

**PLATAFORMA
PARA
CIUDAD
INTELIGENTE**

Plataforma ... Qué es? Para qué?



- Michael Hyatt, Platform – Get Noticed In a Noisy World (2012)
 - New York Times, USA Today y Wall Street Journal best seller

Plataformas...



- Amplificación (extender el alcance)
- Visibilidad
- Conexión (compromiso)

Plataformas...

- Geoffrey Parker, Marshall Van Alstyne and Sangeer Choudary – Platform Revolution (2016)
 - Modelo de negocios de plataforma
 - Facebook, PayPal, Alibaba, Uber, ...



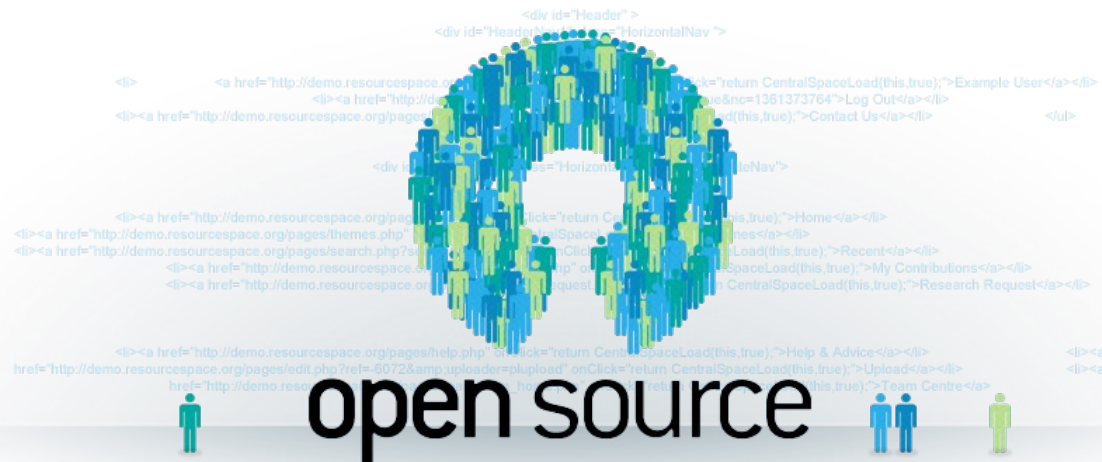
Plataformas...

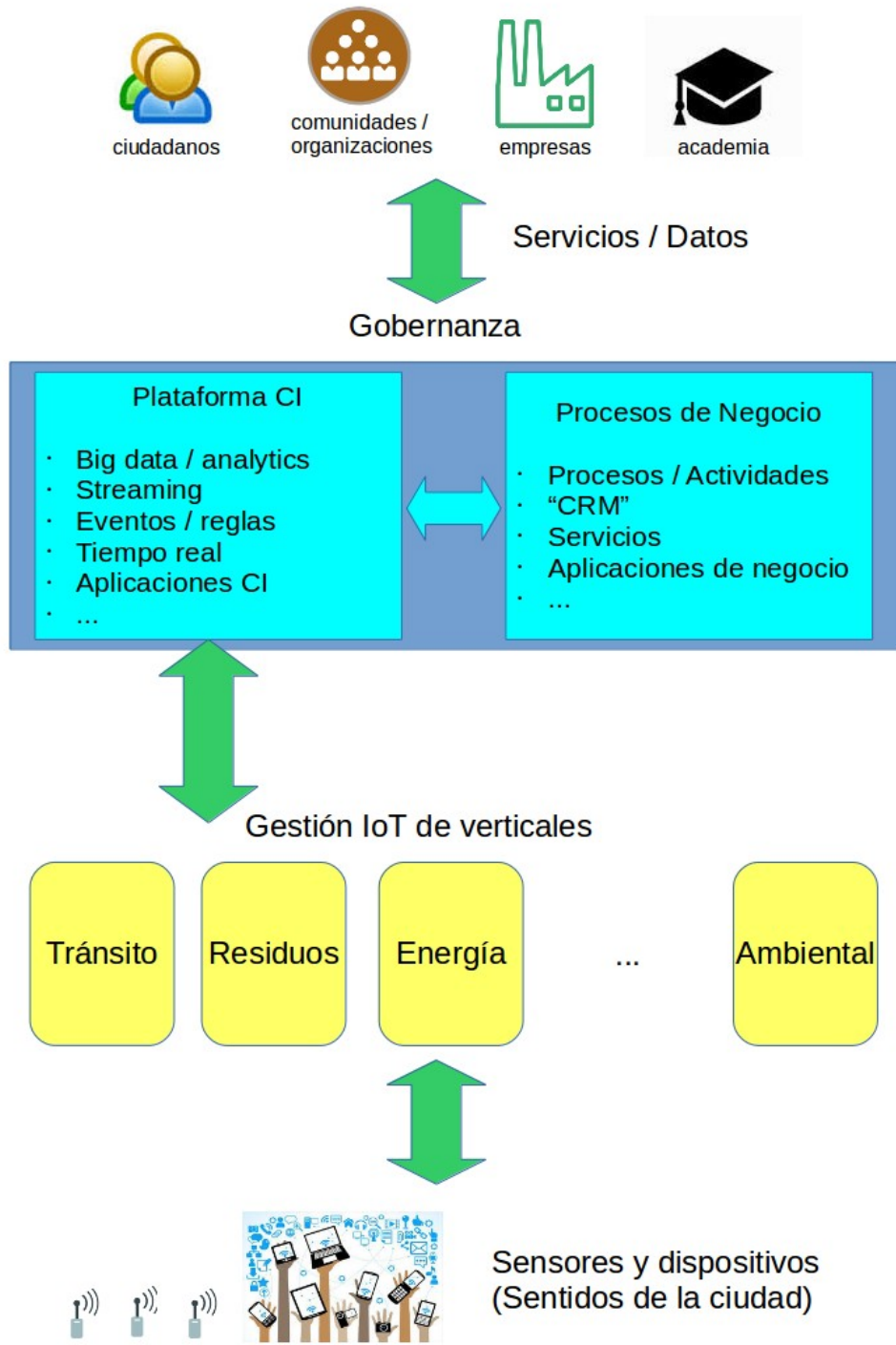
- 2007 – Se lanza iPhone. Nokia, Samsung, Motorola, Sony Ericsson y LG = 90% de las ganancias.
- 2015 – iPhone = 92% de las ganancias
- De cadena de valor a Plataforma
 - Comunidad de desarrolladores
 - Comunidad de usuarios
 - App Store
- Ecosistema de innovación



Aspectos tecnológicos

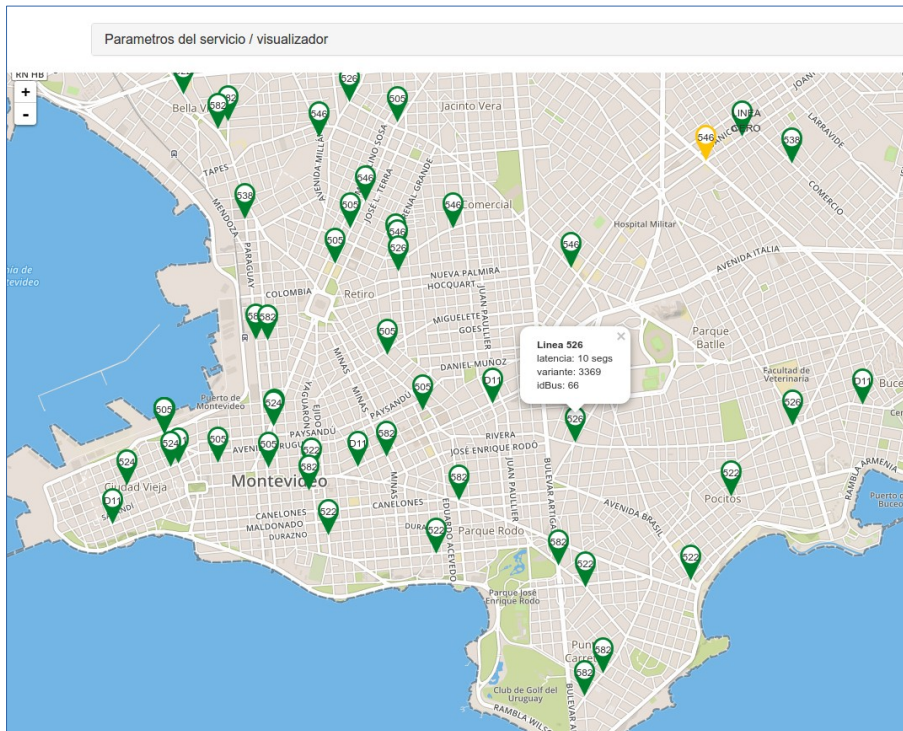
- Velocidad de los cambios
- Interoperabilidad / Integración
- Accesibilidad
- Estandarización





Presente

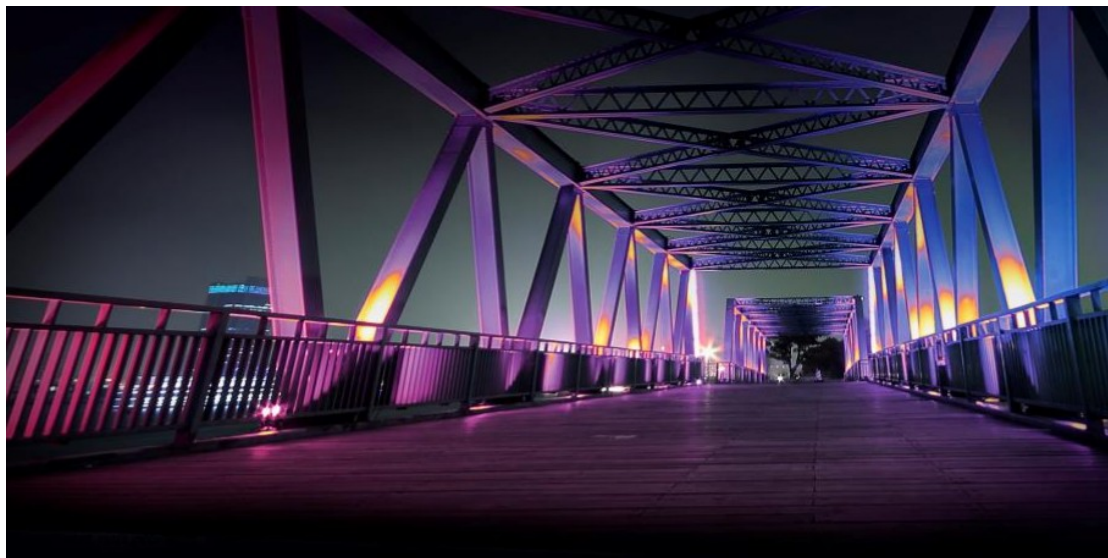
- Definición y prototipo en Fiware
- CGM – Plataforma IoT Omnia
- Pilotos IoT
- STM Online – Tiempo Real



Codigo parada	Id Bus	Latitud	Longitud
3938	34	-34.90753	-56.173134
Codigo variante	1	-34.906785	-56.19253
220	83	-34.899715	-56.19315
Submit	75	-34.858017	-56.19625
	39	-34.852085	-56.1975
	47	-34.829834	-56.22815
	100	-34.82937	-56.210117
	14	-34.8196	-56.19755
	6	-34.82078	-56.198383

Próximos pasos

- Licitación plataforma
 - BigData
 - Análisis de datos
 - Modelo de implementación / mantenimiento
 - ...
- Liberación de servicios
- Impulsar el estudio / uso de la plataforma (innovación)



MUCHAS GRACIAS



Intendencia
de Montevideo