

توجه خاص شرکت‌های سازنده روتر به امنیت اطلاعات کاربران
روترهای اینویزباکس همه کارهای شما در محیط آنلاین را رمزنگاری می‌کنند



با گسترش اینترنت و در دسترس بودن اطلاعات شخصی کاربران بر روی شبکه، شرکت‌های سازنده روتر به فکر ساخت دستگاه‌هایی افتاده‌اند که ویژگی اصلی آن‌ها ایمن‌سازی این اطلاعات است. استارت‌آپ اینویزباکس به‌تازگی دو روتر جدید را معرفی کرده که تمام فعالیت کاربران در محیط آنلاین را رمزنگاری می‌کنند.

امسال، هر دو روتر نورتون و ایسوس روترهای جدیدی ارائه کرده‌اند که ویژگی اصلی آن‌ها حفظ حریم شخصی است. اما، در کنار این نام‌های بزرگ، استارت‌آپ‌های متعددی وجود دارند که روی محصولات مشابه کار می‌کنند. یکی از این استارت‌آپ‌ها "اینویزباکس" (Invizbox) است که دو دستگاه جدید را رونمایی کرده است.

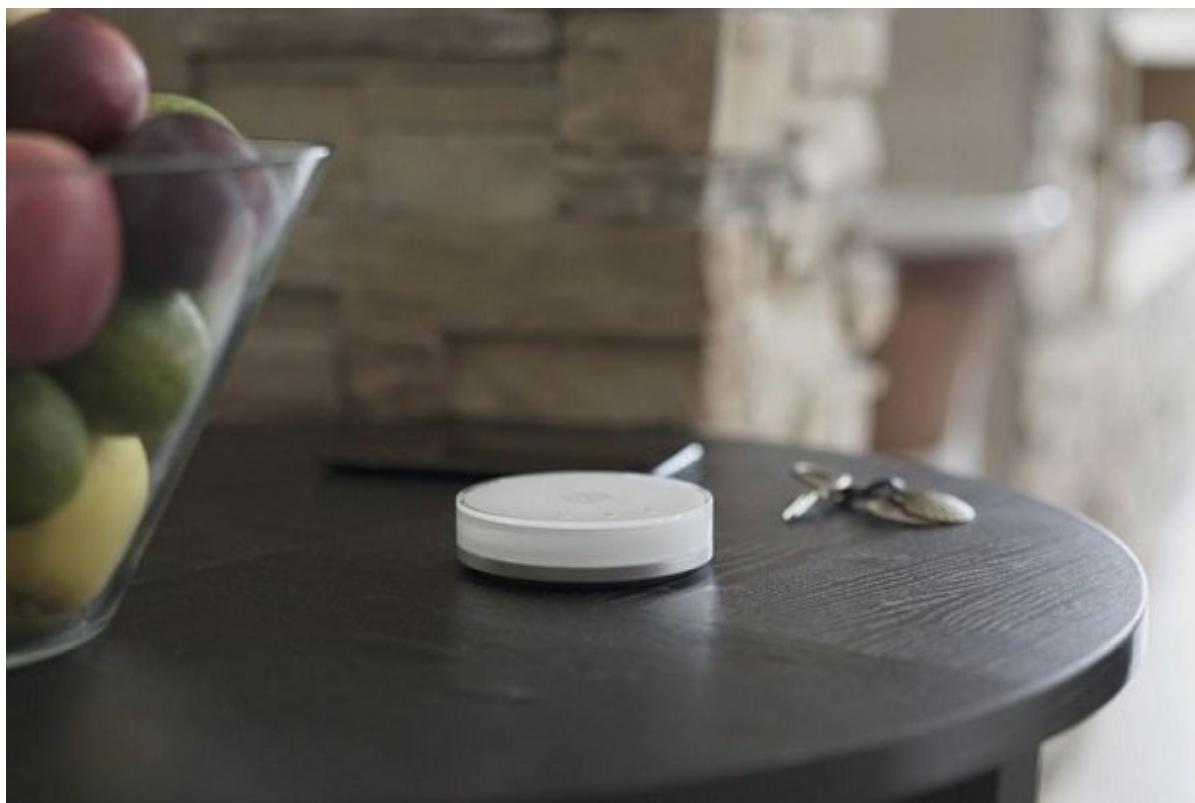
مطلب پیشنهادی



روش‌های ساده برای دسترسی به گذرواژه وای‌فای در آندروید و iOS
چگونه با اسمارت‌فون گذرواژه‌های شبکه وای‌فای را پیدا کنیم؟

استارت‌آپ ایرلندی اینویزباکس که اواخر ماه جاری میلادی در Wired Security سخن‌رانی خواهد کرد، ادعا می‌کند که روترهای جدیدش تمام ترافیک اینترنت را امن می‌سازند. این دو محصول جدید به‌نام‌های "اینویزباکس 2" و "اینویزباکس 2 پرو" با استفاده از کابل شبکه به یک روتر دیگر وصل می‌شوند. از این‌جا به‌بعد، دستگاه‌های وای‌فای از طریق وای‌فای به‌جعبه متصل می‌شوند.

هر دو روتر از نظر طراحی خیلی زیبا به‌نظر می‌رسند و "اینویزباکس 2" به یک پردازنده چهار هسته‌ای ARM، وای‌فای دو بانده، 256 گیگابایت رم و قابلیت مدیریت اینترنت گیگابیت مجهز است. مدل پیشرفته‌تر هم پردازنده سریع‌تری دارد و هم رم آن بیشتر است. این استارت‌آپ برای هر دو روتر جدید خود در کمپین‌های سرمایه‌گذاری جمعی حضور فعال دارد.



به گفته شرکت سازنده، این روترها مانع نصب VPN روی هر دستگاه متصل به شبکه می‌شوند. به جای آن، هر دو روتر تمام ترافیک روی شبکه را از طریق اتصال VPN عبور می‌دهند. علاوه بر این، برای کسانی که به دنبال استفاده از یک لایه اضافی برای حریم شخصی هستند مود TOR هم در نظر گرفته شده است.

هر دو دستگاه توسط اپ‌های آندروید و iOS پشتیبانی می‌شوند و قابلیت کنترل‌های والدین و توانایی مشاهده افراد آنلاین روی شبکه نیز در آن‌ها در نظر گرفته شده است. یکی از خصوصیات مهم روترهای اینویزباکس، تحلیل ترافیک خروجی برای تعیین و شناسایی دستگاه‌های اینترنت اشیا است که موجب اختلال بر روی شبکه می‌شوند.

منبع:

وایرد
تاریخ انتشار:
01 مهر 1396

%D8%A7%DB%8C%D9%86%D9%88%DB%8C%D8%B2%D8%A8%D8%A7%DA%A9%D8%B3-
%D9%87%D9%85%D9%87-%DA%A9%D8%A7%D8%B1%D9%87%D8%A7%DB%8C-
%D8%B4%D9%85%D8%A7-%D8%AF%D8%B1-%D9%85%D8%AD%DB%8C%D8%B7-
%D8%A2%D9%86%D9%84%D8%A7%DB%8C%D9%86-%D8%B1%D8%A7-
%D8%B1%D9%85%D8%B2%D9%86%DA%AF%D8%A7%D8%B1%DB%8C-
%D9%85%DB%8C%E2%80%8C%DA%A9%D9%86%D9%86%D8%AF