## چگونه تشخیص دهیم کسی به شبکه Wi-Fi ما وصل شده است؟

دی 19, 1395 آیا میدانید چه کسانی به شبکه Wi-Fi شما متصل هستند؟ نگاهی به ⊾ مدیریت مودم وایرلس بیاندازید، لیست دستگاههایی که به شبکه شما متصل هستند لیست شده است.

بر روی مرورگر IP مودم خود را وارد کنید و سپس نام کاربری و رمزعبور را وارد کنید. در صفحه مدیریت به لیستهای DHCP Client نگاهی بیاندازید. Table, DHCP Client List نگاهی میاد منتگاههای زیادی به شبکه وایرلس به یاد داشته باشید که این روزها دستگاههای زیادی به شبکه وایرلس وصل میشوند; شامل لپتاپها، گوشیهای هوشمند، پرینترها، تلوزیونها و کنسولهای بازی و ... . بنابراین باید بدانید در منزلتان چند دستگاه به مودم وصل شدهاند، و آیا با لیستی که در مدیریت مودم وجود دارد یکی است یا نه.

پس باید در ابتدا IP مودم خود را بدانید تا وارد مدیریت شوید، و سپس IP دستگاههای وصل شده به مودم را نیز بدانید تا با لیست منطبقش بدهید.

پیدا کردن IP مودم و دستگاه اگر کاربر Windows هستید:

- منوی Start را باز کنید
- ▪در جستجوی عبارت cmd را وارد کنید و برنامه Command Prompt را باز کنید
- ▪در محیـط cmd، دسـتور ipconfig را تـایپ کنیـد و Enter را بزنید
  - ∎ IP که برایDefault Gateway مشخص شده است همان IP مودم است
  - و در قسمت IP address هم آدرس دستگاه شما نشان داده میشود

پیدا کردن IP مودم و دستگاه اگر کاربر Mac هستید:

- روی آیکن System Preferences کلیک کنید
  - ▪روی آیکن Network کلیک کنید
    - روی Advanced کلیک کنید
    - تب TCP/IP را انتخاب کنید

▪IP دستگاهتان در قسمت IP address مشخص است ▪IP مودم در قسمت Router مشخص است

پیدا کردن IP دستگاه اگر کاربر Android هستید:

- ▪وارد Settings شوید
- ∎ از قسمت Wireless and Networks ، وارد بخش W-Fi شوید
  - در این قسمت وارد بخش Advanced Wi-Fi شوید
  - IP دستگاه شما در قسمت IP Address مشخص است.

توجه داشته باشید که اگر سرعت اینترنتتان پایین است، لزوما به معنی این نیست که حتما شخصی به شبکه Wi-Fi شما وصل شده و از آن استفاده میکند.

اگر میزان مصرف اینترنتتان بالا رفته است، و مطمئن هستید شخصی به شبکه شما وصل نیست، با ISP خود تماس بگیرید. و حتما دستگاههایتان را با نرمافزارهای آنتی ویروس به روز شده و مطمئن اسکن کنید. زیرا این احتمال هم میتواند باشد که جاسوسافزاری روی دستگاه شما نصب شده است و اطلاعات را به مقصدهای مختلفی ارسال میکند.

## برای حفظ امنیت شبکه Wi-Fi :

- از امنیت شبکه Wi-Fi خود مطمئن شوید
  - ▪شبکه خود را مانیتور کنید
- از فیلتر MAC Address برای اتصال دستگاهها به مودم استفاده کنید :
  - ▪وارد مدیریت مودم شوید
  - به صفحه IP & MAC Binding->ARP List بروید، در این صفحه لیست تمام MAC address □□های دستگاههایی که به مودم شما وصل هستند، لیست شده است.
  - بـرای اضـافه کـردن آدرس کـارت شبکـه (MAC Address) دستگاهی به مودم به صفحه Wireless MAC</br>
  - ▪آدرس کـارت شبکـه دسـتگاهتان را وارد کنیـد. مقـدار Status حتما باید Enabled باشد. سپس روی Save کلیک کنید.
  - در آخر در قسمت Wireless MAC Filtering، دکمه Enable را کلیک کنید. و در قسمت زیر با انتخاب Allow قبول میکنید که فقط دستگاههایی که آدرس کارت شبکه یا همان