

تمام شبکه‌های وای فای قابل هک شدن است

با کشف حفره در مهم‌ترین پروتکل ارتباطی وای فای، هر نوع شبکه‌ای در جهان قابل هک شدن است.

به گزارش ایسکانیوز به نقل از آخرین آنلاین، متی وانهوف کارشناس امنیت اطلاعات در برلین از دانشگاه ضعف امنیتی بزرگی در پروتکل ۲ پیدا کرده و جزئیات آن را منتشر کرده است. {لینک}

به گفته وی هکرها به راحتی می‌توانند با یک تکنیک ساده به اطلاعاتی که به ظاهر امن بوده و در حال انتقال روی وای فای است، دست یابند. بدین ترتیب تمام اطلاعات از جمله شماره رمز کارت اعتباری و سایر دیتای حساس مانند عکس و ایمیل و چت و ... ناامن می‌شوند.

وانهوف می‌گوید این حمله روی تمام شبکه‌های مدرن وای فای جواب می‌دهد و بر اساس نوع پیکره بندی روش هک کردن فرق می‌کند و می‌توان باج افزار یا بدافزار را روی شبکه وای فای گسترش داد.

با این حفره که وانهوف نام آن را نامیده است؛ اندروید، اینوکس، اپل، ویندوز، و سایرین دچار آسیب پذیری شده‌اند.

مرکز ملی امنیت سایبری انگلیس وجود حفره را تایید کرده و نسبت به آسیب پذیر بودن سیستم نقل و انتقال مالی و خرید آنلاین هشدار داده است.

مرکز در امریکا نیز هشدار جدی نسبت به این حفره داده و احتمال حملات هکری را بعید ندانسته است. به نوشته این مرکز بسیاری از نرم افزارها و سخت افزارهایی که از پروتکل ۲ استفاده می‌کنند در معرض خطر قرار دارند.

به گفته کارشناسان پروتکل‌های دیگر مانند وی پی ان یا همچنان امن هستند.