

RENCONTRE DES TERRITOIRES INNOVANTS À MULHOUSE

# Nancy se met au vélo connecté

Les rencontres régionales des Interconnectés, organisées par le Réseau des territoires innovants, ont fait étape le 11 octobre à Mulhouse.



La start-up Greenberry porte le projet de vélo connecté à Nancy  
(Photo L'Est-Républicain- Cédric Jacquot)

Lors des échanges, il a beaucoup été question du soutien de la région Grand Est à l'économie numérique, de la création d'incubateurs et d'accélérateurs privés et de nouveaux services dans le domaine des transports, notamment.

Le Réseau des territoires innovants, dont le rôle est la diffusion des usages numériques dans les collectivités, a également procédé à une sélection régionale de projets portés par les collectivités ou des start-ups.

Nancy, Mulhouse et Strasbourg ont été distingués.

## Des vélos pour mesurer le taux de pollution...

Le jury a retenu un projet de vélo connecté de l'agglomération de Nancy, porté avec la start-up Greenberry. Il s'agit de vélos partagés – le parc en compte 1 200 actuellement – qui seront équipés de capteurs permettant de les localiser, d'analyser les trajets, de repérer les pannes, de prévenir le vol... et d'associer les cyclistes à la mesure des polluants dans l'air (particules fines).

Les premiers vélos connectés sont en circulation, le déploiement est prévu en 2017. Ce service sera accessible par une application mobile. Il utilisera la technologie du sans contact et éventuellement celle du réseau LoRa, qui vaudra à la start-up strasbourgeoise Stratagem une participation au projet.

## Conversion au numérique des services : la petite enfance d'abord

À Mulhouse, le jury a retenu un projet de grande ampleur de conversion au numérique des services à la population. Ce projet touchera d'abord le service de la petite enfance cet automne, puis celui de l'eau en fin d'année et l'État civil en 2017. Le déploiement se fera progressivement à Mulhouse, puis dans les autres communes de la M2A (agglomération).

## Les connexions WIFI pour analyser les mouvements de population

À Strasbourg, c'est un projet d'Observatoire territorial WIFI qui a été retenu dans cette sélection. Avec l'opérateur Afone, la ville expérimente la collecte et l'exploitation des connexions mobiles, après anonymisation. L'analyse des connexions aux 60 bornes WIFI déployées dans le centre-ville et dans des quartiers voisins permet de dresser une cartographie précise des mouvements de population, à différentes heures de la journée et à différents moments de l'année. Des données qui peuvent s'avérer précieuses pour les urbanistes.

Le déploiement des bornes a commencé en décembre 2014. La première exploitation des données à grande échelle est intervenue en juillet de cette année. L'expérimentation se poursuit jusqu'en 2018. Il est prévu à terme de collecter aussi les données de tous ceux qui disposent d'un WIFI actif sur leur téléphone, sans même se connecter au réseau Wifi d'Afone.

Enfin, le jury a également distingué la start-up strasbourgeoise Syne, qui a créé un service en ligne de garde d'enfants. Son but : mettre en relation via une application mobile des gardiennes agréées et des personnes en recherche de solutions de garde ponctuelles ou pérennes. Syne souhaite aussi intégrer dans sa communauté les haltes-gardiennes de l'agglomération de Strasbourg.

Les projets sélectionnés au niveau régional, le 11 octobre à Mulhouse, participeront à la finale nationale au 13e Forum annuel des Interconnectés, les 12 et 13 décembre à Lyon.