

Et si les territoires prenaient l'initiative de « s'ubériser » à leur profit ?

Philippe Bourguignon, Engie

Journées DEFII de l'Institut Henri Fayol - 28 Mai 2018



Agenda

CONTEXTE

La situation du marché, les freins au développement des services

STANDARDS

Modèles ouverts et standardisation

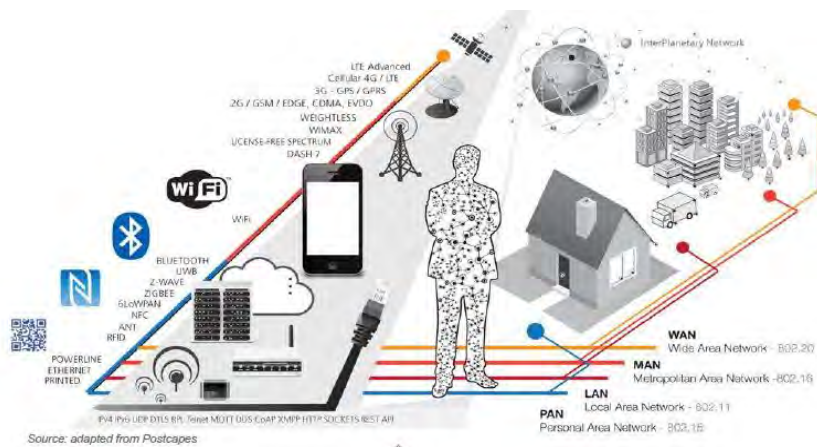
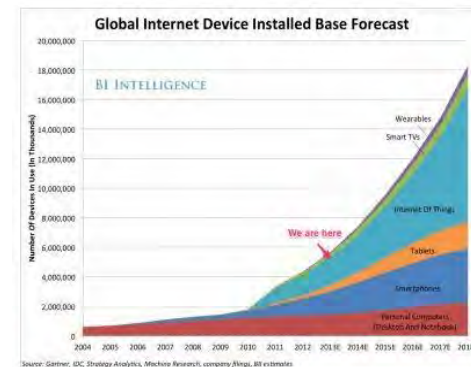
DSP

Une gouvernance locale s'appuyant sur un « tiers de confiance de la donnée »

CONTEXTE

IOT : une nouvelle étape dans la révolution digitale

- ❑ Une croissance exponentielle des données (wearable, maison, véhicules, eau, elec, gaz, transports)
- ❑ Les réseaux de communication bas débit, point d'attention pour les villes
- ❑ Les GAFAs, BATX, USA et chine à l'affût de ces évolutions. Menace de « hors jeu » pour l'EU



Les FREINS

Une offre foisonnante à la maison, pour la voiture, l'industrie, la ville ... mais :

Interopérabilité ?

Silotage ?

Evolutivité ?

Expérience utilisateur ?

Sécurité, confidentialité ?

-> Coût ?

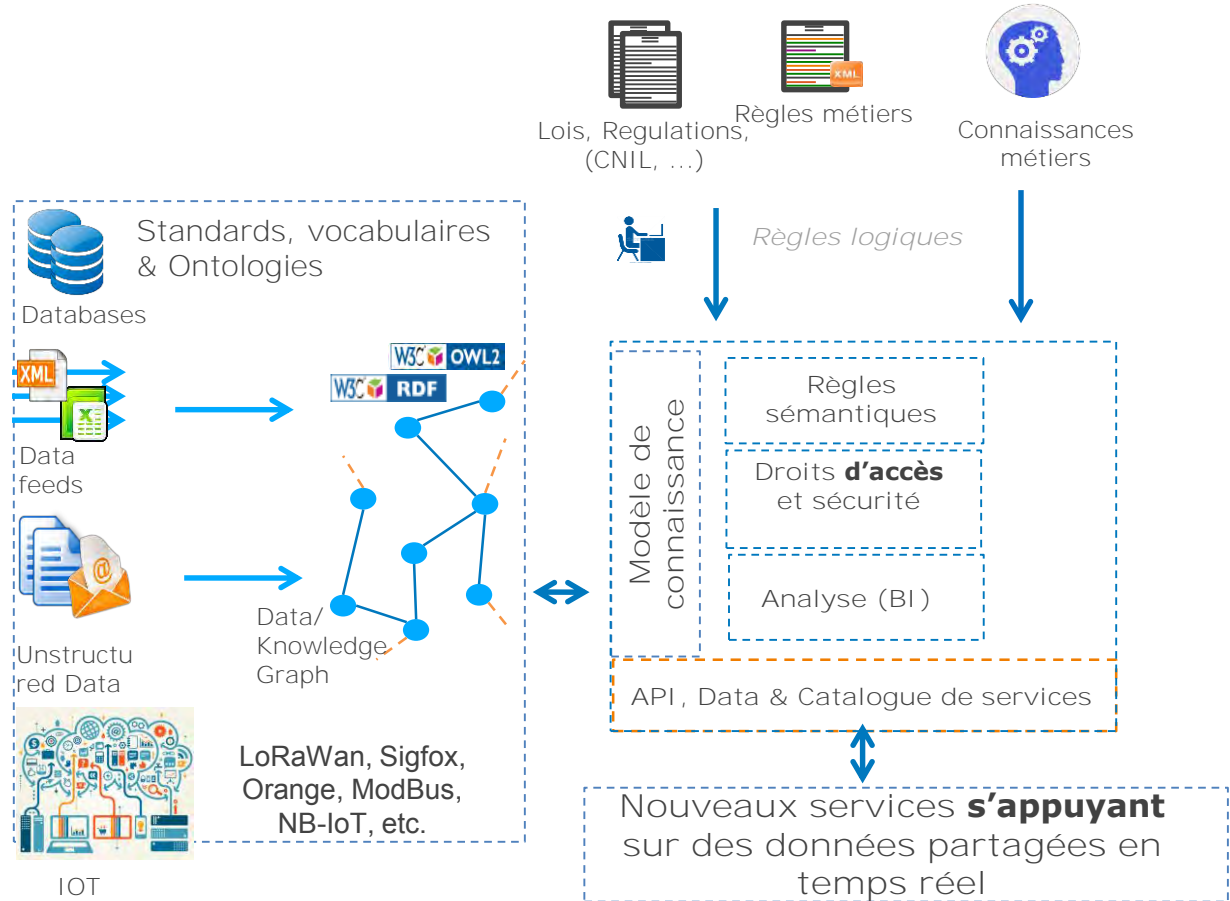
-> Bénéfices pour le collectivité ?



STANDARDS

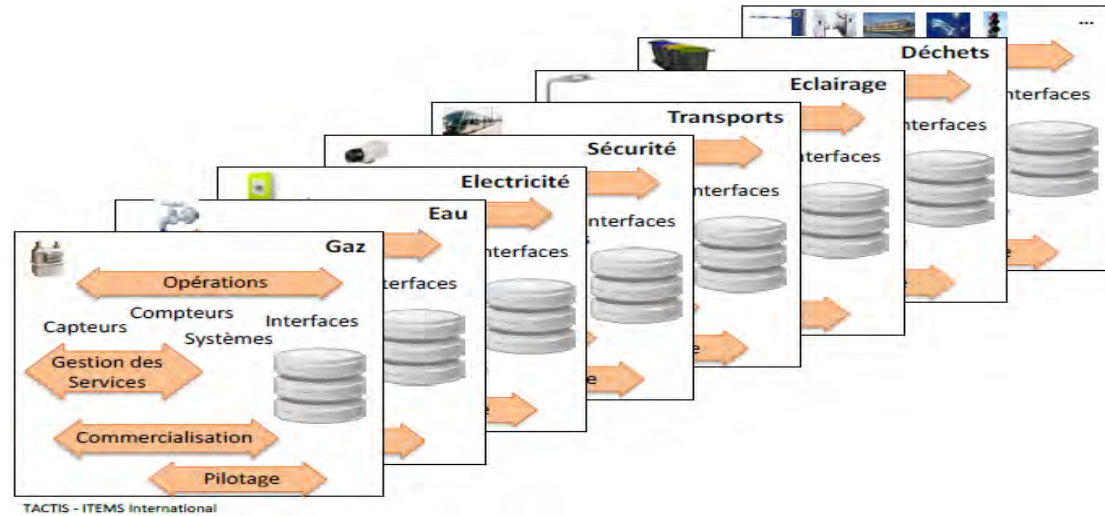
La standardisation pour faciliter le data-sharing RT (en temps réel)

Organismes de standardisation



Un nouveau modèle d'affaire pour les territoires : la DSP de la donnée

- ❑ Le partage de données publiques ou privées, en temps réel, permet de désiloter le territoire.
- ❑ L'organisation en SEMOP (par exemple) permet au territoire de reprendre la main sur la gouvernance des DATA
- ❑ Le « tiers de confiance », un modèle solide et établi



Une plateforme d'échange ouverte aux opérateurs de service via des API

Services ouverts

Choisir mon logiciel

Territoire de collecte

Identification du fournisseur

Offres de service pour les territoires



Offres de service pour les entreprises



Offres de service pour les particuliers

