los datos** de todos los participantes es irrenunciable.
- **La confianza digital** entre pares es criptográficamente asegurada.
- **Las reglas de convivencia** surgen de participar en la gobernanza .



Trabajando el espacio público y común, guiados por principios:

- **Once Only**: sólo una vez se le piden los datos al ciudadano/cliente.
- **Procesos proactivos**: se actúa sin esperar que el ciudadano los solicite.
- **Interfaz Abierta**: otro desarrollador puede combinar servicios libremente



*URBANISMO DIGITAL >= el fin de los problemas de la burocracia*

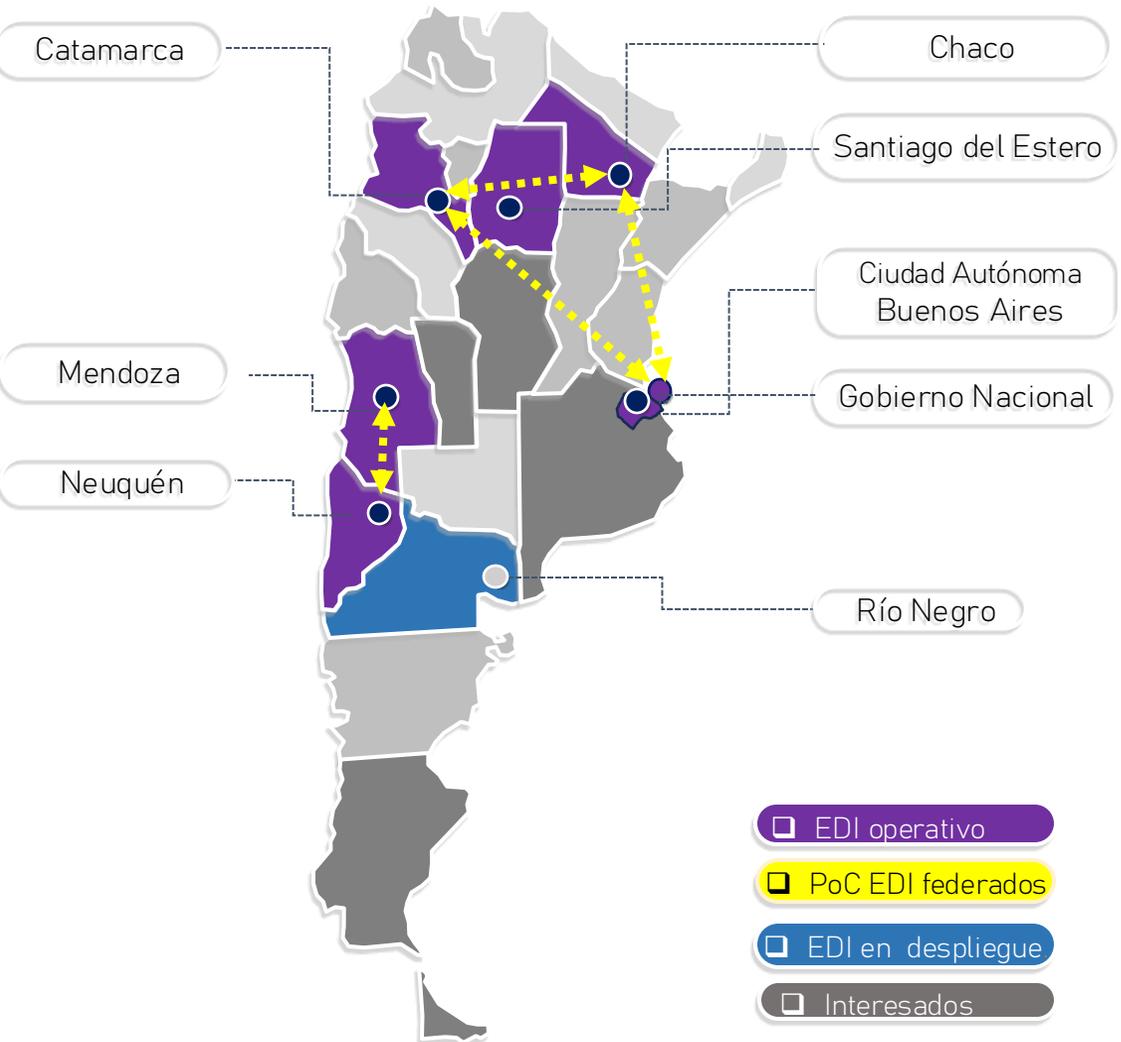


# Ecosistema Digital de Integrabilidad Federal Argentino

agosto 2024 - estado de avance



Norma IRAM 17610-1 EDI aprobada en Abril/2023



Despliegue Federal del EDI		
2010	NEUQUÉN	<a href="#">Ley 3290/21</a>
2021	CHACO	<a href="#">Decreto 2760/21</a>
2021	CATAMARCA	<a href="#">Ley 5763/22</a>
2022	CABA	<a href="#">Decreto 118/22</a>
2022	NACIÓN	<a href="#">Convenio entre Nación y Chaco</a>
2023	MENDOZA	Ley en trámite legislativo
2023	SANTIAGO	<a href="#">Decreto 2549/23</a>
2024	RÍO NEGRO	<a href="#">Proyecto Ley N° 159/2024</a>
	...	
EDI Sectoriales		
2024	UNIVERSITARIO	UNCuyo - SIU , BIOMA
2024	EDI-RIL	Municipios sin EDI provincial



¿Qué necesitamos para promover **espacios públicos digitales seguros, transparentes e inclusivos**?

1. Identidad digital de **Personas y Sistemas**
2. Interoperabilidad de la **Diversidad**
3. Operación **Descentralizada**
4. Normas **Técnicas y Legales**
5. **Gobernanza Colectiva**



*Ciclo de diálogos organizados por la  
Bancada Digital de ParlAmericas*

Gracias !

[gustavo.giorgetti@gmail.com](mailto:gustavo.giorgetti@gmail.com)