

Vers une maison intelligente... mais indiscreète : le point de vue du respect de la vie privée

Vincent Roca, chercheur Inria, équipe PRIVATICS (vincent.roca@inria.fr)

Mai 2019

A propos des Données à caractère Personnel (DP)



- Le **socle** de la législation FR (Loi I&L 1978) et EU (GDPR 2018)
 - ✓ Protège les résidents EU, y compris vis à vis d'acteurs hors Europe, avec un pouvoir de sanction important
- Questions :
 - ✓ Une adresse IP est-elle un DP ?
 - ✓ Quid de la température d'un logement ? De mon logement ?

Une collecte de plus

→ Une "maison intelligente" **collecte/transfert/manipule des DP**

- Une collecte de DP supplémentaire dans un monde de plus en plus intrusif...
 - ✓ navigation Internet, messagerie, cartographie, smartphone (bingo !), auto-mesure, *-intelligent, voitures connectées, etc.
 - ✓ motivation pour beaucoup d'acteurs : préciser le profil utilisateur dans une approche de publicité ciblée ou pour l'influencer (centre d'intérêts, habitudes, fréquentations, etc.)
 - ✓ font le lien entre monde physique et virtuel (Internet), entre utilisateurs (membres d'une famille, amis, collègues), avec notre état d'esprit (humeur)

Les trois dimensions au problème

- Il y a une **dimension technique**

- ✓ un assemblage complexe de technologies en évolution permanente
- ✓ travail sur les **flux de données, les app smartphone, les objets connectés, les technos de transmission sans fil**



- Il y a une **dimension légale**

- ✓ par ex. comment informer pour obtenir un consentement de qualité ?
- ✓ l'objectif des **politiques de vie privée**, est-ce de qualité ?



- Il y a une **dimension économique**

- ✓ chercher un modèle économique profitable est légitime...
- ✓ ...la question est de savoir si la collecte de DP en fait partie ?
- ✓ comprendre le **modèle économique** des acteurs



Cours en ligne Inria sur le respect de la vie privée

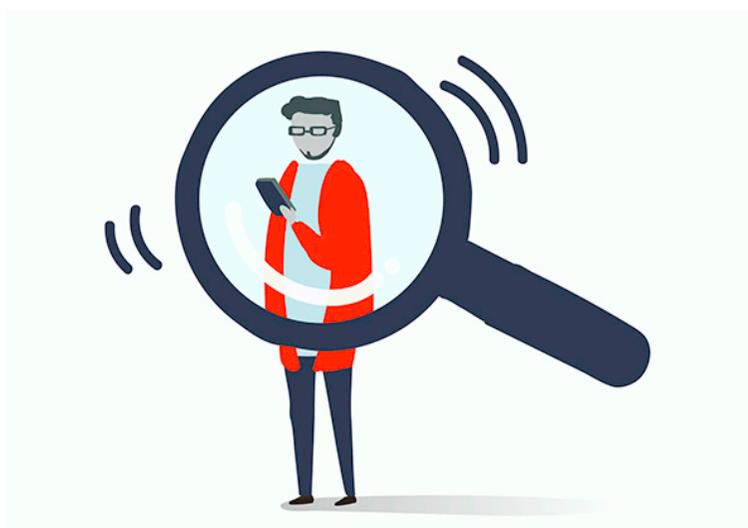
« Protection de la vie privée dans le monde numérique »

Session 3 - 6 mai au 23 juin – FUN (France Univ. Numérique)

Libre et gratuit

<https://www.fun-mooc.fr/courses/course-v1:inria+41015+session03/about>

Inria



N. Bielova



C. Lauradoux



V. Roca

