

GĂNG TAY BIẾT NÓI

Những người mất khả năng nói giờ đây đã có thể giao tiếp nhờ vào chiếc găng tay biết nói, một phát minh của nhóm kỹ sư tốt nghiệp từ Đại học Sheffield (Anh), theo Telegraph.

Ông Bill Broad, 73 tuổi, sống tại Sheffield, mất khả năng nói sau khi bị đột quỵ vào năm 2010, là người đầu tiên thử nghiệm chiếc găng tay biết nói.

Ông Bill Broad với găng tay giúp ông giao tiếp

Đây là thiết bị do nhóm kỹ sư Vinoth Gurasamy, Kalhana Colombage và Hossein Mohanna phát minh tại cuộc thi được tổ chức ở Đại học Sheffield.

Khi đeo chiếc găng tay này, bộ cảm biến được gắn bên trong sẽ phát hiện những cử động của tay người đeo, sau đó chuyển chúng thành từ hoặc cụm từ và tổng hợp lại thành giọng nói đã được lập trình sẵn.

Chiếc găng tay bằng da trông giống như một chiếc găng tay bình thường có thể được lập trình hơn 1.000 từ.

Đáng chú ý, thiết bị này rất tiện dụng vì không cần phải nối với máy tính, do đó người sử dụng găng tay có thể dùng ở bất kỳ nơi đâu.

Nhóm phát minh đã đăng ký bằng sáng chế cho sản phẩm nói trên và hy vọng sẽ cải tiến thêm để có thể sớm sản xuất hàng loạt nhằm hỗ trợ những người khuyết tật thuận tiện hơn trong giao tiếp.