



Telecom Valley
Animateur Azuréen du Numérique



***Table ronde Telecom Valley
INDUSTRIA 2016***

JF Carrasco
Mentis Services



Telecom Valley
Animateur Azuréen du Numérique



« On me dit que je vis
dans une Smart City... »

*...moi qui ne prends jamais le bus, déteste
les vélos bleus, trouve les voitures
électriques peu valorisantes pour mon
standing, ne trie pas mes déchets, n'ai pas
de smartphone à jour des applis de ma
ville et ne vais tout de même pas faire le
boulot des fonctionnaires!!*

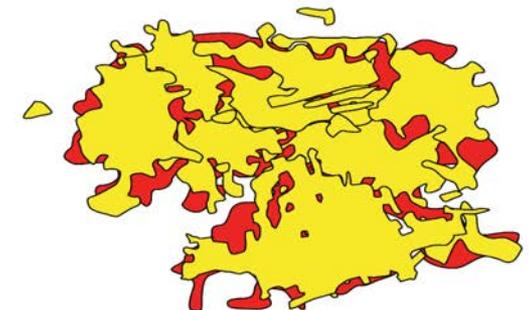
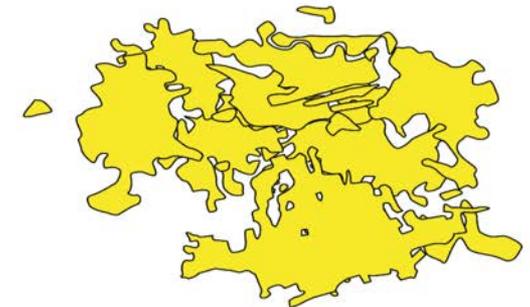
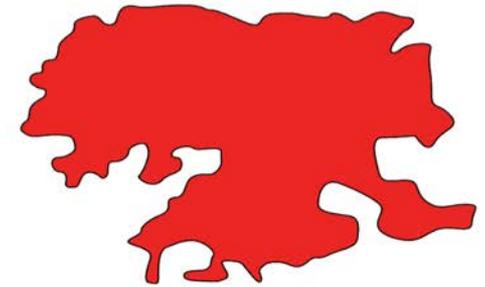
La question de l'espace urbain disponible

2013 Matthew Hartzell

Atlanta 5.0 m

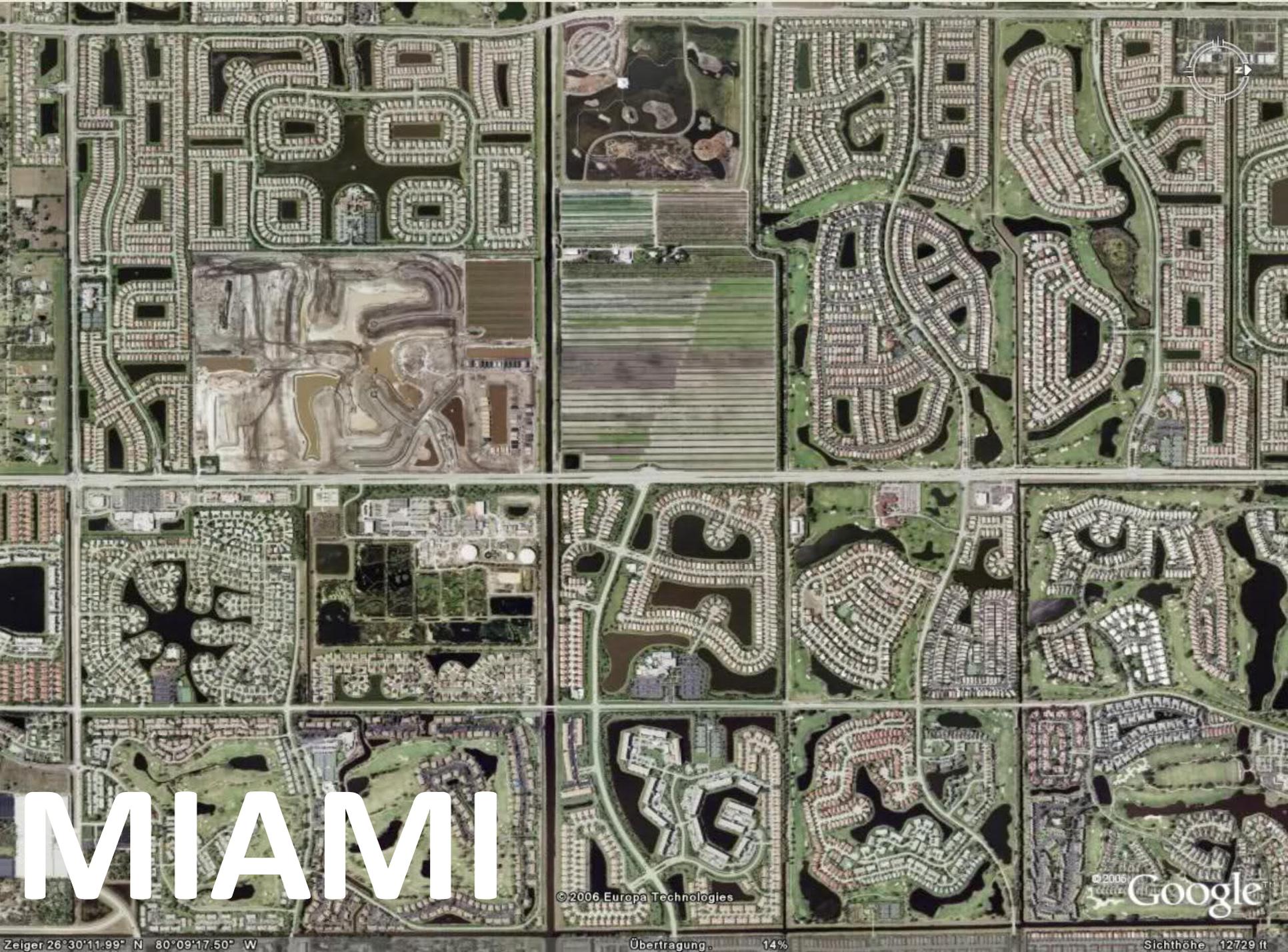
Karachi 23.5 m	Chengdu 7.7 m
Jakarta 20 m	Chongqing 7 m
Cairo 17.3 m	Xi'an 6.5 m
Dhaka 14.4 m	Jinan 4.3 m
Total 100.7 m	

8 world cities with a combined population of 100 million fit into the size of Atlanta



An aerial photograph of the city of Nice, France. The image shows the city's coastline along the Mediterranean Sea, with a prominent harbor area. The surrounding landscape is hilly and densely forested. The word "NICE" is overlaid in large white letters in the bottom left corner.

NICE



MIAMI

© 2006 Europa Technologies

© 2006 Google

TOKYO

Zeiger 35°44'52.21" N 139°34'20.49" E

© 2006 Europa Technologies
Image © 2006 Digital Earth Technology

Übertragung||||||| 100%

© 2006 Google™

Sichthöhe 12677 ft



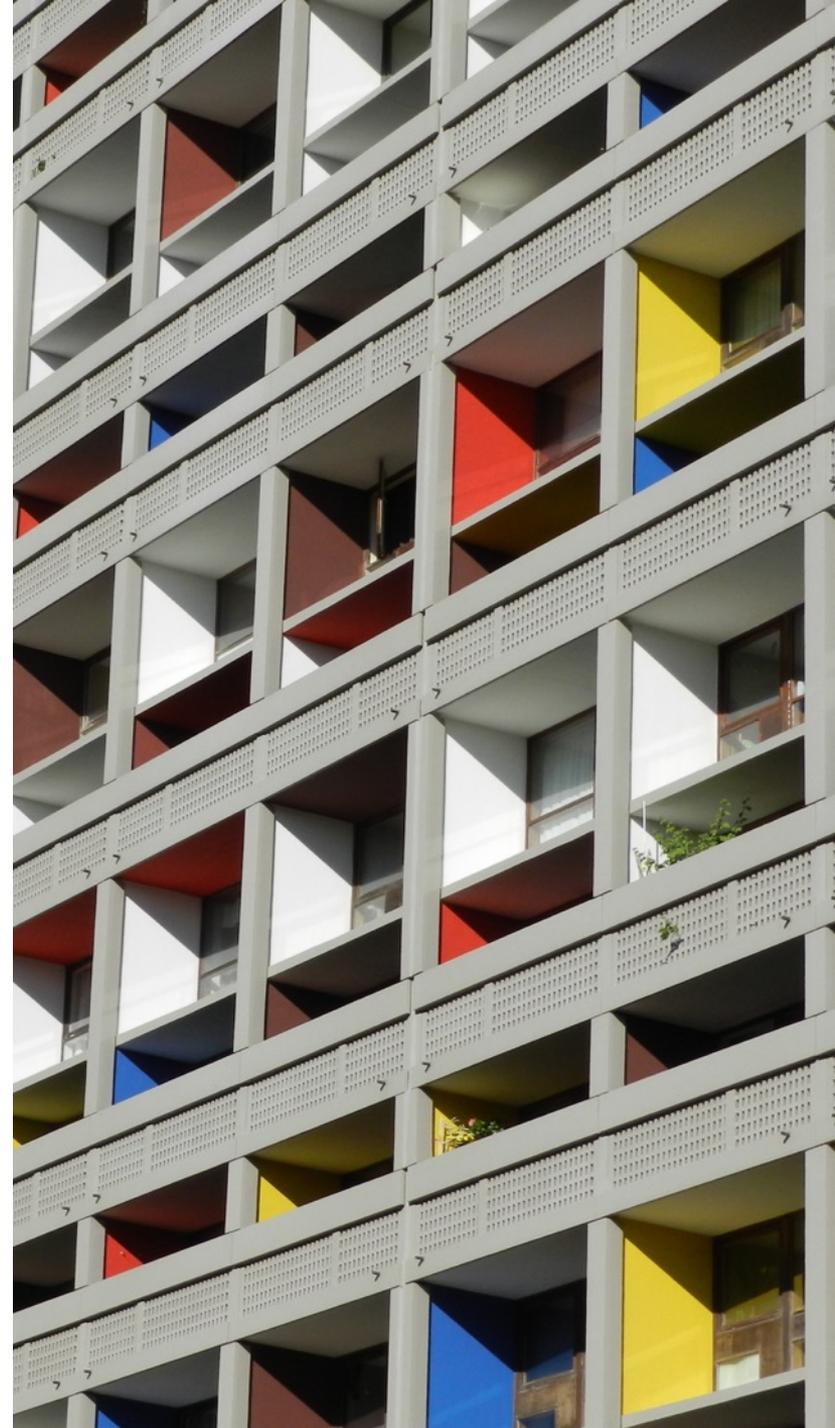
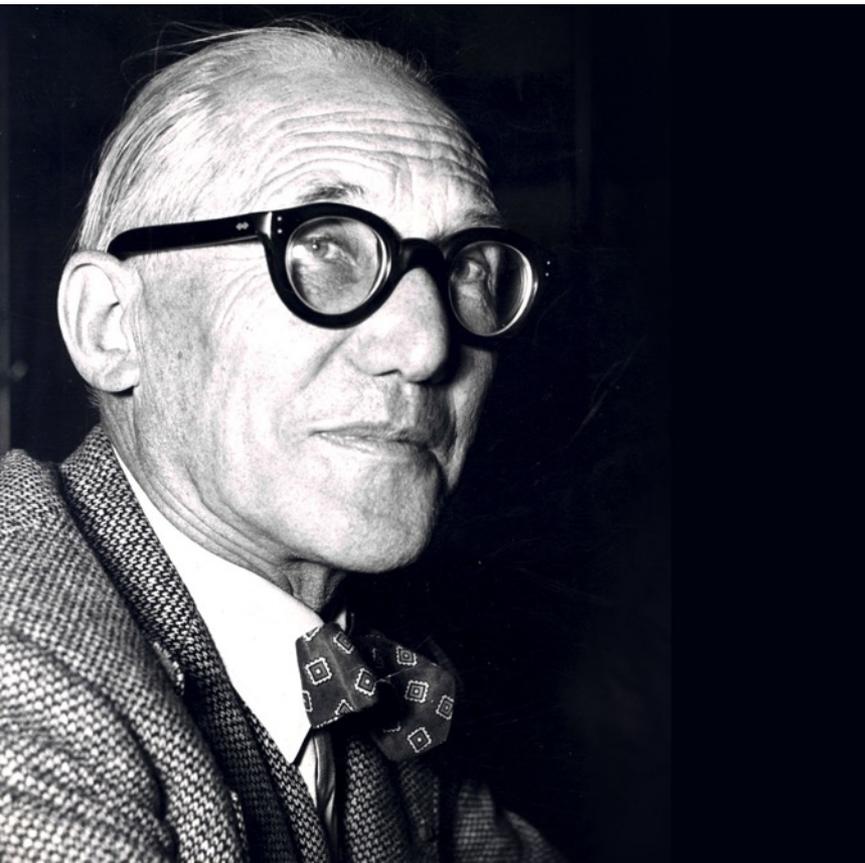
KOWLOON

© 2015 DigitalGlobe



Telecom Valley

Animateur Azuréen du Numérique







Telecom Valley

Animateur Azuréen du Numérique



**La ville verticale : concentration
maximale de gens et de services**



Beijing 2010 Monster Traffic Jam

© EPA

Bouchon de 110km!! 10 jours!!!

\$11.3 Bn lost yearly in jams...

2014 survey conducted by
Peking University's
National Development Research Institute

■ Time waisting

■ Gas

■ Environmental damage

Bouchon de 110km!! 10 jours!!!

Here are 200 people in 177 cars



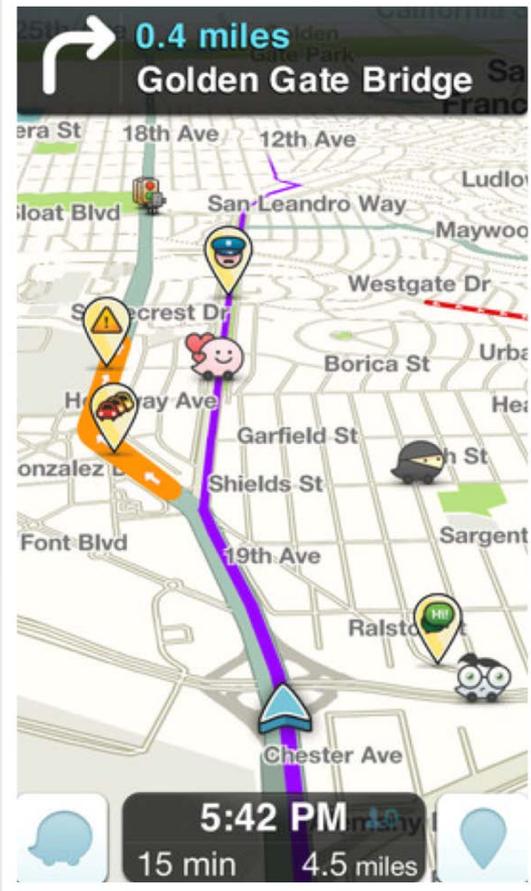


Telecom Valley

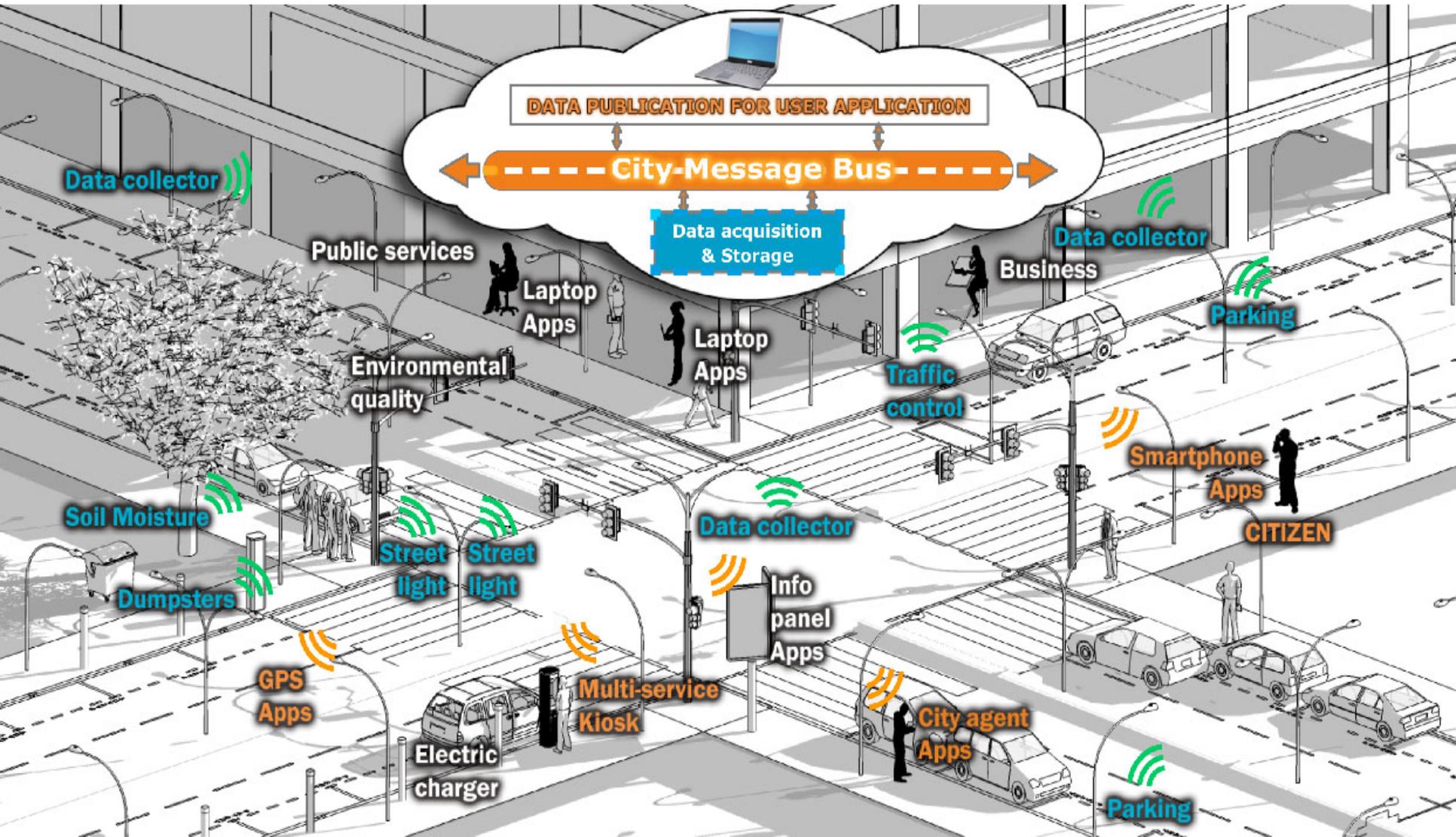
Animateur Azuréen du Numérique



A8 mon amour...



La ville est un univers de données





Telecom Valley

Animateur Azuréen du Numérique



Un unique écosystème

Bus/Metro/Taxi

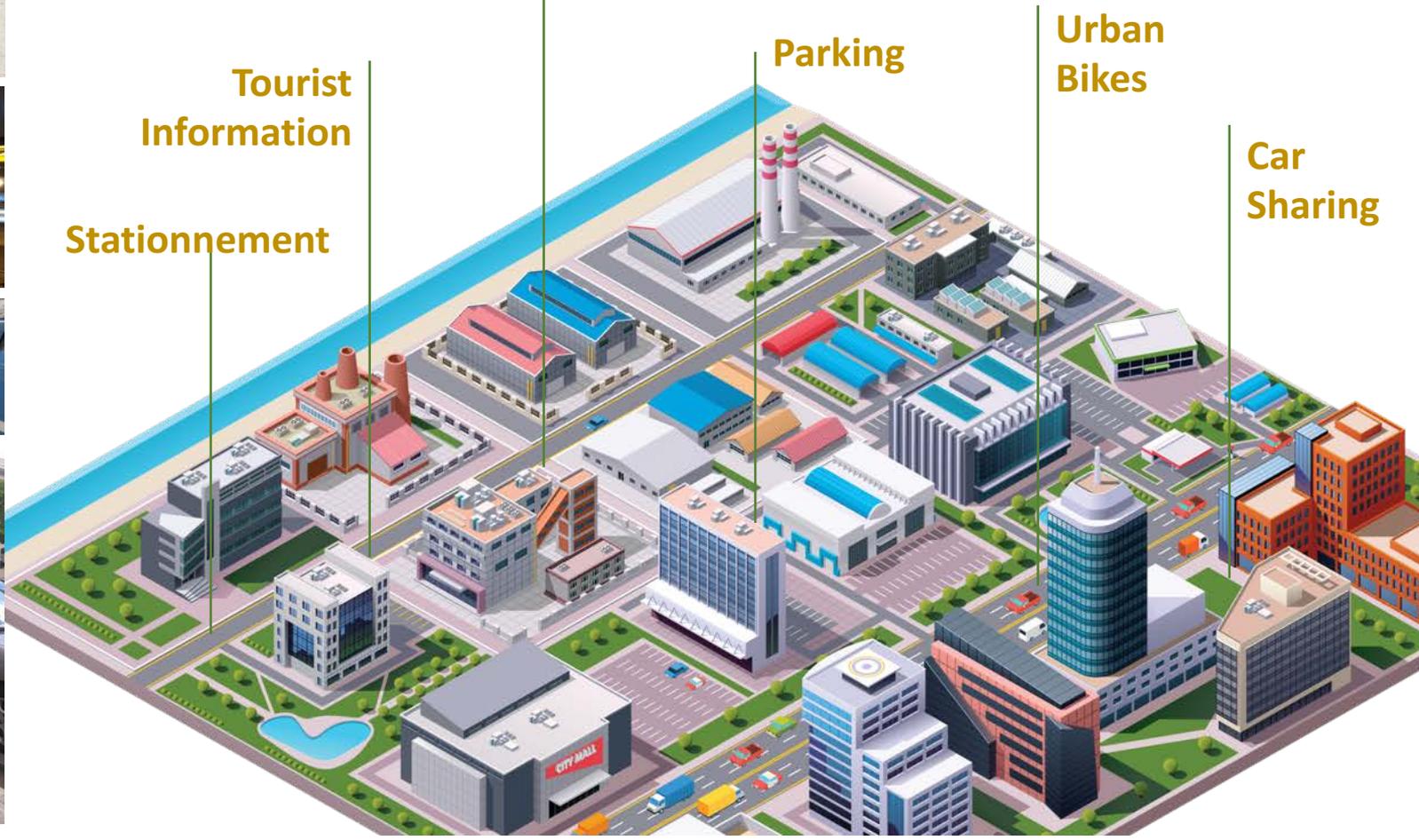
Tourist Information

Stationnement

Parking

Urban Bikes

Car Sharing

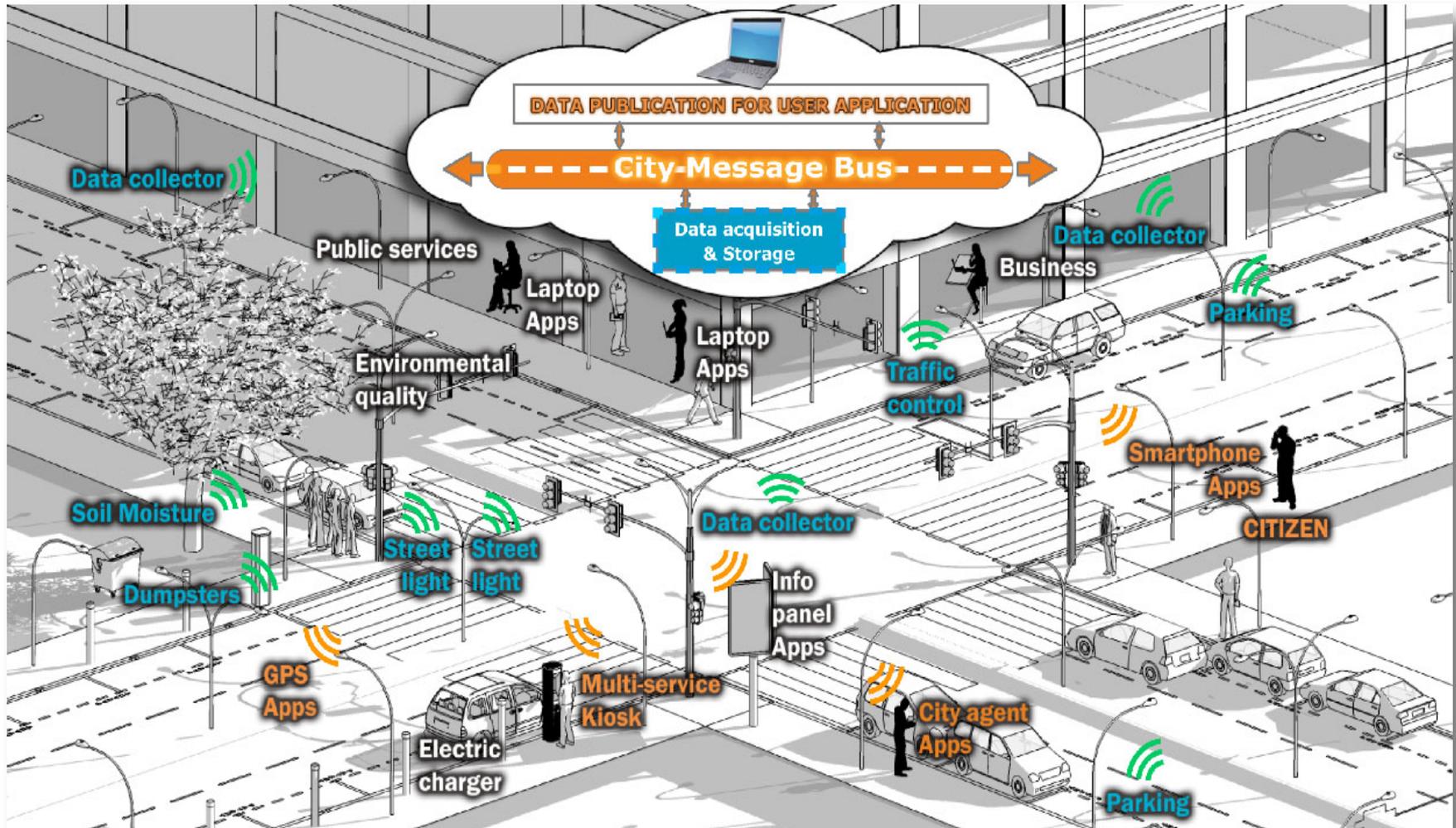




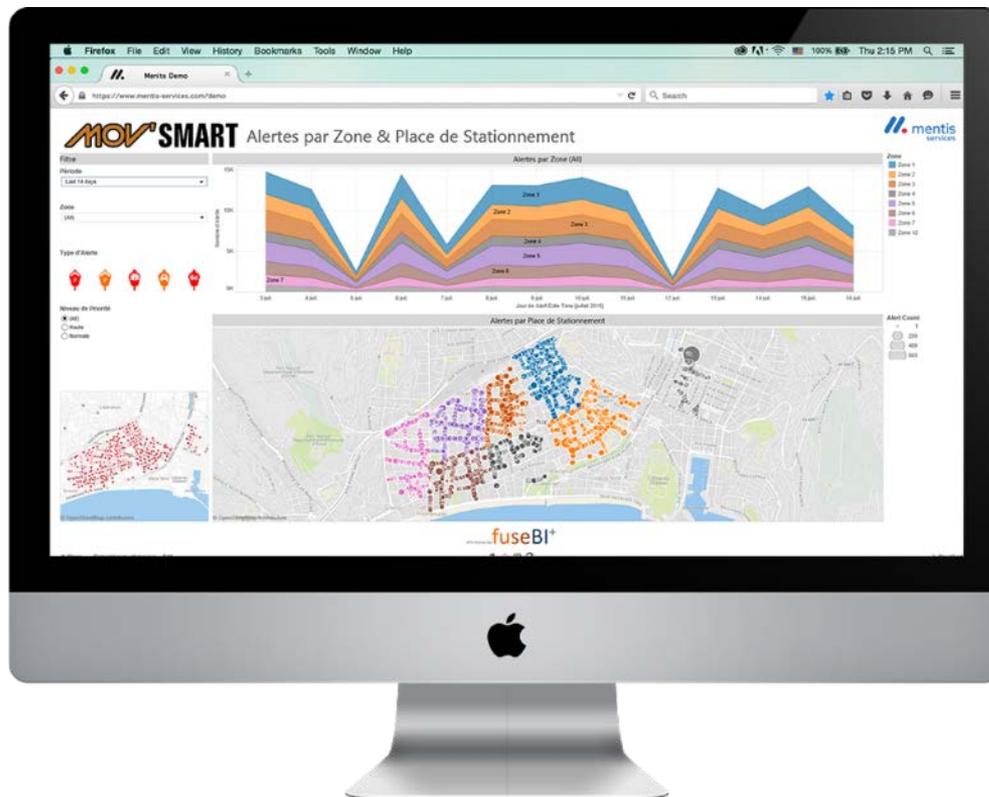
Une logique partenariale

- Un écosystème ne peut apparaître du néant ou d'une totale inorganisation ;
- La « crise des vocations » ou leur excès ne favorise pas la réponse qualitative pragmatique et scalable ;
- Une chaîne de valeur convainc par la qualité et la pertinence de tous ses maillons ;
- De (très) gros acteurs découvrent l'innovation frugale avec des startups!

La ville est un écosystème interconnecté



Analytique - Système d'aide à la décision



- Taux d'occupation des places de stationnement, paiement, respect des zones réservées (livraison, personnes à mobilité réduite, résidents...)
- Informations en temps réel du trafic, de la qualité environnementale et du taux d'occupation des places de stationnement pour ajuster le tarif du stationnement





Telecom Valley

Animateur Azuréen du Numérique



Telecom Valley

Animateur Azuréen du Numérique



« On me dit que je vis
dans une Smart City... »

*...moi qui ne prends jamais le bus, déteste
les vélos bleus, trouve les voitures
électriques peu valorisantes pour mon
standing, ne trie pas mes déchets, n'ai pas
de smartphone à jour des applis de ma
ville et ne vais tout de même pas faire le
boulot des fonctionnaires!!*

Un dernier point d'implication du
Smart Cityzen...

3,240

reports in past week

6,830

fixed in past month

1,015,436

updates on reports

[Report a problem](#) [Sign in](#) [All reports](#) [Local alerts](#) [Help](#) [my](#)



Report, view, or discuss local problems

(like graffiti, fly tipping, broken paving slabs, or street lighting)

Enter a nearby UK postcode, or street name and area:

e.g. 'B2 4QA' or 'Tib St, Manchester'

GO

... or locate me automatically

How to report a problem

- 1 Enter a nearby UK postcode, or street name and area
- 2 Locate the problem on a map of the area
- 3 Enter details of the problem
- 4 We send it to the council on your behalf

Recently reported problems

Fly-tipping
09:10 today



Abandoned bike causing problems
08:55 today



Vehicle not moved for at least 4 months. Registration plate secured with plastic ties. Do plates match vehicle?
09:53 today



3,240 6,830 1,015,436

reports in past week

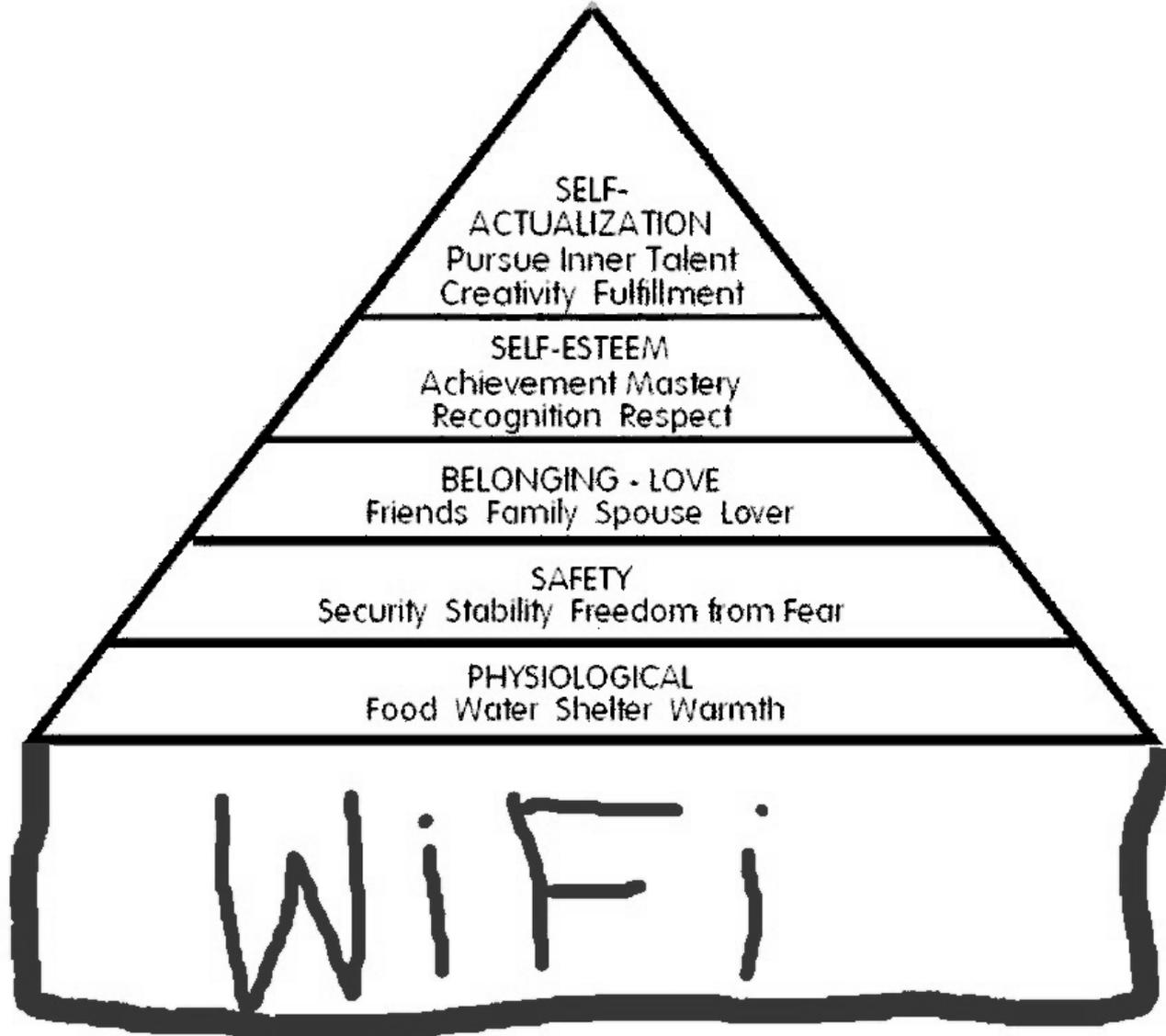
fixed in past month

updates on reports



Telecom Valley

Animateur Azuréen du Numérique





Telecom Valley

Animateur Azuréen du Numérique



Merci !