

## آموزش کامل نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر به یکدیگر

در این مقاله می خواهیم نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر را به شما آموزش دهیم. این کار، کار چندانی سختی نیست و شما به راحتی می توانید با چند کلیک این کار را انجام بدهید. این مورد، در امور پشتیبانی شبکه یکی از کار های مهم و یکی از امور لازم تلقی می شود. در این مقاله ما قرار است به این موضوع به صورت کامل بپردازیم و هر کاری که لازم است برای آن انجام بدهیم را به شما آموزش دهیم. لطفا تا پایان این مقاله با ما همراه باشید تا به شما به طور کامل آموزش دهیم که شبکه کردن دو کامپیوتر چگونه انجام می شود.

دانلود PDF این مقاله



### نگهداری شبکه کامکو

برای اطلاعات بیشتر از نگهداری شبکه کامکو کلیک کنید.

مشاهده خدمات



### نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر

بار ها شده است که شما بخواهید یک فایل بسیار سنگین را بین دو کامپیوتر انتقال بدهید. این موضوع به این خاطر است که ممکن است با وضعیت اینترنت، شما نتوانید این فایل را از طریق راه های ارتباطی ارسال کنید و لازم است که این کار را با شبکه کردن دو کامپیوتر با یکدیگر انجام دهیم. دانشمن **نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر** واقعا لازم است. به این خاطر که ممکن است فایلی هایی که ما می خواهیم انتقال دهیم به قدری سنگین یا زیاد باشد که آپلود و دانلود کردن آن ها زمان زیادی ببرد. برای همین هم ما شما می توانید از طریق شبکه LAN ، دو کامپیوتر را به یکدیگر اتصال بدهید و به راحتی انتقال فایل ها را انجام بدهید. نحوه انجام این کار را در این مقاله به شما توضیح خواهیم داد. در ادامه همراه ما باشید. در میحث **پشتیبانی شبکه های کامپیوتری** شبکه کردن دو کامپیوتر از اهمیت بالایی برخوردار است.

دقت داشته باشید که ما برای آسان بودن توضیحات نیز کامپیوتر ها را، سیستم های A و B نام گذاری کرده ایم که برای شما نیز خواندن آن راحت تر باشد. پس در ادامه همراه ما باشید تا این موارد را به شما آموزش دهیم.

### نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر به صورت قدم به قدم

اول از همه برای آموزش **نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر** باید به شما بگوییم که شما برای این کار نیاز به یک سری پیش نیاز ها دارید. موارد مورد نیاز برای **اتصال شبکه دو کامپیوتر** با کابل شبکه فاصله کم دو سیستم از یکدیگر است. همچنین در **پشتیبانی شبکه** حتما باید کارت درایور شبکه نیز روی هر دو سیستم نصب باشد. این کارت درایور معمولا هنگام خرید سیستم در کامپیوتر شما وجود دارد و اگر کارت شبکه نبود، می تواند این درایور را از اینترنت دانلود کنید و آن را روی هر دو کامپیوتر نصب کنید. حال دیگر در حال حاضر لازم است که نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر را به شما آموزش دهیم.



شماره تماس: 021-71749000

کامکو

### نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر با کابل

- قبل از هر چیز باید دو سیستم را از طریق کابل کراس به همدیگر متصل کنید.
- در سیستم A در صفحه دستکاپ بروید و در قسمت پایین سمت راست روی آیکون مانیتور کلیک کنید.
- آپشن Open Network and Sharing Center را باز کنید.
- در صفحه ای که باز می شود، Change Adapter Settings را بزنید.
- در صفحه ای که باز می شود، شما می توانید کارت های شبکه خود را مشاهده کنید. روی درایوری که فعال است کلیک راست کنید و گزینه ها برایتان باز می شود.
- حال باید گزینه Properties را انتخاب کنید و وارد آن بشوید.
- در این بخش، شما می توانید به دو روش، **نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر** ورزن IP را انتخاب کنید.
- حال دوباره روی گزینه Properties بزنید و آن را انتخاب کنید.
- حال در صفحه ای که باز می شود، تیک گزینه Use Following IP Address را فعال کنید تا به راحتی بتوانید به صورت دستی برای سیستم خود، IP را وارد کنید.
- بعد از اینکه مرحله قبلی را انجام دادید، بخش زیری Use Following IP Address برای شما فعال می شود که رو به روی عبارت IP Address شما باید یک IP را به صورت دل خواه انتخاب کنید.
- حال رو به روی Subnet Mask کلیک کنید تا به طور خودکار، Subnet Mask را با توجه به IP برای شما مشخص بشود.
- حال گزینه OK را انتخاب کنید.
- حال دیگر باید به سراغ کامپیوتر دیگر برویم، پس در سیستم B وارد Start بشوید.
- در قسمت Start وارد کنترل پنل شوید و سپس از طریق آن وارد Network and Sharing Center شوید.
- در صفحه ای که باز می شود، روی گزینه Change Adapter Settings بشوید و دوباره روی کارت شبکه خود کلیک راست کنید و وارد گزینه Properties بشوید و با انتخاب IPv4، مثل سیستم A، روی گزینه Use Following IP Address کلیک کنید و در سیستم B نیز IP آدرس را تغییر دهید و همان IP آدرسی را وارد کنید که در سیستم A وارد کرده بودید و سپس روی OK کلیک کنید.
- حالا دیگر IP های هر دو سیستم A و B را با یکدیگر ست کنید. حالا باید تغییر IP ها را در هر سیستم چک کنیم. این کار را با روش زیر انجام بدهید:
- از کلید میان بر ویندوز+R استفاده کنید و وارد RUN بشوید.
- عبارت Control را تایپ کنید و Enter را بزنید.
- روی گزینه Network and Sharing Center بزنید و دوباره Change Adapter Settings را باز کنید.
- حال روی کارت شبکه خودتان کلیک کنید و گزینه Status را انتخاب کنید.
- روی گزینه Details بزنید و در صفحه ای که برای شما باز می شود، شما می تواند تمام مشخصات کارت شبکه خودتان را مانند IP ببینید.
- بعد از اینکه IP های سیستم های A و B را بررسی کردید و تایید شد، برای نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر با کابل باید کامپیوتر ها را به یکدیگر متصل کنید که با این روش می توانید آن را انجام بدهید:
- در سیستم A با Start وارد بخش Search بشوید و کلمه cmd را وارد کنید.
- بعد از اجرا شدن cmd عبارت Ping را وارد کنید و جلوی آن مورد نظری که انتخاب کردید را وارد کنید و Enter را بزنید.
- حال سیستم شما وصل می شود و اگر این اتفاق نیفتاد، مشخص می شود که فایروال شما مشکل دارد که برای رفع این مشکل هم باید موارد زیر را انجام بدهید:
- از طریق Start دوباره وارد Control Panel بشوید.
- گزینه Firewall Windows را کلیک کنید.
- سیس روی Allow a Program or Feature Through Windows Firewall کلیک کنید.
- روی گزینه Change Settings بزنید.
- در صفحه باز شده، تیک گزینه File and Printer Sharing را برای Private و Public فعال کنید.
- حال روی گزینه Allow Another Program را بزنید که اجازه وصل شدن یک سیستم دیگر را بدهد.
- حال دوباره مرحله قبلی را تکرار کنید و دیگر در حال حاضر حتما دوباره نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر به خوبی انجام می شود. **نگهداری شبکه** نیز در این فرآیند موثر تر انجام خواهد گرفت.

### نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر به صورت بی سیم

حال می خواهیم "نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر" را به صورت وایرس به شما آموزش دهیم که آسان تر از روش قبلی نیز می باشد، انواع **خدمات پشتیبانی شبکه و سخت افزار** به صورت وایرس می تواند انجام شود:

- کامپیوتر ها را به دستگاه **ADSL** وصل کنید.
- از طریق همان دکمه ویندوز+R وارد RUN بشوید.
- عبارت cmd.sysdm.cpl را در این بخش تایپ کنید و Enter را بزنید.
- در قسمت ای که باز می شود، وارد بخش Computer Name بشوید.
- گزینه Change... را انتخاب کنید.
- در قسمتی که باز می شود، Computer name و Workgroup را تغییر دهید.
- مانند نحوه شبکه کردن دو کامپیوتر با کابل، فایروال را غیر فعال کنید.
- حال سیستم شما دیگر برای انتقال فایل ها آماده می باشد.



شماره تماس: 021-71749000

کامکو

### این مطلب رو به اشتراک بگذار...

- Twitter
- WhatsApp
- LinkedIn

مقاله | ۲۲۲,۳۰۰ | Maryam Rezaeiان

فای با انواع تفاوت شبکه PAN و LAN و CAN و MAN و WAN آشنا شوید!

### بدون دیدگاه

### دیدگاهتان را بنویسید

نشانی ایمیل شما منتشر نخواهد شد. بخش‌های موردنیاز علامت‌گذاری شده‌اند \*

دیدگاه

نام \*  ایمیل \*  وب سایت

ذخیره نام، ایمیل و وبسایت من در مرورگر برای زمانی که دوباره دیدگاهی می‌نویسم.

فرستادن دیدگاه

تخصص کامکو حفاظت از دنیای دیجیتال شماست.

ساعات کاری	دسترسی سریع	روش های ارتباطی
بخش فروش شبیه تا جمعه : ۹PM – ۸:۳۰AM بخش پشتیبانی شبیه تا چهارشنبه : ۸PM – ۸:۳۰AM بخش پشتیبانی پنج شنبه : ۸PM – ۸:۳۰AM خارج از ساعت اداری : پشتیبانی از طریق ایمیل	استعلام پشتیبانی و نگهداری برخی از مشتریان کامکو مانیتورینگ شبکه تماس با ما	تلفن تماس: +۹۸-۲۱۷۴۹۰۰۰ واحد فروش: +۹۸-۲۱۷۴۹۰۰۰ واحد شبکه: +۹۸-۲۱۷۴۹۰۰۰ واحد نرم افزار: +۹۸-۲۱۷۴۹۰۰۰ آدرس ایمیل: info@comco.ir آدرس: خواجه عبید... انصاری، کوچه هفتم، پلاک ۴