

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

L'avenir des silver tech

Conception, usage et évaluation

Hervé Michel, Hélène Prévôt-Huille, Robert Picard

Les innovations de demain pour les personnes âgées à domicile

Le maintien à domicile : une demande croissante des Français

Le maintien à domicile des personnes âgées a la faveur des Français dans leur grande majorité. Cependant, il est trop souvent empêché par la perte d'autonomie, les pathologies liées au vieillissement ou l'isolement. Les nouvelles technologies pour les personnes âgées (Silver Tech) peuvent-elles faciliter certaines tâches du quotidien et sécuriser les espaces de vie ?

Quels apports et limites des Silver Tech ?

Technologies d'assistance, domotique, robotique... Les domaines d'application sont variés et ces innovations sont appelées à se développer. Mais comment ces technologies destinées aux personnes âgées à domicile sont-elles conçues, et par qui ? Quels sont concrètement les apports et limites des démarches d'évaluation et de co-conception ? Quelles sont les questions éthiques soulevées par ces technologies ?

Une ambition partagée par des acteurs publics et privés

S'appuyant sur de nombreux exemples de technologies développées ou en cours de développement, cet ouvrage livre un état des lieux exhaustif des méthodes de conception et d'évaluation des usages des technologies avec l'essor des Living Labs et Test Beds au niveau national et européen.

Cet ouvrage apportera une source d'inspiration aux collectivités publiques, caisses de retraite, mutuelles et assureurs, établissements de soins, industriels, associations de personnes âgées, ..., soucieux d'améliorer la vie des personnes âgées à domicile.

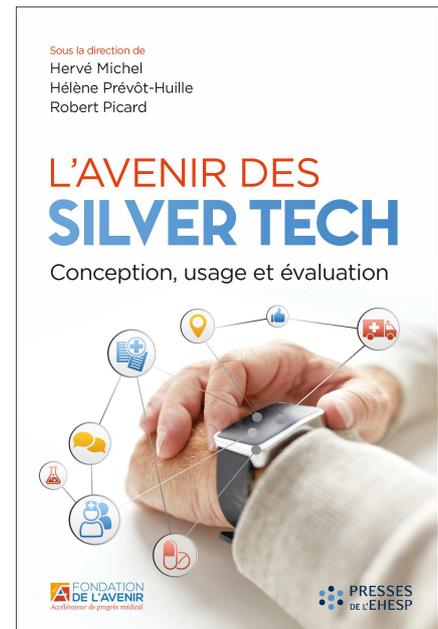
Les auteurs :

Hervé Michel, docteur en science politique, est directeur de MADoPA (centre expert et Living Lab en technologies et services pour la santé et l'autonomie des personnes âgées).

Robert Picard, président du comité scientifique de MADoPA, est ingénieur général des Mines, référent santé au ministère de l'économie et président du Forum des Living Labs santé et autonomie.

Hélène Prévôt-Huille, docteur en socio-anthropologie des techniques au Canada, est chef de projet sénior à MADoPA et enseigne à l'université Paris 1 et à l'École nationale des ponts et chaussées.

Préface de **Dominique Letourneau**, président du directoire de la Fondation de l'Avenir.



384 PAGES, 16 X 24 CM

ISBN 978-2-8109-0647-5 • 50 €

« Le maintien de l'autonomie des personnes âgées est une question cruciale pour nos sociétés [...].

L'enjeu aujourd'hui est de pouvoir créer les conditions et les moyens qui permettent à la personne âgée de maintenir cette autonomie à son domicile. L'émergence depuis quelques années de la santé numérique et de solutions technologiques a ouvert de nouvelles perspectives. L'arrivée de nouveaux acteurs issus du monde industriel, dont le symbole le plus marquant est ce que l'on appelle la Silver économie, a pour effet d'accroître l'offre de service technologique pour la personne âgée à son domicile (technologies d'assistance, domotique, robotique...) et la recherche et développement dans ce champ [...]. »

Extrait de la préface de Dominique Letourneau, président du directoire de la Fondation de l'Avenir

SERVICE DE PRESSE disponible après de :

Turpin Catherine

02 99 02 24 71

Catherine.turpin@ehesp.fr

Disponible en librairie

24 mai 2018

CONSULTER LA FICHE COMPLÈTE DU LIVRE ET TÉLÉCHARGER DES EXTRAITS : WWW.PRESSES.EHESP.FR