

SÉMINAIRE DE L'OBSERVATION URBAINE

LA VILLE CONNECTÉE : OBSERVER LES TERRITOIRES À L'ÈRE DU NUMÉRIQUE

21 NOVEMBRE 2017
PARIS



Analyse des flux de mobilité des populations en temps réel

Kahina Mokrani - Orange

Orange Applications for Business a créé et développé le service Flux Vision qui convertit les données de localisation du réseau mobile, traitées et anonymisées en temps réel, en indicateurs statistiques. Ces derniers permettent d'analyser la fréquence et la typologie de déplacements de personnes dans une ou plusieurs zones géographiques déterminées.

Les applications de la solution sont multiples avec cinq grandes thématiques autour des transports :

- Connaissance fine de la demande de transports dont les principaux objectifs sont la planification des évolutions de l'infrastructure et du réseau de transport et l'alimentation des modèles de déplacements.
- Exploitation qui consiste en la collecte, l'ana-

lyse et la vérification des données de circulation en temps réel dont l'objectif de mieux s'informer pour mieux agir.

- Aménagement du territoire qui consiste à mesurer et analyser les flux de déplacement des personnes sur les zones géographiques d'un territoire.
- Dynamique de la demande en déplacement qui consiste à mesurer les évolutions saisonnières dont l'objectif de dimensionner les moyens logistiques et d'étudier les impacts d'événements particuliers
- Géomarketing et transports qui consiste à évaluer l'attractivité des infrastructures, déterminer les zones de chalandise et d'étudier les parts de marchés et les modes ou réseaux concurrents.



GROUPE



organisé par l'AdCF, le Cerema, le CGET, la Fnau et l'Insee
avec le soutien de la Caisse des dépôts