

السماعات اللاسلكية تحت المجهر: ثغرات أمنية تهدد المستخدمين



حذر خبراء التقنية من وجود بعض الثغرات في تقنيات البلوتوث، تتيح اختراق السماعات اللاسلكية. ووفقا لصحيفة BleepingComputer، قامت شركة "ERNW" المتخصصة بالأمن السيبراني بنشر بعض التفاصيل التي تتعلق بهذه الثغرات، إذ اكتشف خبراء الشركة ثغرات متعددة في وحدة تحكم البلوتوث (Bluetooth) نموذجا 29 المخاطر وطالت، السماعات من النماذج عشرات في ستخدمة "Airoha" شركة من (Controller من السماعات من علامات تجارية كبرى مثل: Bose وBeyerdynamic وSony وMarshall وJabra وJBL وJlab وEarisMax وMoerLabs وTeufel).

وأوضح الخبراء أن المهاجمين يمكنهم استغلال الثغرات المسجلة تحت الرموز (CVE-2025-20700، CVE-2025-20701، CVE-2025-20702)، الضحية لسماعة البلوتوث نطاق ضمن توأجدهم وبمجرد، الإنترنت من اعتراض الإشارة والتحكم بالسماعات، ما يسمح لهم بالتنصت على المكالمات الهاتفية وسرقة البيانات الشخصية للمستخدمين.

من جهتهم قال خبراء ERNW بأن: "مجرد فكرة أن شخصا ما قد يخترق سماعاتك ويتصل بها تفك لإجراء مكالمات أو للتجسس عليك، تعد فكرة مقلقة للغاية"، لكن نوهوا إلى أن عملية الاختراق تتطلب امتلاك المهاجم لمعدات خاصة ومهارات عالية في الاختراق.

وتشير المعلومات المتوفرة إلى أن شركة "Airoha" قد أبلغت بالمشكلة، وأصدر مهندسوها تحديثا أمنيا لمعالجة الثغرات البرمجية المذكورة.