

Accueil

News

Thèmes

Entreprises

Collectivités

Infos Conso

Vos favoris

Contacts

Rechercher



## à la une



Jeudi 24 avril 2014 | 09h35

### Picardie : un fauteuil intelligent

La Picardie et l'Île de France participent à une expérimentation qui pourrait changer la médecine et la vie des patients...

Check@flash est une des dernières innovations en matière d'e-santé. C'est le nouveau fauteuil intelligent, créé par la société parisienne **StreamVision**. Au premier abord, il a l'air comme tous les autres fauteuils, à une différence près : il est connecté.

Ce nouveau fauteuil mobile intelligent permet d'effectuer des bilans de santé, précis et complet, en sept minutes. Le but est d'apporter une aide rapide au diagnostic, grâce à toutes les technologies de pointe. Un suivi régulier des maladies chroniques est également assuré permettant aux professionnels de santé de consulter les données à distance pour mieux gérer la prévention des risques.

### 100 % connecté

Comment fonctionne-t-il ? Il est équipé d'un ensemble de capteurs non-invasifs. Les données médicales sont collectées à partir du fauteuil et stockées sur une clé USB. Les informations fournies concernent le poids, l'électrocardiogramme, le rythme cardiaque, la tension artérielle, l'oxymétrie, la spirométrie, la température, les tests auditifs et de mémoire.

Ce bijou de technologie va être testé, pendant dix-huit mois, dans quatre établissements d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (EHPAD) de Picardie et d'Île de France, en partenariat avec Altran Research, département de recherche interne du groupe **Altran**. Chaque EHPAD va mesurer l'impact de cette innovation technologique au sein de son organisation.

Les professionnels attendent des réponses sur les aspects d'organisation et de prise en charge des soins apportés aux résidents, dès les premiers résultats de cette expérimentation. Ces données seront nécessaires avant la commercialisation du fauteuil.

[< retour à la liste](#)[poster un commentaire](#)

## agenda

Avr. 2014

L	M	M	J	V	S	D
	01	02	03	04	05	06
07	08	09	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

Colloque Très haut débit

Mardi 13 mai 2014 [\[...\]](#)

## vidéos

### Ces administrations qui deviennent virtuelles



24 avril 2014. Hier, vous faisiez la queue dans les services administratifs. Aujourd'hui, tout se passe sur votre ordinateur. Comment ça marche ? [\[...\]](#) Voir

### Ces lunettes qui sont connectées



## dossiers

### Rush sur les objets connectés

17 avril 2014. Les Français se ruent sur les objets connectés. Voilà bien un marché d'avenir pour les entreprises qui sauront se placer sur ce créneau. [\[...\]](#) Lire la suite

### Acheter et vendre en toute tranquillité sur Internet

15 avril 2014. Le Net est devenu un terrain de chasse idéal pour les arnaqueurs sans scrupule. Mais comment faire pour repérer ces truands des temps modernes qui se cachent derrière leurs écrans ? [\[...\]](#) Lire la suite

### Médias et télécommunications en 2014

20 mars 2014. Voici les principales tendances 2014 de son étude internationale sur les grandes