

Bernard Jomier et Inria lancent l'appli SoundCity

Mercredi 8 juillet à 10h45, Espace Paris Rendez-vous (4e)

Développée par l'institut national de recherche dédié au numérique (Inria), avec le soutien de la Ville de Paris dans le cadre de la Mission « Ville intelligente et durable », l'application SoundCity permet une mesure individuelle et collaborative de la pollution sonore.

La pollution sonore est une nuisance majeure de l'environnement urbain, qui peut être source de stress et entraîner ou amplifier des pathologies liées. La lutte contre les nuisances sonores entre dans la feuille route de la Mission « Paris Ville intelligente et durable »

La Ville de Paris et l'association Bruitparif étudient la pollution sonore par l'observation et la simulation numérique. L'objectif de SoundCity est d'apporter une information complémentaire grâce aux niveaux sonores captés par les téléphones mobiles. L'utilisateur de cette application peut s'informer sur son exposition horaire ou journalière, en regard des recommandations de santé. Les données d'utilisateurs volontaires seront également collectées de manière anonyme pour réaliser une cartographie précise de la pollution sonore.

Bernard Jomier, adjoint à la Maire de Paris, lancera mercredi la mise à disposition de l'application sur le Google Play Store, lors d'un point presse à l'espace Paris Rendez-vous de l'Hôtel de Ville. Une démonstration et une explication du système seront réalisées par les chercheurs Inria à cette occasion. L'application sera téléchargeable gratuitement sur Play Store (chercher « SoundCity ») ou à l'adresse <http://tiny.cc/soundcity>.

Inria, institut national de recherche dédié au numérique, promeut « l'excellence scientifique au service du transfert technologique et de la société ». Inria emploie 2700 collaborateurs issus des meilleures universités mondiales, qui relèvent les défis des sciences informatiques et mathématiques. Son modèle ouvert et agile lui permet d'explorer des voies originales avec ses partenaires industriels et académiques. Inria répond ainsi efficacement aux enjeux pluridisciplinaires et applicatifs de la transition numérique. Inria est à l'origine de nombreuses innovations créatrices de valeur et d'emplois.

Personnalités présentes :

Bernard Jomier, adjoint à la Maire de Paris en charge de la santé, du handicap et des relations avec l'AP-HP

Valérie Issarny, coordinatrice scientifique du programme Inria@SiliconValley - CityLab – Inria

Vivien Mallet, chargé de recherche (équipe-projet Clime) Inria Paris - Rocquencourt

Animesh Pathak, chargé de recherche (équipe-projet MiMove) Inria Paris - Rocquencourt

Pierre-Guillaume Raverdy, président directeur général d'[Ambientic](#)

Date et lieu :

Mercredi 8 juillet à 10h45, Espace Paris Rendez-vous, 29 rue de Rivoli (4e)