

# دنیای دیجیتال



## \*\*\* چگونه از هک شدن وای فای جلوگیری کنیم؟ \*\*\*

از آنجایی که امروزه هک شدن مودم‌های اینترنت بی سیم وای فای همواره جزء اخبار داغ در گوشه و کنار جهان محسوب می‌شود، لازم است برای افزایش ضریب امنیت اینترنت خانه خود، اطلاعات خود را در این زمینه افزایش دهیم. در صورتی که اینترنت بی سیم خانه یا محل کار شما هک شده باشد، ۳ نشانه واضح خواهد داشت تا از طریق آن به هک شدن اینترنت خود پی ببرید:

۱. هزینه اینترنت شما بسیار بیشتر از حد استفاده واقعی شما می‌شود و یا حجم اینترنت خریداری شده شما خیلی زودتر از موعد مقرر خود به اتمام می‌رسد.
۲. سرعت اینترنت شما در قبال آن سرعتی که بابت آن پول پرداخت می‌کنید، بسیار کمتر است.
۳. پیامها، ایمیلها و برداشتهای بانکی غیر موجه و نامربوط دریافت کرده و به طور کلی، اطلاعات شخصی، محرمانه و مالی شما در معرض خطر قرار گرفته است.

در این گزارش به بررسی مختصری بر راههای جلوگیری از هک شدن شبکه اینترنت بی سیم وای فای خواهیم پرداخت:

## \*\*\* به تنظیمات مودم وای فای خود دسترسی پیدا کنید \*\*\*

با توجه به مارک و برند مودم شبکه بی سیم اینترنت وای فای خود، در اینترنت سرچ کنید و معمولاً با تایپ "۱۹۲.۱۶۸.۱.۱" در یکی از مرورگرهای خود و با وارد کردن نام کاربری و پسورد مودم می‌توانید به صفحه تنظیمات مودم وای فای خود دسترسی پیدا کنید و بدین ترتیب قادر خواهید بود وارد صفحه تنظیمات مودم وای فای خود شوید.

## \*\*\* یک رمز عبور اختصاصی برای مودم وای فای خود انتخاب کنید \*\*\*

هنگامی که شما وارد صفحه تنظیمات مودم خود می‌شوید نخستین کاری که باید انجام دهید تغییر رمز عبور و گذرواژه مودم وای فای است. بعد از ورود به صفحه تنظیمات، یک گذرواژه یا رمز عبور اختصاصی برای مودم خود قرار دهید

## \*\*\* نام اتصال به شبکه مودم وای فای خود را تغییر دهید \*\*\*

شبکه SSID یا همان Wireless Network Name که نام شبکه اینترنت شما بوده، معمولاً به صورت پیش فرض بر روی کلمه "default" یا به نام برند مودم شما نامگذاری شده است. در صورتی که می‌خواهید امنیت شبکه وای فای خود را ایمن تر کنید، باید حتماً نام آن را تغییر دهید. برای تغییر نام وای فای می‌توانید از صفحه تنظیمات مودم و بخش wireless settings یا هنگام راه اندازی از قسمت Setup اقدام به عوض کردن نام شبکه اینترنت خانگی خود کنید. برای تعویض یا تغییر نام شبکه، هرگز از نام و نام خانوادگی و یا سایر اطلاعات شخصی خود استفاده نکنید. این کار نه تنها امنیت شبکه اینترنت شما را افزایش نمی‌دهد، بلکه تاثیری برعکس بر حفاظت اطلاعات شما خواهد گذاشت.

## \*\*\* در صورت غیرفعال بودن رمز عبور، آن را فعال کنید \*\*\*

به منظور جلوگیری از هک شدن مودم وای فای باید همواره از رمز عبور های مطمئن و غیر قابل حدس استفاده کرد. با ورود به صفحه تنظیمات مودم خود، می‌توانید در صورت باز بودن شبکه و غیر فعال بودن رمز عبور، آن را فعالسازی کرده و رمز عبور مطمئنی برای آن بگذارید.

## \*\*\* آدرس فیزیکی دستگاههای قابل اتصال به مودم وای فای را فیلتر کنید \*\*\*

تمامی دستگاه هایی که به مودم وای فای متصل می‌شوند نظیر لپ تاپ، رایانه، گوشی و تبلت برای اتصال به وای فای از یک آدرس منحصر به فرد استفاده میکنند و شما در صورتی که می‌خواهید امنیت اتصال به مودم خود را افزایش دهید، می‌توانید آدرس فیزیکی منحصر بفرد IP دستگاههایی که به وای فای شما متصل می‌شوند را به مودم معرفی کرده و به عبارتی دیگر، تنها به تعداد محدودی از دستگاههای الکترونیکی اجازه اتصال به وای فای خودتان را بدهید.

## \*\*\* طیف سیگنالهای منتشر شده از مودم خود را کم کنید. \*\*\*

در صورتی که منزل یا محل کارتان کوچک است و از مودمی با طیف گسترده ای از امواج و سیگنال های وای فای استفاده می‌کنید، سعی کنید طیف امواج مودم خود را کاهش دهید تا همسایگان و افراد خارج از خانه کمترین احتمال دسترسی را به اینترنت شما داشته باشند. بدین منظور می‌توانید با قراردادن مودم زیر تخت و درون یک جعبه کفش و یا بسته بندی فویلی، سیگنال دهی مودم خود را محدود کنید.

## \*\*\* فرم ویر مودم وای فای خود را بروزرسانی کنید \*\*\*

برای این کار، باید وب سایت سازنده مودم وای فای خود را چک کرده و از بروز بودن فرم ویر روتر مودم خود اطمینان حاصل کنید. برای مشاهده نسخه سیستم عامل کنونی مودم خود می‌توانید وارد صفحه تنظیمات مودم شده و در قسمت بالای آن نسخه فرم ویر روتر خود را مشاهده کنید.

## \*\*\* افراد متصل به مودم وای فای را چک کنید \*\*\*

شما در صورتی که به استفاده سایرین از اینترنت وای فای شما شک دارید، می‌توانید با استفاده از ابزار ها و نرم افزارهای موجود در فروشگاههای اینترنتی و آنلاین، از این موضوع اطمینان حاصل کنید.

## \*\*\* WPS را غیر فعال کنید \*\*\*

WPS که واژه اختصاری Wi-Fi Protected Setup است، به عنوان استاندارد غیرمطمئنی در مودم های اینترنت وای فای شناخته شده است که به کاربران اجازه می‌دهد بدون استفاده از رمز عبور از پین ۸ رقمی مودم یا فعال کردن دکمه WPS به شبکه وایفای متصل شوند.

## \*\*\* وای فای و بلوتوث را در صورت عدم نیاز، خاموش کنید \*\*\*

در صورتی که از اینترنت وای فای خانه یا محل کار خود استفاده نمی‌کنید یا می‌خواهید از آنجا خارج شوید، سعی کنید حتماً مودم وای فای و بلوتوث را خاموش کنید تا بدین وسیله از هک شدن و استفاده سایرین از اینترنت شما جلوگیری به عمل آوری.

سال سعید پیشقدم شد.

سعید، ناهید را دوست داشت، ناهید دیگر یک دختر بچه نبود. او مسئولیت ماهان را به عهده داشت. نمی‌توانست از روی احساس تصمیم بگیرد. سعید از زندگی ناهید چیزی نمی‌دانست.

ناهید نمی‌خواست دوباره خودش را درگیر ماجرای تازه‌ای کند که هیچ عاقبتی ندارد. سعید پسر جوانی بود که هنوز مسئولیت هیچ زندگی مشترکی را به عهده نگرفته بود، کار پردرآمدی داشت و از چند سال قبل به طور مستقل در خانه خودش زندگی می‌کرد.

وقتی سعید یک روز صبح بر خلاف همیشه به طور عمد منتظر ماند تا ناهید از خانه خارج شود و بعد از آن چند دقیقه‌ای را اجازه خواست تا در مورد خودش صحبت کند، ناهید در همان ابتدا جواب منفی‌اش را اعلام کرد.

ناهید شرایط مناسبی برای ازدواج با یک جوان مجرد که از دنیای تأهل چیزی نمی‌دانست را نداشت اما وقتی پافشاری‌های سعید زیاد شد، چاره‌ای برایش نماند غیر از اینکه زندگی‌اش را برای سعید شرح دهد. اما بر خلاف تصور ناهید، سعید هیچ عکس‌العمل نابه‌جایی انجام نداد. برایش مهم نبود که ناهید در گذشته ازدواج کرده و حالا یک پسر بچه شش ساله دارد.

سعید آنقدر عاشق ناهید شده بود که حتی با وجود پسرش هیچ مشکلی نداشت. ناهید گفته بود که نمی‌تواند پسرش را از زندگی‌اش حذف کند و سعید قول داده بود بتواند جای خالی پدر را برای ماهان پر کند. ناهید دلواپسی‌هایش را با سعید در میان گذاشته و گفته بود پسرش باید در کنار او زندگی کند و سعید قول داده بود زندگی خوبی را سه نفری آغاز می‌کنند.

ناهید گفته بود قصد ندارد با صیغه فقط وسیله تفریح مردی برای مدتی باشد و سعید مطمئنش کرده بود که ناهید همسر دائمی‌اش می‌شود. بالاخره بعد از گذشت پنج، شش ماه از اولین پیشنهاد ازدواج سعید، به طور رسمی به عقد یکدیگر درآمدند و به خواست ناهید زندگی مشترک هر سه نفرشان در خانه ناهید شروع شد. یکی، دو ماه اول همه چیز خوب پیش می‌رفت. ناهید از همه چیز راضی بود. کم کم باور کرده بود که می‌تواند خوشبخت شود. حالا هر روز شور و شوق بیشتری برای برگشتن به خانه داشت، سعید هم مانند او زندگی‌اش پر از هیجان شده بود.

سعید مانند یک پدر در درس‌های ماهان که تازه برای اولین سال بود که به مدرسه می‌رفت کمک می‌کرد. زندگی‌شان مانند یک خانواده واقعی بود. اما مدتی که گذشت کم کم همه چیز شکل دیگری گرفت. سعید دیگر مانند گذشته نبود تغییر کرده بود. زمانهایی که ماهان در جمعشان بود سعید تبدیل می‌شد به مرد ساکت و کم حرفی که دیگر مانند گذشته با ماهان ارتباط برقرار نمی‌کرد. تعداد تذکرات بی‌مورد سعید در خانه برای ماهان زیاد شده بود. حالا دیگر سعید کمتر به خانه می‌آمد، به ناهید گفته بود باید گاهی روزها به خانه خودش سر بزنند. اما ناهید می‌دانست چیزی میانشان عوض شده است.

سعید بعد از مدتی به زبان آمده و به ناهید گفته بود بهتر است روزهایی که به خانه ناهید می‌آید ماهان به خانه مادر بزرگش برود. ناهید برای آنکه سعید خوشحال شود برخلاف خواسته خودش مدتی ماهان را به خانه مادرش فرستاد، اما با این کار احساس بدی پیدا کرد. می‌دانست حالا از تب عشق سعید کم شده و تحمل حضور ماهان را در زندگی‌شان ندارد. این چیزی نبود که مطابق میل او باشد. او به سعید گفته بود نمی‌تواند برای همیشه ماهان را به خانه مادرش بفرستد. ماهان باید با مادر خودش زندگی کند. بالاخره سعید هم به زبان آمده بود. سعید گفته بود دلش می‌خواهد با همسرش راحت باشد. و نمی‌تواند با وجود ماهان در خانه و زندگی‌شان احساس راحتی کند. سعید گفته بود خانواده‌اش از موضوع ازدواجشان خبر ندارند و حالا می‌خواست خانواده‌اش را در جریان بگذارد. می‌گفت دلش نمی‌خواهد وقتی مادرش از موضوع ازدواج باخبر می‌شود، بداند که او با یک زن که بچه‌ای شش ساله دارد ازدواج کرده است.

ناهید می‌دانست دوباره شکست خورده و عمر این زندگی هم خیلی بلند نخواهد بود و بالاخره بعد از پنج، شش ماه تا قبل از اینکه اتفاق دیگری میانشان بیفتد به توافق رسیدند که از یکدیگر جدا شوند. و حالا بعد از چند بار مراجعه به دادگاه توانسته بودند مجوز طلاق را بگیرند. ناهید دیگر فهمیده بود باید به عنوان مادر هیچ وقت پسرش را تنها نگذارد. فهمیده بود که زندگی خودش و خوشبختی‌اش حالا در زندگی ماهان و خوشبختی او گره خورده.

او تصمیم گرفته بود با عشق به پسرش زندگی را بگذراند و تنهایی‌اش را با او پر کند.