

تطبيق للهواتف الذكية يترجم بكاء الأطفال



الاثنين 4 يناير 2016 12:01 م

ابتكر باحثون من تايوان، تطبيقًا للهواتف الذكية يستطيع التمييز بين الأصوات التي يصدرها الطفل الرضيع عند البكاء.

وقال العلماء، إن هذا التطبيق يمكنه التمييز بين أربع حالات مختلفة من بكاء الطفل؛ وهي بكاء الجوع أو بكاء بسبب تغيير الحفاض، أو النعاس، أو الشعور بالألم، وليس على الآباء سوى تسجيل تاريخ ميلاد الطفل وتسجيل صوت البكاء لمدة 10 ثوانٍ.

وعلق الآباء الذين قاموا بتجربة هذا التطبيق، أنه نجح في ترجمة نحو 92% من بكاء أطفالهم الذين لم يتجاوزوا أسبوعهم الثاني، وبلغت نسبة نجاح التطبيق نحو 85% مع الأطفال في أسبوعهم الرابع.

ومن المنتظر أن يقوم هذا التطبيق بتلبية الآباء لحاجة أطفالهم بشكل أفضل.