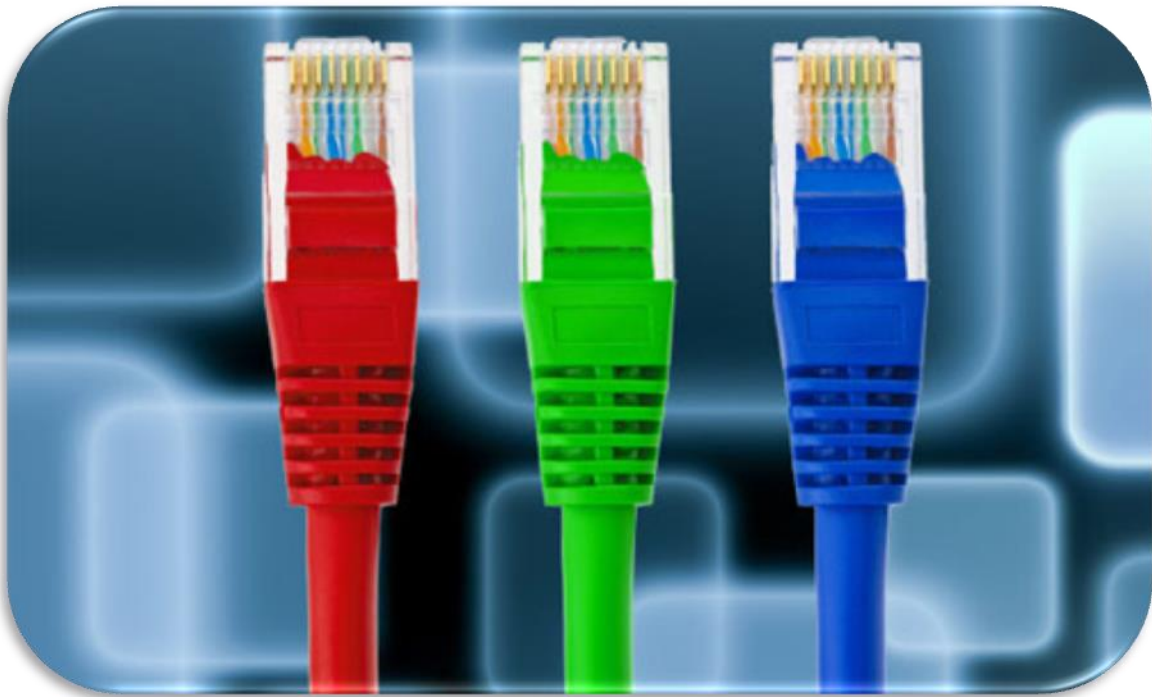


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

دانستی های لازم درباره اشتراک های اینترنتی



تهیه کننده:

مهندس جمال خالدی غیشاوی

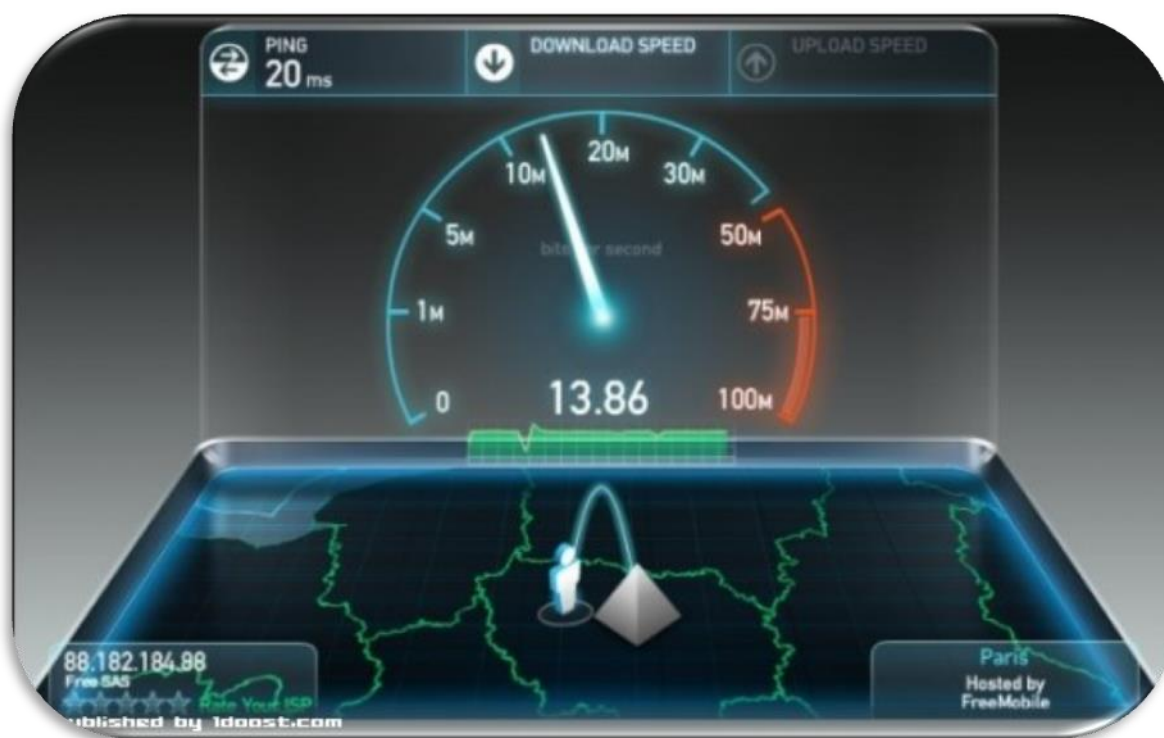
WWW.JamalNetal.Rozblog.COM

JamalKhaledi@chmail.ir

شرکت ارائه دهنده خدمات اینترنت یا ISP چیست ؟

Internet Service Provider یا ISP به شرکت ارائه دهنده خدمات اینترنت (پر سرعت) گفته میشه . این شرکتها از خطوط ارتباطی پرسرعت برای دریافت حجم بالای اطلاعات اینترنت و فرستادن داده های ارسال کاربران به سرورها بهره می برند. این شرکت ها پهنای باند مصرفی اینترنت را از طریق تجهیزات ماهواره خود دریافت کرده و بوسیله DSL شرکت مخابرات آن را بین مشترکین خود تقسیم می کنند . بهتره قضیه رو از این پیچیده تر نکنیم . این پست بیشتر برای افراد مبتدی نوشته شده و ایشالا بعدا مفصل تر و تخصصی تر این مبحث رو توضیح میدم . آقا این ISP که میگن همون شاتل ، پارس آنلاین ، صبا نت ، داتک و ... اینان .

انتخاب شرکت ارائه دهنده خدمات اینترنت ISP



در ابتدا باید بگم که دو تا مسئله کلی رو برای انتخاب شرکت سرویس دهنده و نوع سرویس مورد نظر تون باید مد نظر داشته باشید :

۱- سرعت

سرعتی که به کاربرای خانگی میدن بین ۱۲۸ کیلو بیت (نه بایت) در ثانیه تا معمولا ۵۱۲ کیلو بیت هست . البته بعضی شرکت ها با ارائه مدارکی مثل کارت دانشجویی سرعت بالاتری هم میدن اما شما اصلا جدی نگیرین ، چون هیچ فرقی با ۱۲۸ نداره !

ببینید هر اطلاعاتی که جا به جا میشه هزینه بره ! یعنی چی ؟ دانلود که میدونید چیه ؟ یعنی دریافت از اینترنت . حالا آپلود بر عکس دانلوده یعنی اطلاعاتی که شما به اینترنت میفرستین . خوب حالا به مجموع آپلود و دانلود میگن ترافیک (خیلی ساده گفتم اساتید به دل نگیرن) . مثلا شما وقتی تو گوگل میزنید « علم فردا » میشه آپلود و وقتی وارد سایت علم فردا دات کام شدین در واقع یک صفحه اینترنتی رو دانلود کردین . امیدوارم که واضح باشه . اغلب سرویس های اینترنتی به صورت ترافیک محدود ارائه میشن معمولا بین ۲ تا ۴ گیگ البته اگه خیلی اهل تفریح و دانلود باشین شاید ماهی ۱۰ گیگ هم واسه تون کم باشه . لازم به ذکره که اگه ترافیک تون تموم شه اینترنت تون هم قطع میشه ! پس صرفه جویی کنید (مگه گازه آقا ؟) ! اگه سرعت اونقدرها واسه تون مهم نیس می تونید از سرویس های ترافیک نامحدود استفاده کنید که اما باید این رو هم بدونید سرویس نامحدود صبر ایوب و قلب و روان سالم می خواد ! شرکت مخابرات سرویس نامحدود ارائه میده بدک نیست . در بعضی مناطق عالیه و در بعضی مناطق افتضاح ! به هر حال همونطور که عرض کردم صبور باشید . مزیت مخابرات اینه که پولش رو قبض تون میاد و هزینه ش هم کمه (حدود ۲۰ تومن روی هر قبض میاد) .

والا در رابطه انتخاب یک شرکت ارائه دهنده خدمات اینترنت مسائلی وجود داره که همیشه واضح گفتم ! من سر بسته میگم شما خودتون تا آخرشو بخونید . هچکدام از عباراتی رو که روی بیلبردها می خونید رو باور نکنید ! سهم بیشتر ! کمربندها رو ببندید ! پرواز کنید و اینا همش توهمه ! سهم بیشتر واسه بچه مایه هاست ، هیچ وقت این مسئله رو فراموش نکنید ! با ماهی ۱۵ هزار تومن نمی تونی سهم بیشتری داشته باشی ! پس باور نکن آقا ! چیکار کنیم ؟ تنها راهش پرس و جو به روش سنتیه . برید از کافی نتها و یا خدمات کامپیوتری ها پرسید . این افراد اطلاعات خوبی درباره ISP هایی که در منطقه شما سرویس میدن دارن . باور کنید خود من از دست شرکت ها ذله شدم . روز اول یه خانم مهربون و خوش صدا باهاتون تماس میگیره و درست مثل یک همسر مهربان و فداکار راهنمایی تون میکنه و چند روز بعد زنگ میزنه و میگه : « الو ... آقای فلانی عزیز ؟ ببخشید از فلان پردازش گستر آنلاین تماس میگیرم . خواستم اطلاع بدم که DSL تون آماده استفاده است » . شما هم از شادی اشک از چشمتون سرازیر میشه و چنتا قلب بالای سرتون میترکه و با شوق و ذوق میرید اینترنت رو راه میندازین . دو روز اول همه چی آرومه و شما خیلی خوشحالین اما ! روز سوم همه مشکلات شروع میشه زنگ میزنید پشتیبانی و بعدش یه آقایی با صدای ترسناک و خواب آلوده یه دهن دره مهیب میکنه و میگه « بفرمایید ؟ » . شما هم میگی : « آقا سلام ، ببخشید اینترنتم قطع و وصل میشه ! سرعت کمه ! » پشتیبانی فنی با همون صدای ترسناکش میگه : « گوشه ... » . بعدشم وایستتا تا بیاد ! انقد معطلت میکنه تا خودت قطع کنی و بری پی کارت . خوب بقیه شو دیگه تعریف نمی کنم تا خودتون ببینید خخخخخخخ : D . اما از شوخی گذشته واقعا همینطوره ! من هم خونه وهم واسه دفتر کار از دو تا ISP مختلف استفاده می کنم و هر دوشون همین جورین بخدا ! پس تنها راهش تحقیقه و چاره ای نیست باید به جای حرص خوردن و دعوا با پشتیبانی ، صبرتون رو بیشتر کنید . در آخر این بند میخوام

عرض کنم که گول قیمت پایین یا بالا رو نخورید! در ضمن پایین بودن سرعت اینترنت ایران به عوامل زیادی بستگی داره . سخت نگیرید اگه نه واقعا سخت میگذره !

اینترنت وایمکس چیست ؟



با استفاده از این فن آوری، امکان تبادل اطلاعات تا چند ده مگا بیت در ثانیه و شعاع تا چند Km فراهم می باشد. وایمکس مخفف کلمات (Worldwide interoperability for Microwave access) (WIMAX) می باشد. این فن آوری شباهت زیادی به فن آوری Wi - Fi دارد با این تفاوت که منطقه تحت پوشش و سرعت تبادل اطلاعات بالاتری را فراهم می کنه . در حال حاضر شرکت ایرانسل ، شرکت ارتباطات مبین نت و شرکت داتک سرویس وایمکس رو ارائه می کنن . والا درباره اینکه این سرویس خوبه یا نه باید بگم که من از ویمکس ایرانسل و مبین نت استفاده کردم . واقعیتش من همون اینترنت پرسرعت ۱۲۸ مخابرات رو ترجیح میدم ! انقد قطع و وصل میشه که فرار میکنی ! البته شواهدی هم در دست هست دال بر اینکه در برخی مناطق سرعتش خوبه ! والا آقا دروغ چرا ما که همه جا نبودیم ! اما از نظر من هر جوری که شده اینترنت کابلی ADSL تهیه کنید بهتره . چون امواج وایمکس واسه قلب و مغز ضرر داره (تا اونجایی که بنده اطلاع دارم واقعا خطرناکه ، اگه جایی شنیدین که ضرر نداره لطفا با دلیل در بخش نظرات بفرمایید) .



شرکت رایتل سه نوع سیم کارت ارائه می‌کند: سیم کارت دائمی (۱۲۰ هزار تومان) ، سیم کارت اعتباری (۲۱ هزار تومان) و سیم کارت دیتا (۲۱ هزار تومان) . سیم کارت دیتا فقط برای اینترنت و SMS استفاده می‌شود و سرعت بسیار خوبی هم دارد . در اغلب جاهای تهران پوشش خارجی و در برخی نقاط پوشش داخلی خوبی دارد . برای اطلاع از وضعیت پوشش در منطقه خودتون لطفا در صفحه نواحی تحت پوشش ، محل زندگی یا کارتتون رو پیدا کنید . شما برای استفاده از سرویس اینترنت رایتل باید به سیم کارت دیتا و همینطور یک مودم نسل سوم احتیاج دارید (قیمت مودم به دلیل نواسان قیمت دلار مشخص نیست) . البته اگر یک گوشی هوشمند و یا تبلت داشته باشید دیگر نیازی به مودم نیست .



تماس با ما:

E_mail: JamalKhaledi@Chmail.ir

Weblog: www.JamalNetal.Rozblog.COM

منتظر انتقادات و پیشنهادات شما هستیم