

DONNÉES DE SANTÉ : LES DISPOSITIFS MÉDICAUX ENTRENT-ILS DANS UNE NOUVELLE DIMENSION ?

Quelle définition ?

Les données de santé sont relatives à la santé physique ou mentale d'une personne physique y compris la prestation de services de soins de santé, qui révèlent des informations sur l'état de santé de cette personne.



D'où viennent-elles ?

Bases médico-administratives
Etablissements de santé
Objets connectés
Dispositifs médicaux
etc, ...

Comment sont générées les données de santé ?

Séjour à l'hôpital
Visite chez le médecin
Prise de sang
Participation à une étude clinique
Compte-rendu d'examen
Etc



Quelles typologies de données ?



Données biologiques (taux de sucre dans le sang, tension artérielle, ...)
Données épidémiologique (symptômes d'une maladie, durée de séjour à l'hôpital, ...)
Données démographiques (âge, région, ...)

A quoi servent les données de santé ?

Recherche & développement

Dépistage

Innovation

Etudes cliniques

Prévention

Intelligence artificielle

Aide au diagnostic

Organisation des soins

Autorités sanitaires

Outils de veille



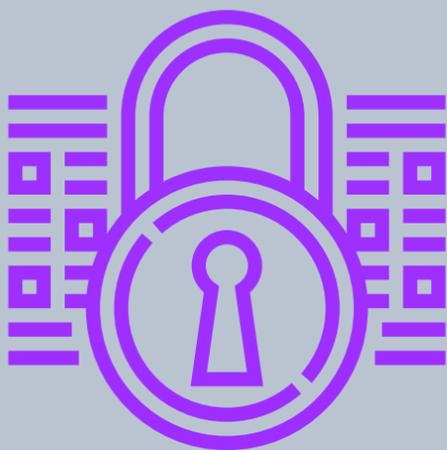
Bénéfice patient



Collecte de données sur la qualité de vie

Mesure de l'efficacité des traitements, dans le contexte de vie des patients

Fondées sur des indicateurs qui importent aux patients



Comment sont stockées les données de santé ?

Hébergeurs de données de santé agréés
Haut niveau d'exigence et de sécurité en France :
référence pour les entreprises mondiales

Quels enjeux pour les industriels du dispositif médical ?

Plus grande accessibilité à des données qualifiées
Développement de nouveaux produits adaptés aux besoins des patients



Enjeux du Health Data Hub

Enrichissement des données existantes (SNDS, données cliniques, ...)

Guichet unique d'accès : simplification des démarches

Interopérabilité des systèmes

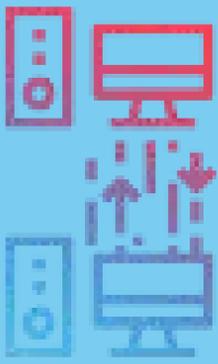
Donnée propre, standardisée et médicalement fiable

Structuration d'une filière Intelligence Artificielle en santé

**HEALTH
DATA
HUB**

DONNÉES DE SANTÉ :

PRODUCTION EN CROISSANCE EXPONENTIELLE



2,3 milliards

volume mondial des données de santé en giga-octets d'ici 2020*



80 milliards

c'est le nombre d'objets connectés d'ici 2020 ! *



50 000

applications de santé existent en France**



x 44

volume de données produites chaque année dans le monde d'ici 2020*

* Source Healthcare DATA Summit Paris - mars 2018
** Rcensées en 2016 par la HAS

A propos du SNITEM

Créé en 1987, le Syndicat National de l'Industrie des technologies médicales (Snitem) rassemble les acteurs de l'industrie des technologies et dispositifs médicaux y compris les entreprises impliquées dans le numérique en santé. Il fédère plus de 420 entreprises françaises ou internationales dont la plupart ont la taille de PME ou d'ETI. Le Snitem est la première organisation en France représentant les entreprises de ce secteur d'activité et l'interlocuteur privilégié et référent des pouvoirs publics. www.snitem.fr - @Snitem

Contacts

Snitem :

Nathalie Jarry, Responsable Communication Institutionnelle et Relations Presse - nathalie.jarry@snitem.fr - 01 47 17 63 35 / 06 64 77 51 59

Relations presse / Agence PRPA :

Anne Pezet, anne.pezet@prpa.fr - 01 46 99 69 60 / 06 87 59 03 88