

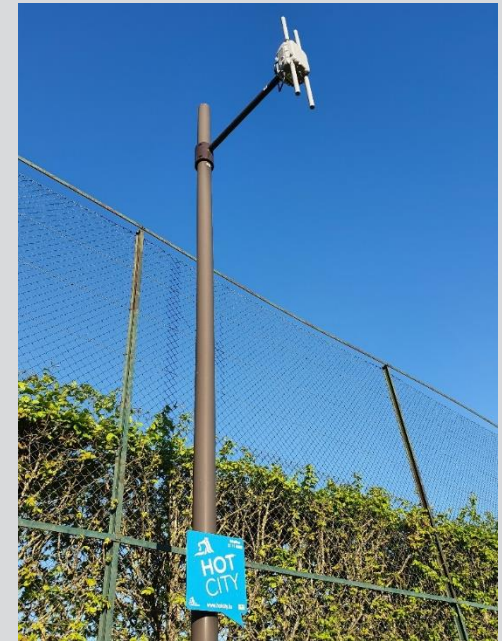
Comptage de piétons de la Ville de Luxembourg

Projet dirigé par le Service Développement économique et commercial en collaboration avec le Service Technologies de l'information et de la communication de la Ville de Luxembourg



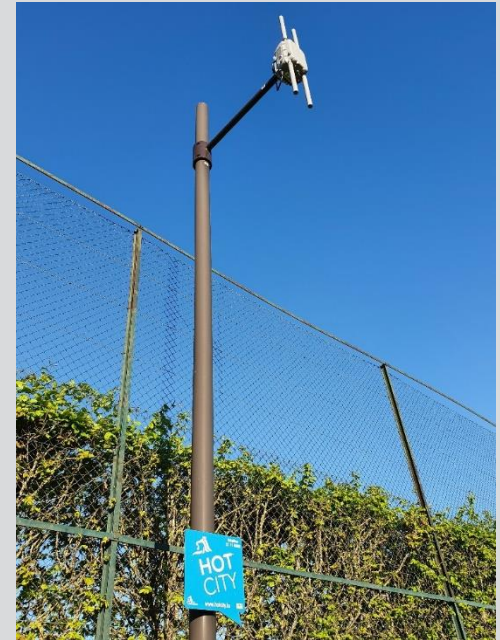
Un projet innovant « smart city »

- **À présent, plus de 800 bornes Wifi** couvrent la surface de la Ville de Luxembourg.
- Ces infrastructures permettent aux résidents et visiteurs un **accès internet gratuit.**
- Lors d'un passage à une borne Wifi, les smartphones émettent un signal wifi passif.
- **Les signaux anonymes collectés sur les serveurs de la Ville sont utilisés pour le comptage des piétons.**
- **Aucun retraceur vers la personne n'est possible.**



Les finalités du projet

- **Voir le nombre de piétons** passés devant un point d'accès et observer le flux piétonnier **tout au long de l'année**.
- **Suivre l'attractivité économique** de la Ville de Luxembourg.
- **Comparer le flux piétonnier** à d'autres périodes, mois, jours, etc.
- **Observer le flux piétonnier lors d'un événement**.
- **Assurer la sécurité** des zones non piétonnes et piétonnes.
- **Les données collectées servent de base de décision** pour une meilleure organisation future du flux piétonnier et de la circulation en général.
- **Les données appartiennent à la Ville de Luxembourg pour une utilisation en interne**.



Les zones de comptage



Hypercentre de la Ville Haute



Av. de la Liberté et av. de la Gare