

le boom des objets connectés en santé

Pour gérer votre santé, demain vos nouveaux compagnons ne seront ni dans votre poche ni sur votre bureau, vous les porterez sur vous !

UN MARCHÉ EN CROISSANCE

2012:
2 mds de \$

2014:
2,7 mds de \$ attendus
pour 10 mns d'objets

2016:
100 millions d'objets

2019:
5,8 milliards de \$ attendus

les objets médicaux connectés
représentent

60%

du marché des objets
connectés portables en 2013

tatouage connecté
qui détecte le taux d'hydratation de
la peau, la température et tous les
autres signaux électriques émis par
les muscles ou le cerveau

bracelet
électronique
pour l'activité
et le sommeil

lentilles de contact
connectées
capables de mesurer le taux
de glucose dans les larmes

patch anti-douleur
connecté
capable de suivre la
douleur et la gérer

montre connectée
pour suivre le rythme
cardiaque, calculer le
nombre de calories brûlées
chaque jour,...

chaussettes intelligentes
capable de coacher les
utilisateurs en temps réel sur
leur technique de course et de
suivre le rythme cardiaque

l'engagement des patients et professionnels de santé

+ 61%

des britanniques et des
américains utilisateurs d'objets
connectés portables se
sentent mieux informés

1 sur 3

nombre de britanniques
et d'américains qui
souhaitent utiliser les
objets connectés
portables qui partagent
les données récoltées
avec les professionnels
de santé

+ 82%

des utilisateurs d'objets
connectés aux Etats-
Unis pensent qu'ils ont
amélioré leur vie

88%

des médecins
souhaitent que les
patients suivent leurs
paramètres physiolo-
giques chez eux

En 2012, la FDA a approuvé
l'utilisation d'une gélule
connectée qui détecte si le
patient a bien pris son
médicament.

88%

économies potentielles
générées par l'utilisation
de dispositifs biométriques
pour suivre des patients
gravement malades

difficultés à surmonter

Les objets connectés vont transformer le parcours de soins dès l'entrée à l'hôpital jusqu'au retour au domicile en vous permettant de transmettre en continu vos données de santé à votre médecin. Mais pour être efficace, ce système a encore de nombreux challenges à surmonter.

donner du sens

L'essor des objets connectés va créer un nombre très important de données. Elles doivent être analysées et traitées pour pouvoir fournir aux professionnels de santé les informations clés dont ils ont besoin.



améliorer la sécurité

Quand les données seront envoyées aux professionnels de santé, les problématiques du caractère privé et de la sécurité des données devront être traitées.



rendre disponible

Le marché des objets médicaux connectés est en plein essor, mais ces dispositifs n'aideront pas les professionnels de santé à mieux traiter les patients tant que les données générées ne seront pas facilement accessible pour eux via leurs propres logiciels médicaux.



interopérabilité

L'interopérabilité sera également une autre donnée à considérer avec la multiplication des dispositifs, qu'ils fassent parties d'un programme de suivi médical ou qu'ils soient disponibles sur le marché et directement achetés par les patients.

