



Pas de Suisse numérique sans territoire numérique

Synthèse d'un groupe de travail constitué de

- Alain Buogo – swisstopo
- Robert Balanche – swisstopo
- Xavier Mérour – ASIT VD
- Pascal Oehrli – Canton de Genève
- Marc Riedo – Canton de Neuchâtel

Présenté par Xavier Mérour - ASIT VD

Journée romande de la
géoinformation2018

15 novembre 2018

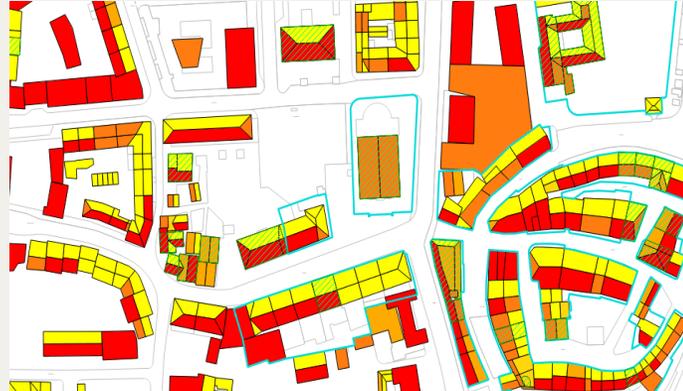
SwissTech Convention Center - Lausanne



Le territoire suisse est numérisée



© Ville de Nyon / hepia



© Ville d'Olten



© Ville de Lausanne



© HKD Géomatique SA

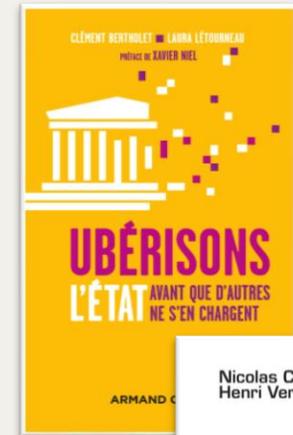


© Ville d'Uster

et pourtant...

De nouveaux paradigmes s'imposent !

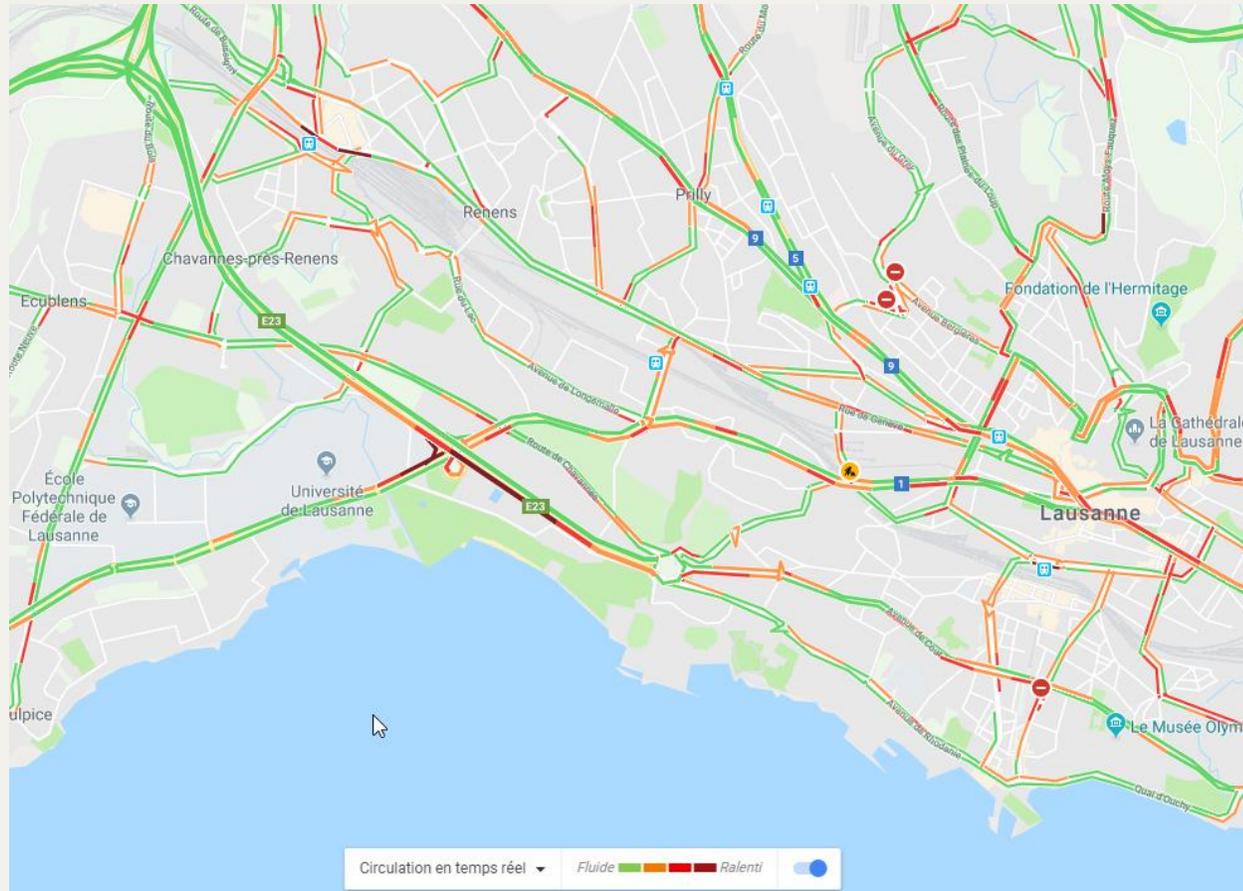
- Du statique au **dynamique**
- Du spécialiste à la **multitude d'acteurs**
- De la donnée isolée à la **plateforme de services**



Des territoires numériques émergent



Exemple : Google Maps + Waze



Autoriser « Google Maps » à accéder à votre position ?

Sélectionnez l'option "Toujours autoriser" pour profiter de la navigation, accéder à des informations en temps réel sur le trafic et les transports en commun, et afficher des lieux à proximité.

Quand l'app est active

Toujours autoriser

Refuser

waze
OUTSHARING TRAFFIC, TOGETHER

Crowdsourcing



Face à ces territoires numériques

3 défis

**pour les administrations
publiques**

Défi 1

Garantir la souveraineté numérique



- proposer un service public de la donnée
 - (géo)données de références / registres officiels
 - «data as infrastructure» (*API, standards ouverts, H24*)
- réguler les algorithmes pour
 - l'autonomie des citoyens (*ex. voiture autonome*)
 - l'indépendance des entreprises
 - l'intérêt général des décisions administratives

Défi 2

Travailler ensemble à des communs numériques



- Passer à une **logique de co-production**
- Encourager les **contributions citoyennes**
- **Equilibrer les forces** entre production de données *versus* valorisation

Défi 3

Acquérir de nouvelles compétences



- Recruter des **profils en capacité** de
 - analyser et exploiter les données massives et complexes
 - intégrer les technologies dans les processus
- Développer de **nouvelles approches**
 - passer de la procédure à l'expérimentation
 - construire des services publics centrés sur les usagers

3 défis

souveraineté
numérique



travailler
ensemble



nouvelles
compétences





Nous avons **tous**
un rôle à jouer

pour **tirer le meilleur** du
numérique

au bénéfice de nos territoires