

DataTweet

a public service for opportunistic
communications

ANR-13-INFR-0008-01

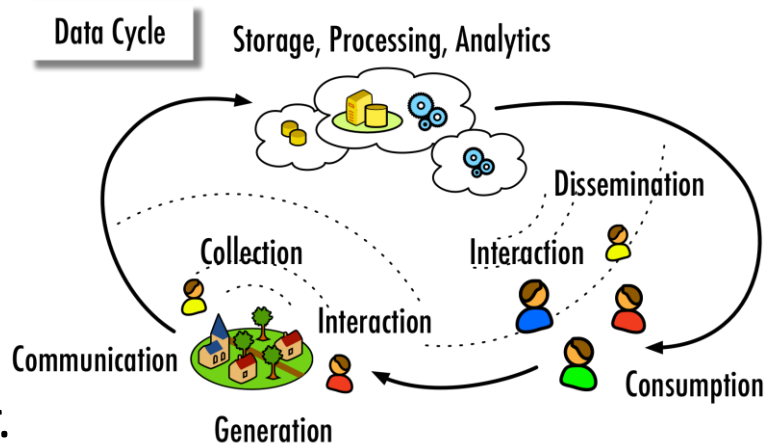
A. Duda

Objectifs

- Architecture du service DataTweet
- Conception et prototypage sur 802.11, ITS-G5
- Évaluation dans scénarios Smart Traffic, Smart City

A retenir

- Explorer l'idée d'un service public de donnée ubiquitaire pour le transfert de messages courts à très faible débit comparable à Twitter.

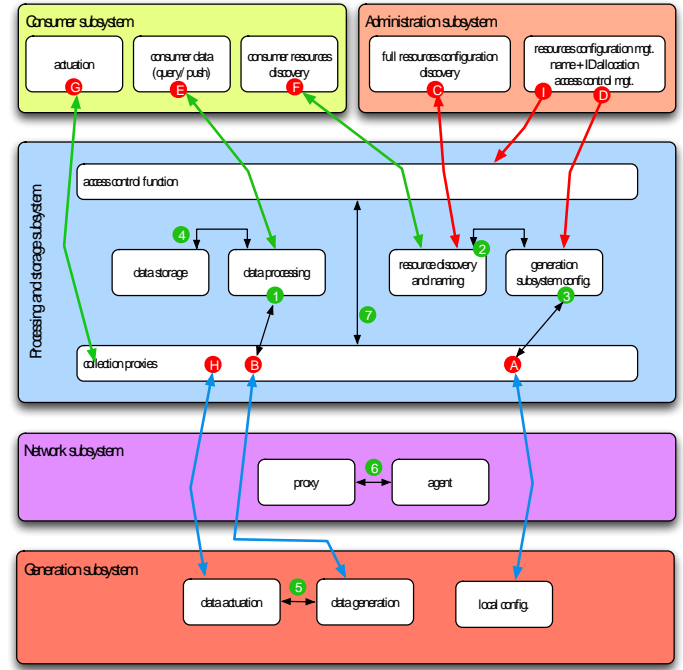
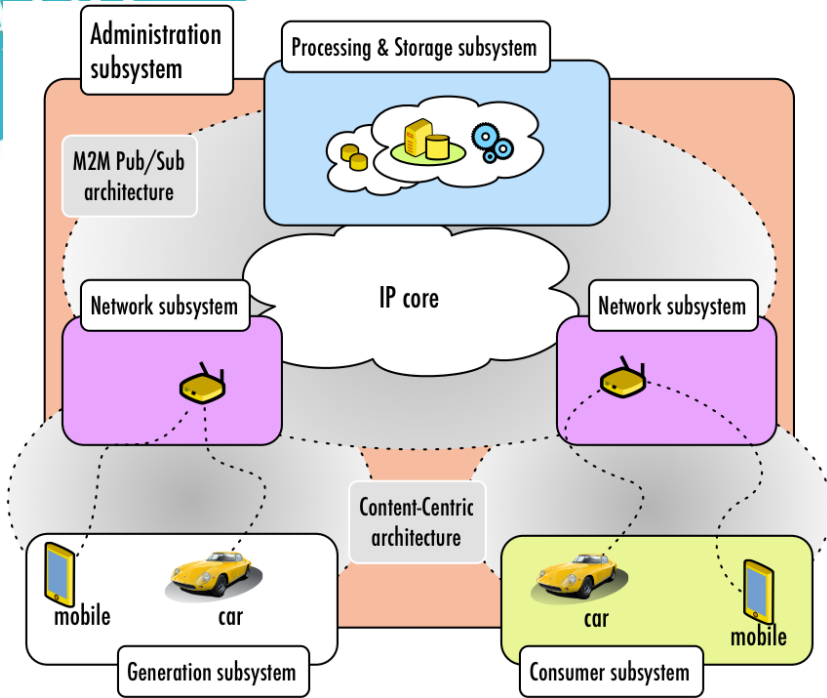


Perspectives

- Service sur des points d'accès WiFi (boxes)
- Service sur le réseau véhiculaire ITS-G5
- IP GeoCast pour disséminer un paquet de données dans une région géographique

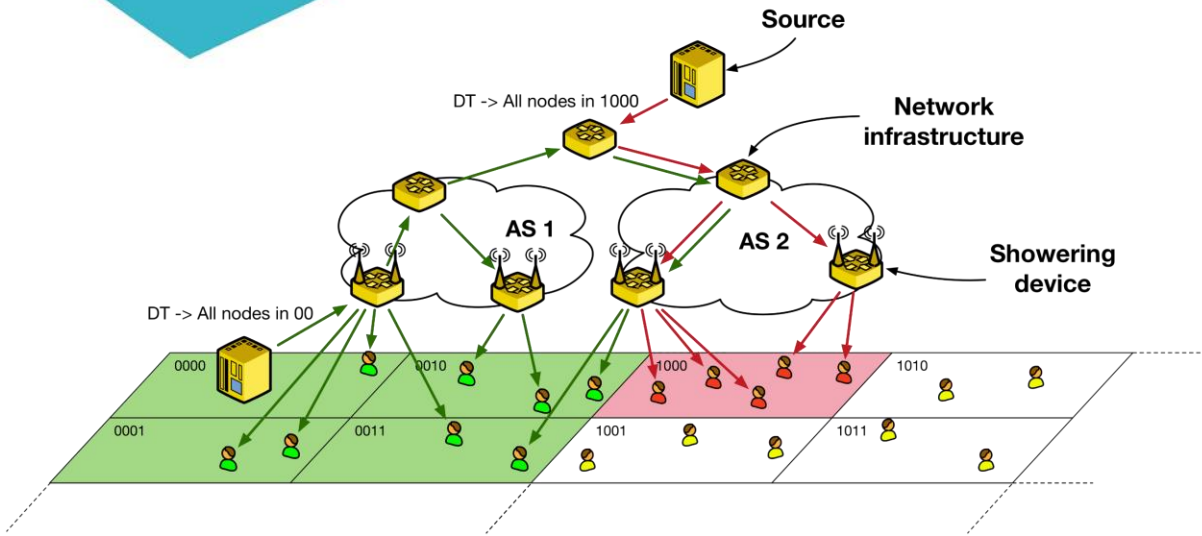
DataTweet

Architecture



DataTweet

IP GeoCast



DataTweet

Information Centric Networking pour l'IoT

