



LES RENCONTRES NATIONALES DE L'INGÉNIERIE TERRITORIALE LES COLLECTIVITÉS LOCALES FACE AUX ENJEUX DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE

13-14 JUIN 2019 - DUNKERQUE



QUAND LES TALENTS
GRANDISSENT,
LES COLLECTIVITÉS
PROGRESSENT

Open data et économie circulaire

LES RENCONTRES NATIONALES DE L'INGÉNIERIE TERRITORIALE
LES COLLECTIVITÉS LOCALES FACE AUX ENJEUX DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE
13-14 JUIN 2019 - DUNKERQUE



QUAND LES TALENTS
GRANDISSENT,
LES COLLECTIVITÉS
PROGRESSENT

Intervention de

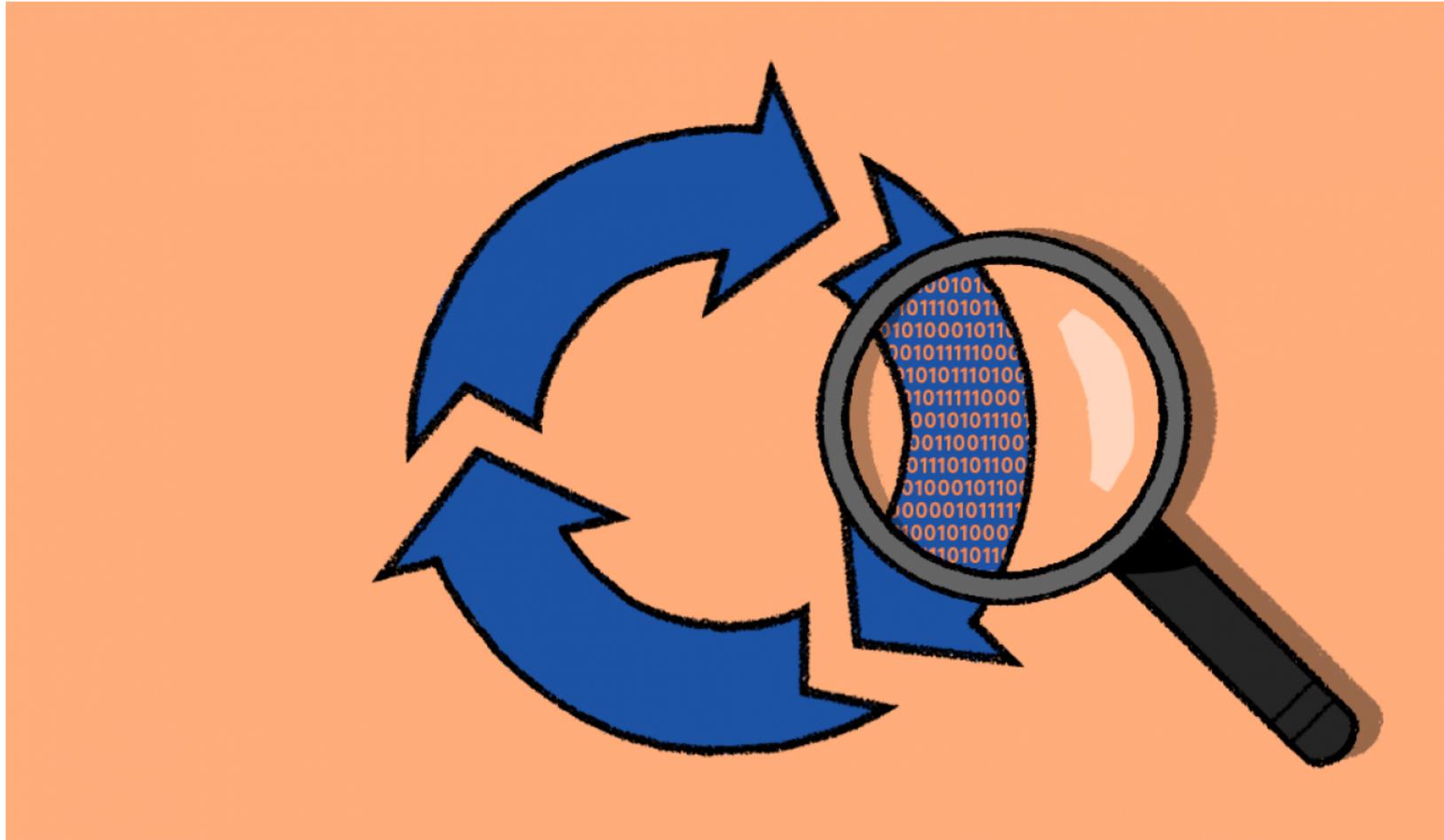
Jean-Marie Bourgogne
Délégué Général
OpenDataFrance

LES RENCONTRES NATIONALES DE L'INGÉNIERIE TERRITORIALE
LES COLLECTIVITÉS LOCALES FACE AUX ENJEUX DE L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE
13-14 JUIN 2019 - DUNKERQUE



QUAND LES TALENTS
GRANDISSENT,
LES COLLECTIVITÉS
PROGRESSENT

La donnée publique comme bien commun



Impacts du numérique sur l'économie circulaire

Déchet (+information) = ressource



Source : ADEME

Dématérialisation

(réduction des supports matériels)

Télé-services

(réduction des déplacements)

Nouvelles formes de production

(fabrication additive ou impression 3D)

Services et Partages

(prêts de voiture, location d'outils, ...)

Faciliter les recyclages

(MieuxTrieràNantes, GoWaste, TooGoodToGo)

Connaitre les éléments d'un produit

(Yuka, puces et objets connectés)

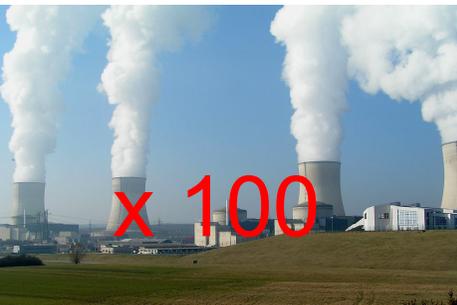
Centrales d'achats

(les sortants de l'un = les intrants d'un autre)

Le numérique génère des externalités négatives



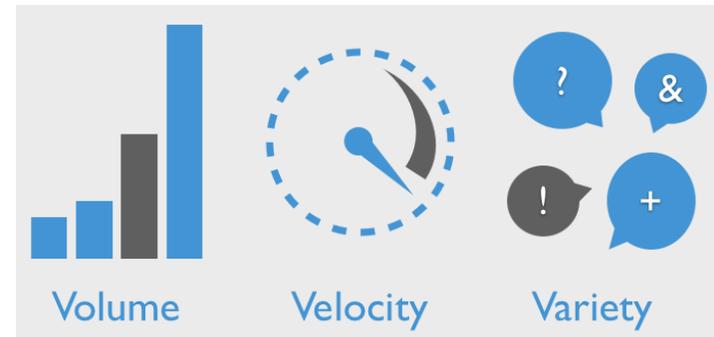
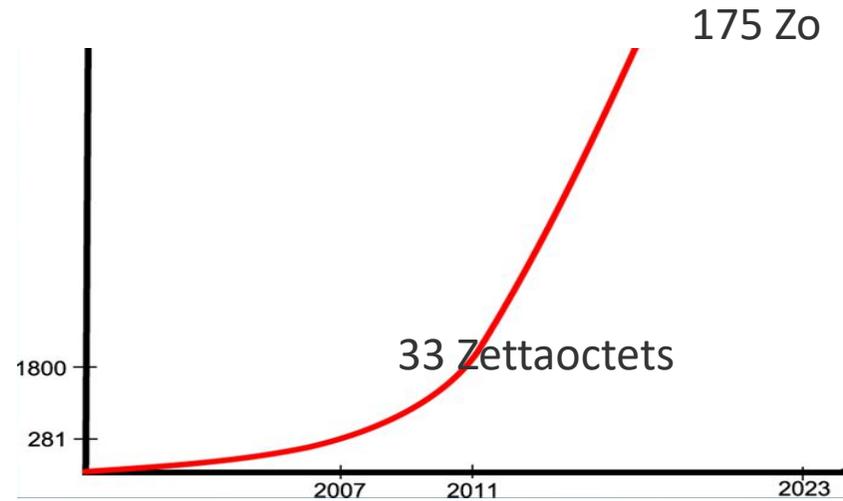
1500 TWH / an



x2 / 4 ans



Le numérique = équipements + énergie + données (+ intelligence)



1 Zettaoctet = 1 milliard de Téraoctets
33 ZO = 5 colonnes de DVD jusqu'à la Lune...