

## PRESS CLIPPING SHEET

<b>PUBLICATION:</b>	Al Ahram Al Ektesadi
<b>DATE:</b>	5-April- 2015
<b>COUNTRY:</b>	Egypt
<b>CIRCULATION:</b>	119,000
<b>TITLE :</b>	Wearable Technology for Health Improvement
<b>PAGE:</b>	58
<b>ARTICLE TYPE:</b>	General Health News
<b>REPORTER:</b>	Abdel Nasser Mansour

إعداد: عبد الناصر منصور

الاقتصاد الجديد

# تقنيات قابلة للارتداد لتحسين الصحة

أصدرت وحدة مختبرات أريكسون أحدث تقاريرها الذي حمل عنوان «حياة أطول: الصحة والإنترنت». ويتعري التقرير مدى رضا المستخدمين عن أحوالهم الصحية العامة، فضلاً عن كافية ارتباط المسألة باستخدامهم للإنترنت لأغراض الصحة واللياقة. ويجمع هذا التقرير البيانات من عدة استطلاعات حديثة حول المستخدمين شملت ما يصل إلى ٤٩ بلداً.

وقال مايكيل بيورن رئيس قسم الأبحاث في وحدة مختبرات أريكسون: «يفيد الأشخاص الراغبون عن صحتهم أنهم أول المبادرين عادة إلى تجريب الأساليب الصحية الجديدة. وبدلاً من مستخدمي التكنولوجيا العاديين، أو الأشخاص الذين يتكبدون مشكلات صحية، نرى أن الأشخاص الراغبين عن صحتهم بين أولى المستخدمين للتكنولوجيا الصحية».

وتتميز هذه المجموعة باحتياجات محددة جداً تتلخص في المخصوصية والتصميم والفاعلية، التي يريدون الحصول عليها مجتمعة في الوقت نفسه، وبالتالي لن تكفي تلبية واحد أو اثنين من هذه المتطلبات».

بينما يبيّن ٧١٪ من المستخدمين نفس المستوى من الاهتمام بقياس مؤشراتهم الحيوية باستخدام التقنيات القابلة للارتداد، فقد يبدوا يبيّنون في الوقت الراهن اهتماماً بمتابعة أنماط الحياة باستخدام هذه التقنيات. يبيّن أن المستخدمين يرون أن توفير مجموعة من الخدمات المستندة إلى السحابة يتيح لهم إمكانية التمتع بصحة أفضل،

الارتفاع بسرعة وتيرة التغير، ولذلك قد يلهم الاهتمام بالصحة على مستوى شخصي التحول على مستوى مجتمعي».

كما اعتبر المشاركون أن شركات الخدمات الصحية تتولى زمام ثلاثة مفاهيم: من أصل سبعة مفاهيم متصلة بالمجتمع تم تحليلها، بينما اعتبروا أن السلطات الرسمية في المدن تتحمل مسؤولية اثنين منها. ومع ذلك، يقول المشاركون إنه يجب على شركات التكنولوجيا ومنظمات حماية البيئة توفير المفهومين الباقيين.

وأضاف بيورن: «من المتوقع عدم توافر تقديم الشركات الكبرى الموقرة لهذه الخدمات.

فضلاً عن عيش حياة أطول، سواء أكانت التقنية قابلة للارتداد أو لم تكن كذلك. كما يظهر التقرير أن الأعمال المتعلقة على زيادة منوسط العمر المتوقع تتباين الأجهزة والخدمات الشخصية، مما يجعل من الصحة الفردية هاجساً مجتمعاً.

وأضاف بيورن: «يبيّن المستخدمون في المدن مستوى أعلى من الاهتمام بالأفكار والتقييمات التي تركز على خير المجتمع، حيث إنهم يواجهون تحديات بيئية أكبر. ونذكر منها على سبيل المثال، تقنية قابلة للارتداد تساعد على التنقل الصديق للبيئة. وهم يرون أهمية لقدرة السحابة على