

اینترنت مجموعه‌ای از شبکه های مرتبط با یکدیگر

است که خود شامل چندین میلیون دستگاه کامپیوتر متصل به این شبکه است. بعضی از نویسندگان با استفاده از استعاره ، آن را به کلاف الکترونیکی درهم بافته عظیمی تشبیه کرده اند که میلیون ها کاربر کامپیوتر را در سراسر جهان به یکدیگر متصل می کند.

ساده ترین راه آن است که اینترنت را متشکل از سه جزء در نظر بگیریم : اولین قسمت عبارت است از مراکز بسیار زیادی که اطلاعات گوناگونی از قبیل اسناد دولتی ، آمار، اخبار، گزارش های تحقیقی ، کتاب ها و غیره را در خود نگه داری می کند. دومین بخش، از یک سری ابزار مانند گوفر(۱) شبکه جهانی (WWW) ، سرویس دهنده اطلاعاتی گسترده (WAIS) و موتورهای جست وجوگرند که در تعیین مکان و بازیابی اطلاعات کمک می‌کنند . در بخش سوم، امکانات یا خدمات به خصوصی وجود دارد که تشکیل گروه های مباحثه مبتنی بر موضوعات مختلف، تابلوی اعلانات و غیره را ممکن می سازد.

آشنایی با اینترنت

عظیمی از اطلاعات قدردانی کرده اند ،برخی دیگر در مورد استفاده غیر اصولی ونادرس‌ت از آن ، ابزار نگارنی کرده اند . بعضی از افراد حرفه ای رواج و شهرت روز افزون آن را تصدیق می کنند و سخنانی همچون هیچ‌منهائی برای آن وجوهندارند .
درحمانی از آن بیان داشته اند و معتقدند که اینترنت توانایی بالقوه یک انقلاب بازرگانی را دارد. برخی افراد آن را بزرگراه عقاید ،مغزی جامع برای دانشمندان کشور وشاید مهم ترین تابلوی اعلانات کامپیوتری جهان نامیده اند .
شرکت هایی مانند جنرال الکتریک،آی بی ام ،جی پی مورگان ،مریل لینچ ،موتورولا ،اشنالمیرگر و ژیراکس استفاده از آن را از مدت ها قبل آغاز کرده اند .

اما دیگران با این عقیده که اینترنت می تواند همچون یک گودال ،زمان و پول را یک جا به درون خود فرو ببرد، ظاهرا محتاطانه برخورد می کنند. همدارن در مورد استفاده غیر اصولی از اینترنت به قوت خود قادی است ، زیرا هر یک از ابزار یا امکانات بازیابی اطلاعات موجود در آن ،حاجز مشخصات و قابلیت های خاص خود در هدایت کاربر به سوی

اطلاعات مورد نیاز است. چنین امری اشاره بر زمان صرف شده برای جست و جو و همچنین کیفیت اطلاعات فراهم شده دارد. به منظور درک آثار مرتبط با هزینه کیفیت استفاده غیر اصولی از امکانات اینترنت ، لازم است بعضی ازجنبه های برجسته اساسی این امکانات را فرا گیریم . برای تسهیل این امر، شرحی مختصر از جنبه های اصلی بعضی ازاین امکانات در زیر آمده است.

امکانات اینترنت شامل چهار گروه اصلی است. یکی از بخش ها شامل امکانات ارتباطی مانند پست الکترونیکی ،کپ روی اینترنت (IRC) (۲) یا گفتگوی وب (WC) ،فهرست های پستی و گروه های خبری می شود .

پست الکترونیکی. امکان انتقال یک پیام ساده را فراهم می کند . IRC یا WC ، کاربرهای مختلف را قادر می سازد تا بر مبنای موقعیت واقعی با یکدیگر در تماس باشند. گروه های خبری که بخشی از یک انجمن بزرگ کاربران ، به نام شبکه کاربر (Usenet) هستند، پیرامون مباحث و موضوعات مورد علاقه عموم تنظیم شده اند. هرگروه خبری ،پیام هایی را به صورت مقاله از سوی مشترکان خود دریافت می کند . کاربران به این مقالات دسترسی دارند و

موجود در سند را نمی دهد .

ورائیک نیز از این نظریه ارکی شباهت دارد و محل اطلاعات موجود مورد نظر را شناسایی می کند . به هر صورت ورائیک فهرست گوفرهای مختلف را در فضای گوفر جست و جو می کند وامکان دستیابی به اطلاعاتی که معین می کند ، وجود دارد . از این رو ، آن همچون تعیین کننده محل منبع اطلاعاتی و همچنین ابزار جست و جو گر عمل می کند . جست و جوگر شبکه به تعیین مکان اطلاعات برای کاربران اینترنت یاری می رساند .

سومین دسته از امکانات ، وسایل بازیابی اطلاعات مانند پروتکل انتقال فایل (FTP) و سیستم سرویس دهنده اطلاعاتی گسترده (WAIS) را شامل می شود . امکانات FTP ، انتقال کپی اسناد را از محلی به محل دیگر ممکن ساخته ، اما ، کاربر لازم است تا منبع دقیق ی محلی را که سند باید استخراج شود یا قرار گیرد ، بداند . WAIS دارای دو قابلیت است .

ابتدا مکانی را که سند مورد نظر در آنجا وجود دارد ، معین می سازد. در تعیین مکان سند ، از یک کلمه رمز مخصوص کاربر یا زنجیره استفاده شده که در سرتاسر متون پرونده برای یافتن مشابه (تطبیق) خود ،سیر می کند . سپس امکان کاوش وبازیابی سندی را که بدین ترتیب پیدا شده ، فراهم می سازد . ابزار جدید جست و جو وبازیابی مبتنی بر شبکه جهانی ، این روند را ساده تر می سازد . اطلاعات موجود در شبکه جهانی ،از طریق منبع یاب یکنواخت (URL) که محل اطلاعات را مشخص می کند ، شاخص های تولید شده به وسیله



موتورهای جست و جوگر مانند آلتاویستا (۴) و (YAHOO) در دسترس قرار می گیرد . ابزارجست وجو وبازیابی اطلاعات شبکه جهانی، اجازه استفاده از یک سری کلمات رمز را برای یافتن اطلاعات مورد نظر می دهد . در پاره ای از اوقات ، این جست و جوها را قبل از یافتن اطلاعات باید به طوری در پی مورد اصلاح قرار داد . چهارمین گروه ابزار که به ابزار جست وجو گر معروف هستند، شامل Telnet ، گوفر و شبکه جهانی است .

Telnet به کاربر ، اجازه دستیابی به مراکز دوردست مورد نظر را می دهد . متعاقب برقراری ارتباط موفقیت آمیز با نقطه ای دور ، کاربر می تواند همانند کاربران محلی همان مرکز ، به اطلاعات دسترسی یابد .

اگر چه داشتن اجازه نامه کتبی برای استفاده از مراکز دور دست ضروری است، اما بعضی از آنها بروی تمام افراد باز است. رای نمونه، کل سیستم کتابخانه کنگره ایالات متحده و صدها سیستم جهانی در دسترس قرار دارد. گوفرها ، امکان دستیابی به مراکز مختلفی که اطلاعات را آنها به صورت طبقه بندی شده و فهرست های درجه بندی شده نگه داری می شود ، میسر می سازند . آنها درفضای گوفر به یکدیگر متصل هستند و باعث حرکتی یکپارچه از یک گوفر به گوفر دیگر تا سراسر جهان می شوند .

درحالی که تاسال ۱۹۹۲ گوفرها مشهور ومطرح

بودند اما از آن زمان به بعد ، شبکه جهانی ، ابزار جست و جو گر اینترنت را به تسخیر خود درآورده است . شبکه جهانی ،همچنین دستیابی به امکانات دیگر اینترنت را فراهم می کند . توانایی ابر متن شبکه جهانی ، اجازه ارتباط منابع مختلف اینترنت و همچنین ابزار جست وجو و بازیابی را می دهد ، به گونه ای که کاربر نهایی می تواند از یک مرکز اطلاعاتی اینترنت به مرکز دیگر حتی با استفاده از امکانات گوناگون درون همان محیط ، سفر کند ، این سهولت در سیر و جا به جایی ، شبکه جهانی را تقریبا مترادف با اینترنت کرده است .

بنابراین هر یک امکانات بالا حایز یک سری قابلیت های مشخصی است که از چند بعد با یکدیگر متفاوت هستند. نخست این که بعضی از قابلیت ها، کاربر را ملزم به شناخت منبعی می کند که اطلاعات در آن موجود است و در حالی که دیگر قابلیت ها چنین نیست . دوم این که ، وقتی کاربری منبع اطلاعاتی را نمی شناسد و در پی یافتن آن است، امکانات گوناگون ،سطوح مختلفی از راهنمایی و اطلاعات را در اختیار وی قرار می دهند . تفاوت سوم این است که برخی امکانات ، کاربر را ملزم صرف تلاشی زیاد در جهت جست و جو می کند (مانند ابزار جست وجوی شبکه) ، در حالی که دیگر امکانات اطلاعات را به صورت خودکار در اختیار

<div> </div>
<p>اگر چه داشتن اجازه نامه کتبی برای استفاده از مراکز دور دست ضروری است، اما بعضی از آنها بروی تمام افراد باز است . برای نمونه ، کل سیستم کتابخانه کنگره ایالات متحده و صدها سیستم کتابخانه دانشگاه ها در سراسر جهان از طریق شبکه جهانی در دسترس قرار دارد</p>

وی قرار می دهند (مانند فهرست های پست الکترونیکی) ، و بالاخره چهارم این که برخی امکانات ، دستیابی به اطلاعاتی را ممکن می سازند که به گونه ای منظم در دسترس است و به وسیله فرد ، به صورت طبقه بندی شده حفظ و نگهداری می شود (مانند شبکه جهانی) . درصورتی که دیگر امکانات ، باعث دستیابی به اطلاعاتی می شوند که به وسیله چند نفر تولید شده است و نه تنها احتمال دسترسی دایم به آن نیست ،بلکه وقوع آن نیز قابل پیش بینی نیست (مانند گروه های خبری) .

نکاتی مهم و موثر راجع به مودم ها

دیگری، انتخاب کنید.

نکته ۹– رفع مشکلات اتصال :

اگر هنگام اتصال به اینترنت، با مشکلی برخوردید و مطمئن نبودید که مشکل مربوط به ISP است مودم شما، با استفاده از یک برنامه Dialer یا Phone با یکی از دوستانتان تماس بگیرید.

اگر از ویندوز ۹۸ یا Me استفاده می کنید، روی دکمه start کلیک کرده و به ترتیب گزینه های Accessories و سپس Phone Dialer را انتخاب کنید. درپنجره‌ای که ظاهر می شود، شماره تلفن دوستان را وارد کنید و سپس روی Dial کلیک کنید.

اگر شماره گیری انجام شد و شما توانستید



تماس تلفنی را برقرار کنید، احتمالا مشکل از ISP شماست، ولی اگر تماس برقرار نشد، به احتمال زیاد مودم شما به درستی کار نمی‌کند.

نکته ۱۰– کاربرد دو خط تلفن :

اگر برایتان امکان دارد، دو خط تلفن مهیا کنید. یک تلفن را برای ارتباط با اینترنت و خط دیگر را به تماسهای تلفنی اختصاص دهید. این کار بخصوص وقتی که از خطوط ویژه پرسرعت Leased Line استفاده می کنید، بسیار مفید خواهد بود.

نکته ۱۱– سرعت مودم :

سرعت نوشته شده بر روی مودم، بیانگر حداکثر سرعت انتقالی است که مودم باید داشته باشد، ولی تمامی مودم ها در اکثر مواقع (و شاید هم همیشه)، داده ها را با سرعتی کمتر از سرعت اسمی خود

مودم

طالع بینی
فروردین
امروز عطارد به برج اسد می رود. این قسمت از چارت شما به مسائل مربوط به خلاقیت، فرزندان و لحظات خوب مربوط می شود. شاید هم تغییراتی دراین موارد ایجاد شود.

اردیبهشت
عطارد به برج اسد می رود . این قسمت از چارت شما به خانه و خانواده مربوط می شود. به نظر می رسد تعداد مهمان هایی که به دیدن شما می آیند تمام نشدنی نیست . از معاشرت و غیبت با آنها لذت می برید و به همه خوش می گذرد.

خرداد
امروز عطارد به برج اسد می رود، بنابراین اگر دوست مردادی دارید می توانید با آنها مشورت کنید یا لحظات خوبی را با آنها بگذرانید امروز تغییرات کوچکی صورت می گیرد و صحبت هایی هم می شود. اگرگروستان را به خانه دعوت کرده اید آنها از شما سپاسگزار می باشند.

تیر
برجی که به پول های شما مربوط می شود.بنابراین می توانید ان سلول های خاکستری مغزتان استفاده کنید تا مشکلات مالی را برطرف کنید.روش های برای افزایش درآمد می آموزید.

مرداد
خبر خوش این است که امروز عطارد، سیاره پول شما، وارد علامت خودتان یعنی شیر می شود. این امر، به شما کمک می کند که پول را به سمت خود هدایت کنید و هم چنین این فرصتی عالیست که آنها را در کارهایی مفیدتر به کار بیااندازید. هم چنین شما بیش از همیشه، پر حرف شده اید و زمان هایی است که باید دهاتنان را کیپ کنیدتا از گفتن چیزهایی که گفتشتان خیلی مناسب نیست، جلوگیری کنید. این کار ساده ای نیست، ولی در هر حال از بروز برخی اشتباهات لفظی جلوگیری می کند.

شهریور
امروز عطارد به برج اسد می رود.کمی آرام و ساکت هستید.کمتر دوست دارید درمورد افکارتان برای دیگران صحبت کنید.در هر صورت اگر به کسی اعتماد کامل دارید می توانید راهنماهای را برایش بیان کنید.شاید هم خواهید آن را در درتقرجه خاطرات خود بنویسید و در جای امنی نگهدارید.

مهر
شاید آنقدر خوش شانس باشید که شخصی از طرف شما انجام کارها را بر عهده بگیرد و درحالیکه خود شما هنوز از این موضوع خبر ندارید.گرچه در این زمان خیلی از مسائل پشت پرده است که با این حال شما از خیلی از آنها مطلع هستید.

آبان
امروز عطارد با سرعت زیادی وارد برج اسد می شود.هر شخصی که سعی کند با شما رقابت کند نهایتاً با هم هماهنگ می شوید.در حاشا کرتاری برای دیگران صحبت کنید.در هر صورت اگر به کسی اعتماد کامل دارید می توانید راهنماهای را برایش بیان کنید.شاید هم خواهید آن را در درتقرجه خاطرات خود بایک نامه برای دوستان خود بنویسید و در جای امنی نگهدارید.

آذر
اگر شما واقعاً به علامت ماه تان وفادارید هیچوقت احتمال ندارد که شما زیادی طلب مالکیت بکنید. پس امکان دارد که تعجب کنید که چرا اینقدر احساس وابستگی و عزیزان خود می کنید و احساسشان را برایشان بیان می کنید. قطعاً عریان ساختن محبت تان در این زمان روابط تان را تقویت می کند و احساس امنیت عاطفی بیشتری به شما می دهد.

دی
عطارد امروز به برج اسد می رود. می توانید، البته اگر بخواهید، در زمینه بیمه نامه یا رهن منزل سود بهتری داشته باشید. بسیار تیز و باهوش هستید و هیچ کس نمی تواند سرتان کلاه بگذارد.

بهمن
سیارات امروز توجه شما را به تامین مالی و احساسی معطوف می کنند و این فرصت را به شما می دهند که در رابطه با اهمیت آنها برای خودتان ارزش گذاری کنید . امروز روز فوق العاده ای است که با دوستان تان باشید زیرا شما ذاتاً می دانید که چه طور آسایش و آرامش را برایشان فراهم کنید و به آنها فرصت می دهید تا درباره احساسات شان صحبت کنند . همچنین زمان مناسبی است برای معاشرت کردن با شخصی که مایلدی او را بیشتر بشناسید .

اسفند
عطارد امروز به داخل برج اسد نقل مکان می کند و ممکن است الهام بخش شما در گرفتن یک طرح تازه مهیج شود و چرا نه ؟ بعد از همه جذابیت و ماه حوت مانند تان و پنبیر به هم می آیند . شما می توانید سعی کنید بعضی از امور اداری تان را که نادیده گرفته بودید تمام کنید

اولین و پر بیننده ترین پایگاه اطلاع رسانی هرمزگان



مشاور و مبدی برنامه های هندی جشنواره ها و نمایشگاهها

مدیر عملی ، مهدی نظری

موسسه فرهنگی و هنری
پایه سرای هنر
قابل توجه روابط عمومی ادارات وسازمانهای دولتی وخصوصی
✓ طرف قرارداد با هنرمندان کشوری واستانی
✓ طراحی وساخت دکوراسیون باسازه های بومی (آلاچیق)
تلفکس: ۰۳۴۴۳۵۷۹ – همراه: ۰۹۱۷۲۶۸۱۷۷۰ – ۰۹۱۷۲۶۹۹۸۸۶ – آدرس: بندرعباس: خواجه عطا ، چمران ۳۱