

Pully, 1^{er} projet Smart City comme observatoire de la mobilité pour optimiser le trafic et l'accessibilité au centre-ville.

La Municipalité de Pully a choisi d'être novatrice et pionnière en lançant son projet Smart City en collaboration avec Swisscom. Cette dernière fournira des données de base anonymes et agrégées, en termes de mobilité, pour la planification territoriale et urbanistique.

Smart City est une approche novatrice pour relever les défis d'urbanisation et de mobilité du futur. L'urbanisation croissante transforme la Suisse. Energie, environnement et mobilité constituent les principaux défis de cette évolution.

La Ville de Pully est partenaire du 1^{er} projet Smart City, comme observatoire de la mobilité pour les infrastructures. Il s'agit d'utiliser des données de base, anonymes et agrégées, fournies par les téléphones mobiles pour la planification territoriale et urbanistique, et notamment le traitement des enjeux de mobilité.

Grâce aux données fournies par la téléphonie mobile, il sera possible de déterminer la fréquentation et les pôles d'attractions de la Ville de Pully. Le croisement de ces données et l'analyse des flux de déplacements va permettre d'optimiser le trafic et l'accessibilité au centre-ville de Pully et ainsi améliorer la qualité de vie de ses habitants. Ces données objectives " d'origine - destination " permettront également d'apporter un éclairage supplémentaire sur les enjeux de mobilité en Ville de Pully.

L'observation des usagers et le comptage de voitures se fait, par des bureaux d'ingénieurs spécialisés, depuis plus de trente ans, sous différentes formes (système de coches, photos des véhicules et de leurs plaques d'immatriculation, etc). L'évolution des technologies numériques permet maintenant de réaliser ces observations, au travers des smartphones notamment, de manière dynamique et à moindre coût.

Smart City de Swisscom est un projet soumis à la Loi fédérale sur la protection des données, qui garantit un anonymat absolu en analysant des données de masse à travers les comportements de groupes et leurs flux de déplacement. Smart City garantit également qu'en dessous d'un certain échantillonnage, l'information ne sera pas fournie afin d'éviter une éventuelle identification des flux.

Finalement, concernant les coûts de ce projet, Swisscom met à disposition les outils et les ressources et la Ville de Pully finance le travail de production des résultats pour un montant de CHF 50'000.00.

Pully, le 1^{er} octobre 2015 - La Municipalité

Renseignements complémentaires:

Ville de Pully - Direction des travaux et des services industriels, Marc Zolliker, Conseiller municipal - Alexandre Bosshard, Chef de projet - 021 721 31 11