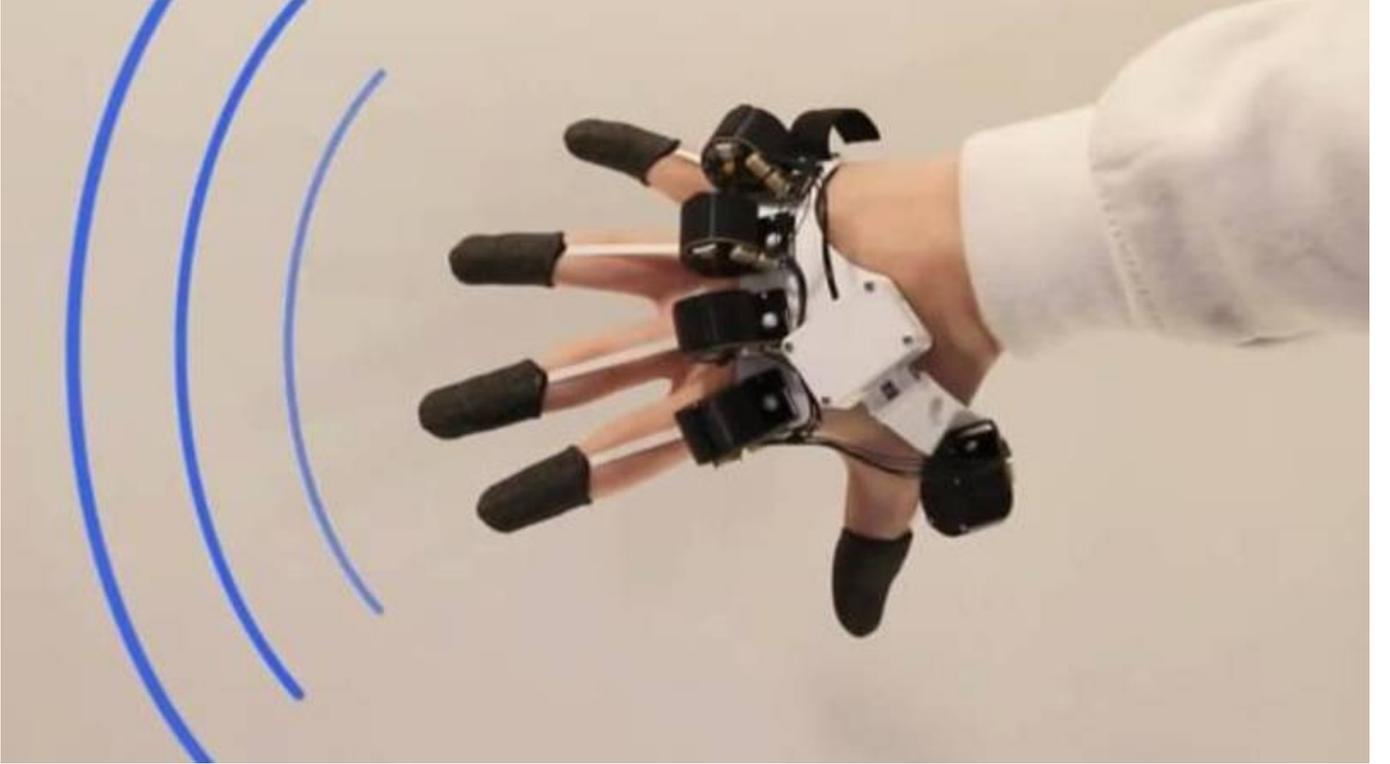


## قفاز يعطي إحساس الواقع باللمس



ومقرها كولورادو الأمريكية، قفازاً يعطي إحساس الواقع باللمس «Bifrost» طورت شركة التكنولوجيا الناشئة

وتقول الشركة: إن «المستشعرات الموجودة داخل القفاز قادرة على تتبع حركات اليد وموضعها في نطاق أقل من مليمتر واحد، وعندما يمسك المستخدم بجسم افتراضي، تطبق مشغلات القفاز كميات متفاوتة من التوتر لكل إصبع، «ما يحاكي حجم العنصر وشكله ومرونته

وبالمثل، إذا لمس المستخدم سطح صلب افتراضي مثل الجدار، فإن المشغلات تنتج المقاومة التي يشعر بها مرتديها عند القيام بذلك

إضافة إلى ذلك، يتم محاكاة نسيج الأسطح الافتراضية المختلفة من خلال الاهتزازات في كل من حساسات أصابع القفازات

