



Les objets connectés (IoT)

Gadgets ou technologie indispensable à l'excellence en médecine 4P ?



Agenda



1. Introduction

2. Présentations

3. Table ronde

4. Questions / Réponses

Merci de m'envoyer vos remarques, notes, commentaires à

alain.tassy@telecom-paristech.org



Le groupe SANTE



6 Réunions thématiques

- Etat des lieux sur les objets connectés pour la santé, la segmentation entre préventifs et curatifs (20/05/15)
- La sécurité numérique dans la santé, frein ou booster? (23/09/15)
- Imagerie Médicale, de la prévention à la thérapie (18/11/15)
- Gamification en Santé (20/01/16)
- La santé numérique, la médecine 4P et les assurances (28/09/16)
- La révolution numérique et le parcours de santé (22/02/2017)

Conférence : Le Big data en santé



Le marché des IoT en santé



- Le marché global des IoT en santé market est estimé à USD 41.22 milliards en 2017 et devrait atteindre USD 158.07 Milliards en 2022, avec une croissance moyenne annuelle de 30.8% de 2017 à 2022.*
- Le marché global des IoT en santé devrait atteindre environ USD 410 milliards en 2022 (Grand View Research Inc **)
- Marché Français estimé à 2,7 milliards d'euros en 2014 pourrait atteindre 3,5 à 4 milliards d'euros en 2020 selon une étude de Xerfi. ***

* <http://www.marketsandmarkets.com/PressReleases/iot-healthcare.asp>

** <http://www.grandviewresearch.com/press-release/global-iot-in-healthcare-market>

*** http://www.xerfi.com/presentationetude/Les-marches-de-le-sante-a-lhorizon-2020_4CHE27



IoT et E-santé 2020*



... l'efficacité du système de santé

➤ Actions lancées:

« ETAPES » phase 2 prévoit des expérimentations dans la télésurveillance
Développement de labels

➤ Axes stratégiques:

Avec la multiplication des objets connectés émerge la possibilité ... dans certains cas de réinventer, le suivi médical des patients
Appuyer et sécuriser les initiatives de professionnels de santé dans le recours aux objets connectés

➤ *Emmanuel Macron veut lutter contre les déserts médicaux avec la télémédecine et le suivi des patients grâce aux objets connectés ***

* http://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/strategie_e-sante_2020.pdf

** <http://www.objetconnecte.com/programme-numerique-emmanuel-macron/>

Préventive

La prévention active du risque doit être développée.

Prédictive

Chaque individu présente un risque différent de développer une maladie indépendamment du poids des facteurs environnementaux. Ces risques doivent être finement caractérisés.

Personnalisée

Ces approches doivent tenir compte des risques individuels. Approches ciblées.

Participative

La participation des patients et/ou des groupes de patients est indispensable pour une prévention et un traitement efficace

Présentations





Invités



Nokia	<u>Alexis Normand</u> Directeur du développement santé	<i>Les avancées technologiques et l'évolution du marché</i>
Harmonie Mutuelle	<u>Catherine Touvrey</u> Directrice générale	<i>Les objets connectés et notre système de santé</i>
DSSIS	<u>Philippe CIRRE</u> Délégué	<i>La labellisation pour garantir la confiance</i>
Orange	<u>Laurent Bouskela</u> Chef de produit IOT / santé connectée.	Point sur la standardisation et l'interopérabilité
Avocat	<u>Pierre Desmarais</u> Avocat à la Cour – Correspondant Informatique et Libertés	<i>Les évolutions de l'environnement réglementaire</i>

Table Ronde





Invités



Oracle	Sébastien DAVID , Sales manager
ANAP	Dr Marie-Dominique Lussier , Gériatre, Responsable Programme Parcours
Centre Hospitalier Eure Seine	Dr Arnaud Depil Duval , Urgentiste, Site d'Evreux et Vernon
Bluelinea	Laurent Levasseur , Président du directoire
Hôpital Foch	Dr Morgan Le Guen , Anesthésiste- Réanimateur

