

Parsis

«پارسیس ارتباطات» پیشرو در ارائه پهنای باند اینترنت بی سیم در مشهد

وضعیت این روزهای اینترنت کشورمان نسبت به گذشته تکان اساسی خورده، سرعت ADSL تا همین دو سال پیش بسیار پایین تر از این روزها بود ولی هنوز نمی توان گفت که این سرعت می تواند نیازهای یک شرکت و یا حتی یک کاربر حرفه ای را برطرف کند. البته به صورت کلی سرویس ADSL بیش از آنکه کاربرد شرکتی و تجاری داشته باشد برای مشتریان خانگی به درد بخور است. حال اگر شرکتی بخواهد اینترنتی کار راه انداز داشته باشد و یا کاربر حرفه ای که در اینترنت به صورت جدی فعالیت می کند (مثلا ارتباط مستمر با مشتری در تلگرام) با ADSL نمی تواند نیازش را برطرف کند، آن وقت است که باید به شکل دیگر ارتباط اینترنتی فکر کند. در حال حاضر بهترین سرعت اینترنت نسبت به قیمت را اینترنت بی سیم یا همان Wireless دارد که مدتی است دسترسی به آن در کشورمان فراهم شده است.



■ اینترنت بی سیم دقیقا چیست؟

در هر منطقه POPsite یا همان دکل وظیفه به اشتراک گذاشتن اینترنت را دارد. حالا برای اتصال اینترنت یک شرط مهم وجود دارد آن هم خط دید مستقیم (Line of Sight) است. به این معنا که میان دکل و گیرنده اینترنت باید یک خط مستقیم ارتباطی بی سیم برقرار باشد. البته تصور نکنید این محدودیت فقط در فاصله نزدیک به دردیخور است بلکه تا دهها کیلومتر، به راحتی می توان این ارتباط را برقرار کرد. در این روش پهنای باندی که در اختیار مشتری قرار می گیرد اختصاصی است و باعث می شود اینترنت نوسان و یا قطعی نداشته باشد و به کل با مشکلات ADSL مواجه نشوید. حالا اگر این وسط مانعی باشد وضعیت چیست؟ می توان با دکل های کوچک و چند ترفند ساده ارتفاع دستگاه گیرنده را افزایش داد تا این ارتباط برقرار شود. البته تعداد POPsite ها بسیار مهم است. معمولا سرویس دهنده های معتبر مانند پارسیس ارتباطات، در یک نقطه از چند پاب سایت می توانند ارتباط را برقرار کنند تا مخاطب مشکلی نداشته باشد. برای مثال شرکت پارسیس ارتباطات دارای دکل های بسیار زیادی در مشهد و اطراف آن است.



■ به درد چه کسانی می خورد؟

اگر هر کدام از شرط های اینترنت امن، سرعت بالا، پشتیبانی از کاربر زیاد و حداقل قطعی اینترنت را می خواهید، بهترین گزینه اینترنت وایرلس است. هتل ها می توانند با حداقل هزینه، اینترنت با کیفیتی را به مهمانان خود عرضه کنند که برای همه مهمانان و در همه ساعات سرعتش مناسب باشد. دانشگاه ها هم به وسیله این اینترنت می توانند کل محیط آموزشی را مجهز کرده تا دانشجویان همیشه به اینترنت دسترسی مناسب داشته باشند. شرکت ها و آژانس های مسافرتی هم مخاطب اصلی این خدمات هستند، زیرا سرعت انتقال دیتا برای ارسال و دریافت بسیار بالاست و اگر کارمندان استفاده زیادی هم از اینترنت داشته باشند، بازهم هزینه برای مدیریت مجموعه منطقی است. ضمنا مجموعه های که از چندین شعبه استفاده می کنند به واسطه این تکنولوژی، با کم ترین هزینه می توانند باهم در ارتباط باشند.



■ چگونه با حداقل هزینه چند شعبه با هم در ارتباط هستند؟

اگر مجموعه ای چندین شعبه دارد و یا مثلا ساختمان اداری از فروشگاه جداست تنها راه منطقی استفاده از ارتباط نقطه به نقطه (Point to Point) است. البته تنها راه، نه از این منظور که فقط یک شکل ارتباطی در دنیا وجود دارد اما سایر ارتباط ها به قدری مشکلات سخت افزاری و نرم افزاری زیادی دارند که فکر کردن به آن منطقی نیست. تازه اگر از هزینه های زیاد دیگر بسترها عبور کنیم، اما در اینترنت نقطه به نقطه نیاز به سخت افزار جدیدی نیست، مثلا اگر کارخانه و دفتر فروش هر دو از اینترنت وایرلس مجموعه پارسیس استفاده کنند، می توانند از همان سخت افزار استفاده کرده و یک شبکه امن میان خودشان برقرار کنند. این ارتباط از طریق همان دکل ها برقرار می شود ولی از حجم بسته های اینترنت دو طرف کم نمی شود. با استفاده از این خدمت می توان، از سرویس VoIP استفاده کرد، یعنی دفاتر یک مجموعه در هر کجای شهر که باشند در یک شبکه خصوصی باهم ارتباط خواهند داشت. در حقیقت هر شخصی می تواند با گرفتن داخلی مورد نظر، ارتباط مستقیم برقرار کند، حتی اگر مخاطبش آن طرف شهر باشد. اگر از دوربین امنیتی هم استفاده می کنید، به راحتی می توانید از یک نقطه شهر، بدون از دست دادن حجم اینترنت، بر یک محیط دیگر نظارت کنید. شاید تصور کنید همه این موارد، هزینه زیادی دارد اما با این تکنولوژی هزینه VoIP همراه با نمایش آنلاین چندین دوربین و انتقال دیتا درون شبکه ای، با حدود ۷۰ هزار تومان در ماه، مقدور است.

اینترنت وایرلس به صرفه تر و پر سرعت تر از ADSL



■ از کجا اینترنت وایرلس بگیریم؟

در شهر مشهد ISP های زیادی خدمات وایرلس را ارائه می دهند. اکثرا هم سرویس دهنده هایی هستند که خدمت اصلی شان ADSL است و برای این که جنسشان جور باشد چند پاب سایت هم در مشهد نصب کرده اند تا از اینترنت نقطه به نقطه هم پشتیبانی کنند. پس انتخاب های زیادی وجود دارد ولی برای انتخاب درست چند نکته بسیار مهم باید توجه شود. تعداد دکل یا همان پاب سایت ها در مشهد و منطقه تحت پوشش، کیفیت قطعات ارائه شده برای اتصال به اینترنت، حداقل سرعت تضمینی و پشتیبانی پس از فروش. اگر همه این نکات مهم را در نظر بگیریم بهترین انتخاب در مشهد، شرکت پارسیس ارتباطات، نماینده servco افرا ارتباطات به شماره مجوز ۲۳-۹۵-۱۰۰ است. این شرکت در مشهد ۳۰ پاب سایت دارد یعنی از چناران تا فریمان و از کوه های خلج تا روستای فارمد هر نقطه یک پاب سایتی علم شده که به شما سرویس دهد. در حالی که سایر سرویس دهنده ها حتی در شهر های دیگر هم این تعداد پاب سایت ندارند، همین ویژگی باعث شده داخل شهر مشهد هر جا که باشید با یک دستگاه و بدون نیاز به هیچ آنتن اضافه و یا دکل به اینترنت پرسرعت دسترسی داشته باشید. برای بررسی این موضوع هم کار سختی ندارید کافی است به سایت پارسیس ارتباطات به آدرس parsisnetwork.com مراجعه کرده و از منو، گزینه پهنای باند، مناطق تحت پوشش و امکان سنجی را انتخاب کنید. در این صفحه، یک نقشه مقابل تان باز می شود که کافی است موقعیت مکانی خود را در نقشه مشخص کنید تا فاصله شما با نزدیک ترین دکل ها را نمایش دهد. در انتها گزینه «درخواست بازدید» را هم ثبت کنید تا کارشناسان مجموعه با شما تماس بگیرند و به سرعت حضوری و رایگان به شما مشاوره دهند و امکان سنجی کنند.

MikroTik

■ میکروتیک، معتبر و ارزان

همان طور که خواندید فقط تعداد پاب سایت ها مهم نیست و کیفیت تجهیزات هم می تواند در سرویس بی سیم تاثیر گذار باشد. MikroTik، یکی از برندهای خوب بازار در حوزه ارتباطات است. شرکت پارسیس ارتباطات نماینده رسمی شرکت میکروتیک نیز هست. یعنی اگر به سایت رسمی این برند مراجعه کنید، پارسیس ارتباطات را به عنوان نماینده اصلی فروش (Master Distributor) خواهید دید. میکروتیک چند ویژگی بارز نسبت به رقبای دارد. اول این که ساخت کشور لونی است. این کشور عضو اتحادیه اروپاست و می توان از کیفیت محصولاتش مطمئن بود. دوم، کسب مجوز سازمان مقررات و ارتباطات رادیویی ایران برای استفاده از این تجهیزات. شاید اصلی ترین ویژگی اش برای ما ایرانی ها قیمت مناسب و قابل قبول نسبت به رقبا باشد، همین ویژگی ها باعث شده تا پارسیس ارتباطات قطعاتش را از این برند معتبر اروپایی تامین کند. البته «حامد قاصری» مدیر مجموعه پارسیس ارتباطات، علاوه بر نمایندگی رسمی میکروتیک در ایران، مدرس دوره های بین المللی میکروتیک در خاورمیانه هم هست و در کل ایران و سایر کشورهای همسایه دوره های میکروتیک همراه با آزمون بین المللی و با ارائه مدرک رسمی را برگزار می کند.



■ قیمت ها چطور است؟

هزینه اولیه راه اندازی بیشتر از ADSL است اما بازهم منطقی است. برای برقراری ارتباط به دوقطعه فرستنده-گیرنده نیاز دارید که یکی بر روی نزدیک ترین دکل و دومی بر روی پشت بام قرار می گیرد و قیمت حدودی هر رادیو، ۶۵۰ هزار تومان است که با هزینه های نصب، کابل و اینترنت یک ساله و... مجموعا کمتر از ۲ میلیون تومان هزینه دارد. البته برای سرویس سالانه پک های مختلفی ارائه شده که پیشنهاد می کنیم از جشنواره زمستانه این شرکت استفاده کنید. سرویس ۴۰ مگابیتی با ترافیک سالانه ۱ ترابایت در حالت عادی ۱۸۰۰۰۰۰ تومان سالانه هزینه دارد اما در این جشنواره قیمت آن با ۳۰۰ هزار تومان تخفیف ارائه می شود. اما این تنها تخفیف این مجموعه نیست، در صورتی که این سرویس را خریداری کنید، یک طرف از فرستنده ها از هزینه شما کم می شود و عملا ۶۵۰ هزار تومان دیگر تخفیف می گیرید. در صورتیکه طرح ۲ ترابایت را خریداری کنید کلا هزینه تجهیزات از شما گرفته نشده و به صورت رایگان در اختیار تان قرار می گیرد. این قیمت ها یعنی سرعت شما ۱۰ برابر بیشتر از ADSL و حجم اینترنت تان تقریبا نامحدود می شود در حالی که تقریبا هزینه ها تغییر چندانی نمی کند. البته اگر نیازتان حجم کمتری است، می توانید از طرح های اقتصادی این مجموعه استفاده کنید که ارزان تر هستند و در حال حاضر با ده درصد تخفیف ارائه می شوند. پیشنهاد می کنیم برای اطلاعات بیشتر با شماره ۳۱۲۰۱ تماس بگیرید تا اطلاعات دقیق تری داشته باشید.