

راهنمای ساخت وبلاگ

بر گرفته از:

<http://www.irib.ir/amouzesh/koodakan.htm>

تهیه و تنظیم:

سپه محمد سعادت میرشیخی

mohammad4763@yahoo.com

مقدمه:

یکی از پدیده های جدید و تاثیر گذار در حیطه اینترنت، وبلاگ می باشد. در سالهای اخیر این پدیده انقلابی در اینترنت و فرهنگ استفاده از آن به وجود آورده است. دلیل این امر قابلیت هائی است که در وبلاگ ها نهفته است. مهمترین قابلیت که تفاوت عمدۀ وبلاگ و سایت نیز به حساب می آید این است که ایجاد یک وبلاگ احتیاج به تخصص و دانش خاصی ندارد و همین امر باعث شده است که افراد زیادی به وبلاگ نویسی روی بیاورند. در میان این افراد می توان طیف بسیار گسترده ای از افراد را مشاهده کرد. از پزشک و پرستار گرفته تا روزنامه نگار و دانشجو. تفاوت دیگر، رایگان بودن ایجاد و استفاده از وبلاگ هاست که این تفاوت نیز نقش بسیار مهمی در استقبال افراد و بخصوص جوانان از این پدیده دارد. همین استقبال گسترده باعث شده اطلاعات و مطالب بسیار مفیدی از این رهگذر به عرصه اینترنت افزوده شود. اطلاعاتی که ما تا پیش از این به علت نا آشنائی این اقشار با طراحی صفحات وب، از آنها محروم بوده ایم. این پدیده بخصوص در ایران با استقبال گسترده تری مواجه شده است. بطوری که مطالب فارسی که در سال ۱۳۸۱ به اینترنت افزوده شده از مجموع تمام مطالبی که تا قبل از آن به زبان فارسی در اینترنت موجود بوده بیشتر است (این را نمی دانم کجا خوانده ام). یک تفاوت دیگر بین وبلاگ و سایت های معمولی، پویا بودن وبلاگ ها است. اکثر سایت ها ماهیتی ایستا و ساکن دارند و معمولاً به سرعت تغیر نمی کنند یا اگر تغیر کنند، بخش کوچکی از آنها تغیر می کند (به استثنای سایتهاي خبری و برخی سایتهاي دیگر). ولی اگر پس از ده روز به یک وبلاگ فعل مراجعه کنید، ممکن است اثری از نوشته های قبلی نبینید زیرا وبلاگ ها ماهیتی پویا و روز آمد شونده دارند و به تبع همین ماهیت، بازدید کنندگان وبلاگ ها هم بسیار بیشتر و در فواصل زمانی کمتر به وبلاگ ها سر می زنند (من بعضی از وبلاگ ها را هر روز می خوانم). در هر حال رشد این پدیده بخصوص در ایران نشانه ای میمون از یک رویکرد مثبت به علم و دانش و به اشتراک گذاشتن آن با دیگران است . من این رشد را به فال نیک گرفته و می کوشم سهمی (هرچند اندک و دیر هنگام) در اوج گیری این پدیده داشته باشم. من در این نوشته قصد دارم روش ایجاد، ارسال مطالب و همه کارهائی که دانستن آنها برای داشتن یک وبلاگ، لازم و مفید است را شرح دهم.

وبلاگ چیست؟

وبلاگ پدیده ای نویسا در عرصه اینترنت است و بیش از چند سال از پیدایش آن نمی گذرد. وبلاگ (Weblog)- که به آن بلاگ (Blog) نیز اطلاق می شود- ترکیبی است از دو کلمه web به معنای شبکه جهانی و log (به معنای گزارش روزانه یا روز نوشت) و به یاد داشتهائی گفته می شود که توسط یک یا چند نفر بصورت روزانه، هفتگی یا گاه به گاه نوشته شده و در عرصه اینترنت قرار می گیرد. چند معنی فارسی نیز برای آن ابداع شده است. مثل تار نگار یا تار نگاشت که کمتر مورد استفاده قرار می گیرند. هر فردی که به اینترنت دسترسی داشته باشد و مطلبی برای نوشتن داشته باشد می تواند بطور رایگان (یا در صورت تمايل با صرف هزینه)، صاحب یک وبلاگ شود. مطالبی که در وبلاگ نوشته می شوند ممکن است خاطرات شخصی ، خبر ، مقالات علمی و هرگونه مطلب قابل نگارشی باشند. علاوه بر این نظرات خوانندگان وبلاگ ها نیز جزو مطالب وبلاگ محسوب می شود.

چگونه یک وبلاگ بسازیم

روش های متعددی برای ساخت وبلاگ وجود دارد. ما میتوانیم برای ایجاد وبلاگ از خدمات مجانية سایت های سرویس دهنده وبلاگ استفاده کنیم و یا فضا و دامین برای خود خریداری کرده و این کار را روی سایت اختصاصی خود انجام دهیم. ابتدا از سرویس های رایگان شروع می کنیم. معروفترین این سرویسها بلگر (<http://www.blogger.com>) و پرشین بلگ (<http://www.persianblog.com>) می باشند. البته سرویس های مجانية دیگری نیز در اینترنت وجود دارد.

.<http://www.blogsky.com>/

مثل <http://www.blogsky.com>/

ولی دو سرویس فوق الذکر از بقیه آسان تر و پر طرفدار تر هستند. ابتدا سرویس سایت blogger را بررسی می کنیم. این سایت سرویس وبلاگ را به دو صورت در اختیار ما قرار می دهد. سرویس مجاني (که در این حالت تبلیغات سایت در بالای وبلاگ ما نمایش داده می شود)، و سرویس پولی یا pro blogger که در این سرویس تبلیغی نمایش داده نمی شود و امکاناتی بیش از سرویس مجاني دارد. برای ثبت نام و استفاده از blogger قبل از اینجا هایی نوشته شده که ما یکی از مفید ترین آنها یعنی راهنمای ساخت وبلاگ حسین درخشان را اینجا عیناً نقل می کنیم:

اضافه کردن زبان فارسی به ویندوز 2000/XP:

(اگر آن را دارید این مرحله را رد کنید)

- به اینجا بروید: **Start>Settings>Control Panel>Regional Options**

- در فهرست پایین، **Arabic** را تیک بزنید.

- در لیست بالا (**Your Locale**) زبان **Farsi** را پیدا کنید و آنرا انتخاب کنید.

- چیزهایی را که ویندوز لازم دارد در اختیارش بگذارید. (سی دی ویندوز)

- گوشه پایین سمت راست صفحه، یک مریع با حرف **EN** میبینید. از این به بعد در هر نرم افزار یا **Application** در حال اجرا، اگر روی آن مریع کلیک کنید میتوانید **FA** یا زبان فارسی را انتخاب کنید و به فارسی بنویسید.

اضافه کردن زبان فارسی به ویندوز 95/98:

(اگر آن را دارید این مرحله را رد کنید):

- نرم افزار فارسی ساز را از اینجا بگیرید و نصب کنید:

<http://groups.yahoo.com/group/farsiblogging/files/FarsiLang.exe>

- کامپیوترتان را **Restart** کنید.

- حالا گوشه پایین سمت راست صفحه، یک مریع با حروف **EN** می بینید. از این به بعد در هر نرم افزار یا **Application** در حال اجرا، روی آن مریع کلید کنید میتوانید **FA** یا زبان فارسی را انتخاب کنید و به فارسی بنویسید

ثبت نام در [Blogger.com](http://www.blogger.com)

- بوسیله مرورگر یا **Browser** این نشانی را وارد کنید:
<http://www.blogger.com>
- در قسمت **Sign Up** یک شناسه و رمز عبور برای خودتان تعیین کنید و کلید **Sign Up** را بزنید
- مشخصات درخواست شده را وارد کنید .
- اگر همه چیز درست انجام شده باشد، برمیگردید به صفحه اول بلاگر با این تفاوت که سمت راست صفحه در قسمت آبی رنگ، عبارت "Your Blog" را میبینید که در آن دو گزینه هست. یکی برای ساختن بلاگ جدید یا **Create a New blog** و دیگری برای خارج شدن یا **Sign Out**

ساختن یک بلاگ خام - [Create a New Blog](#)

- ساختن یک بلاگ خام:**
- ساختن هر وبلاگ خام، چهار قدم دارد. اول باید عنوان و توضیح مربوطه را به زبان انگلیسی وارد کنید و مشخص کنید که آیا میخواهید وبلاگتان در فهرست عمومی بلاگر قرار گیرید یا نه. **Next** را بزنید. (همه این مشخصات را بعداً میتوانید تغییر دهید. نگران نباشید)
- در قدم دوم باید محل قرار گرفتن بلاگ را مشخص کنید. بهتر است برای شروع، گزینه اول **BlogSpot** را برگزینید که بطور رایگان بلاگ شما را سایت یعنی

قرار میدهد. ولی اگر میخواهید در جای دیگری صفحاتتان را قرار دهید باید گزینه دوم یعنی **FTP it to your own server** را انتخاب کنید که این راهنمای فعلاً به این حالت نمیپردازد.

را بزنید **Next**

- در قدم سوم باید نشانی یا **URL** بلاگتان را در سایت **BlogSpot** مشخص کنید که میتواند هر عبارت قبلًا انتخاب نشده ای باشد. بعد باید مربع کوچک مقابل عبارت **I Agree** را تیک بزنید. **Next** را بزنید .

- در قدم چهارم یا آخر، باید قالب کلی یا **Template** بلاگتان را برگزینید) نکته مهم: فقط دقت داشته باشید که هیچ کدام از **Template** های موجود در این صفحه، قابلیت فارسی نوشتن ندارد و بهر حال در مراحل بعدی بایدار **Template** های مخصوص زبان فارسی استفاده کنید. پس در این مرحله فرقی ندارد که چه **Template** ی را انتخاب میکنید) **Next** را بزنید .

- حالا باید چند ثانیه صبر کنید تا بلاگ شما ساخته شود. سپس بطور اتوماتیک وارد صفحه اصلی بلاگتان میشود که البته هنوز فارسی نشده است و اصطلاحاً هنوز خام است

فارسی کردن یک بلاگ خام:

- در بالای صفحه، پایین **Address bar** مرورگرتان، چند کلید می بینید. یکی از آنها **Template** نام دارد. روی آن کلیک کنید .

- همه محتویات پنجره داخلی صفحه را انتخاب کرده و پاک (**Delete**) کنید. ولی صفحه را نبندید

- از میان <> قالبهای پیش ساخته فارسی<> که در سمت چپ صفحه واقع شده، یک قالب را به دلخواه انتخاب کرده و روی <>صفحه اصلی<> مربوط به آن قالب، **Right-Click** کنید. بعد از میان گزینه های منوی باز شده **Save target as** را بزنید و فایل مذکور را در یکجا ذخیره کنید. بعداً آنرا باز کنید و همه محتویاتش را انتخاب و در حافظه کپی کنید. (برای اینکار کافیست **Ctrl** را نگه داشته و در همان حال کلید **C** را فشار دهید)

- دوباره به صفحه **Template** باز گردید و محتویات حافظه کامپیوتر را (که در واقع محتویات همان فایل تازه دریافت شده باید باشد) در این پنجره منتقل یا اصطلاحاً **Paste** کنید. (برای این کار کافیست که کلید **Ctrl** و **V** را بفشارید)

- اگر متن جدید در پنجره مذکور بدون مشکلی وارد شده است، کلید **Save Changes** را بزنید.(وگرنه سه قدم آخر را دوباره با دقت تکرار کنید)

- حالا از بین کلیدهای بالای صفحه **Archive** را انتخاب کنید

- در قسمت بالای سمت راست صفحه جدیدی که باز میشود، روی **Archive Template** کلیک کنید .

- حالا دوباره از میان <>قالبهای پیش ساخته فارسی<> که در سمت چپ همین صفحه واقع شده، روی <>صفحه آرشیو<> همان قالبی که انتخاب کرده اید **Right-Click** کنید. از میان گزینه های موجود در منوی باز شده، **Save Target as** را بزنید و فایل را پس از دریافت در یکجا ذخیره کنید. بعد آنرا بازکنید و همه محتویاتش را انتخاب کرده و در حافظه کپی (Copy) کنید.(برای اینکار کافیست کلید **Ctrl** را نگه دارید و در همان حال کلید **C** را فشار دهید)

- دوباره به صفحه **Archive Template** بازگردید و محتويات حافظه کامپیوترا (که محتويات همان فایل تازه دریافت شده باید باشد) در پنجره خالي بالاي صفحه منتقل يا اصطلاحاً **Paste** کنيد(برای اين کار کافيست کلید **Ctrl** را بگيريد و **V** را بفشاريد)

- اگر متن جديد در پنجره مذكور بدون مشکلي وارد شده است، کلید **Save Changes** بزنيد(وگرنه سه قدم اخير را دوباره با دقت تكرار کنيد)

- حالا دوباره وارد صفحه اصلي بلاگtan ميشويد که در واقع صفحه **POST** يا نوشته هایتان است

آماده کردن صفحه «نوشتن» يا **Post** برای مطالب فارسي .

- صفحه **Post** يا همان صفحه اصلي، با يك نوار افقي سياه رنگ به دو قسمت بالا و پایین تقسيم شده است. در بخش سفيد رنگ صفحه پايين، **Right-Click** کنيد. از منويي که باز ميشود، روی **Encoding** برويد تا باز شود. حالا ابتدا **Auto-Select** را اگر فعال است غير فعال کنيد (يعني با کلیک کردن روی آن علامت تيك را از کنارش برداريد) بعد از بین فهرست زبانهای مختلف، **Unicode UTF-8** را برگزينيد. (اگر آنرا در لیست نمیبینيد **More** را بزنيد تا فهرست كامل آشكار شود)

- دقیقاً همين کار را دوباره در نوار خاکستری رنگ بالاي صفحه انجام دهيد. (فقط و فقط اين کار را باید در همان قسمت انجام دهيد. در بخش سفيد رنگ، امكان آن نیست)

نوشتن مطلب فارسي:

- دوباره در بخش خاکستری بالاي صفحه، **Right-Click** کنيد و در پايين منوي **Right-to-Left Document** را انتخاب کنيد .

- حالا در بخش سفید بالای صفحه شروع به نوشتن کنید (نکته مهم: اگر با ویندوز ۲۰۰۰ کار میکنید، به دلیل اشکالی که در حرف ی هست، باید همیشه بجای فشار دادن کلید **D** که برای زدن ی استفاده میشود، از **Shift-X** استفاده کنید)

- اگر میخواهید بخشی از متن نوشته هایتان را با یک صفحه دیگر ارجاع دهید، ابتدا آن بخش از متن را با استفاده از ماوس یا کلید **Shift** انتخاب یا به اصطلاح **Select** کنید. بعد کلیدی که شکل یک کرده زمین و یک گیره کاغذ را دارد بزنید. بعد در پنجره کوچکی که باز میشود، آدرس صفحه مورد نظرتان را وارد کنید و **OK** را بزنید .

- پس از اینکه نوشتن مطالبتان پایان یافته کلید **Post & Publish** را بزنید تا هم منتنان به بانک اطلاعاتی اضافه شود و هم صفحه اینترنتی بلاگتان با متن جدیدی که نوشته اید اصطلاحاً به روز یا **Update** شود .

- پس از هر بار زدن **Post** مطلب نوشته شده در قسمت پایین صفحه دیده میشود و امکان تغییر آن هم با زدن **Edit** وجود دارد .

- برای دیدن صفحه ساخته شده و تست کردن آن، کافیست که روی **View Web Page** در قسمت سمت چپ نوار سیاه رنگ وسط صفحه کلیک کنید .

- پس از پایان کار، حتماً کلید **Sign Out** را در بالای صفحه در سمت راست را فشار دهید. استفاده از پرشین بلاگ به علت داشتن رابط کاربر (**Interface**) فارسی و تاریخ شمسی و برخی امکانات دیگر، آسان تر است. در اینجا روش استفاده از خدمات پرشین بلاگ را بررسی می کنیم.

ثبت نام در پرشین بلاگ:

ثبت وبلاگ سایت پرشین بلاگ بسیار ساده است. ابتدا به آدرس <http://www.persianblog.com> بروید. سپس در منوی اصلی(سمت راست) روی لینک عضویت در سایت کلیک کنید. در صفحه عضویت باید فرم ثبت نام را پر کنید.

برای تکمیل فرم ثبت نام به این نکات توجه داشته باشید:

- برای انتخاب زبان فارسی و انگلیسی میتوانید از دکمه های **Alt** و **Shift** استفاده کنید
- توجه کنید که فیلد های ستاره دار حتما باید پر شوند.
- در بخش شناسه کاربری دقت کنید که این شناسه حتما باید به زبان انگلیسی باشد. در ضمن شناسه ای که اینجا انتخاب می کنید بخشی از آدرس وبلاگتان خواهد بود. یعنی اگر شما در این بخش عبارت **ehsan** را تایپ کنید، آدرس وبلاگ شما به این صورت خواهد بود:
<http://ehsan.persianblog.com>
- در شناسه کاربری میتوانید از حروف و اعداد انگلیسی استفاده کنید.
- کلمه عبور یا پاسورد به حروف کوچک و بزرگ حساس است.
- حتما عدد سن خود را به انگلیسی وارد کنید و گرنه با پیغام خطأ مواجه می شوید
- شناسه و کلمه عبور به پست الکترونیکی شما ارسال می شوند. پس حتما یک آدرس معتبروارد کنید.

در پایان موافقتنامه را خوانده، عبارت بله را انتخاب کرده و دکمه (فرم بالا مورد تائید است) کلیک کنید. اگر همه چیز درست باشد و اگر شناسه کاربری قبل از توسط شخص دیگری ثبت نشده باشد، شما به صفحه خوشامد گوئی منتقل می شوید. (در غیر این صورت باید مراحل قبل را مجددا تکرار کنید).

نوشتن یادداشت در وبلاگ:

در صفحه خوشامد گوئی ، با کلیک روی دکمه ورود به سایت، به صفحه **Sign in** منتقل میشوید و با وارد کردن شناسه و کلمه عبور میتوانید وارد صفحه مدیریت یادداشتها و پیام

ها شوید. (در دفعات بعد، در همان صفحه اصلی پرشین بلاگ نیز میتوانید شناسه و کلمه عبور را وارد کنید) این صفحه اصلی کار شماست. امکانات این صفحه، بسیار شبیه به برنامه Word میباشد. در بخش عنوان، عنوان یادداشت و در کادر اصلی نیز متن یادداشت خود را بنویسید. سپس دکمه (فرستادن یادداشت و بازسازی وبلاگ) را کلیک کنید. اکنون شما اولین یادداشت خود را در شبکه جهانی اینترنت قرار داده اید. برای دید وبلاگ خود روی لینک (وبلاگ شما) در سمت راست صفحه کلیک کنید.

در ویرایشگر جدید پرشین بلاگ امکانات زیادی گنجانده شده که ما مهم ترین آنها را بررسی می کنیم.

ایجاد لینک:

برای اینکه بخشی از نوشته را به صفحه دیگری در اینترنت لینک کنید به این صورت عمل کنید: متن مورد نظر را انتخاب کنید، دکمه **insert or edit hyperlink** را در بالای صفحه کلیک کنید. در بخش آدرس ، آدرس کامل صفحه مورد نظر را وارد کنید. (وقت کنید که عبارت **http://** از قبل در این کادر وجود دارد. مراقب باشید آن را دوباره تکرار نکنید). در کادر پنجره اگر عبارت (نمایش در یک پنجره جدید) را انتخاب کنید، صفحه مورد نظر در یک پنجره جدید باز می شود. دکمه قبول را کلیک کنید. برای حذف لینک هم آن بخش را انتخاب کنید و دکمه (اولین دکمه سمت راست) را کلیک کنید.

افزودن صورتک

برای افزودن صورتک، روی مکان مورد نظر کلیک کنید و بعد دکمه **insert smily** را کلیک کنید. اینجا میتوانید صورتک دلخواهتان را انتخاب کنید. حذف صورتک ها هم با دکمه **Delete** انجام میشود.

انتخاب قالب:

شما می توانید به سادگی یک قالب جدید برای وبلاگتان انتخاب کنید. برای این کار روی لینک انتخاب قالب در سمت راست صفحه کلیک کنید. در صفحه انتخاب قالب، چندین قالب

آماده وجود دارد که میتوانید با کلیک روی دکمه انتخاب، قالب مورد نظرتان را انتخاب کنید. (توجه داشته باشید که اگر در قالب قبلی تغیری داده باشید، با انتخاب قالب جدید، آن تغیرات از بین می‌روند).

مشخصات شخصی:

با کلیک روی دکمه مشخصات شخصی، به صفحه ای می‌روید که در آن می‌توانید بعضی از مشخصاتی را که هنگام ثبت نام وارد کرده اید تغیر دهید. مشخصاتی از قبیل: نام و نام خانوادگی، جنسیت، سن و غیره

تنظیمات و بلاگ:

در این صفحه نیز می‌توانید بعضی دیگر از مشخصات را تغیر دهید. مثل کلمه عبور و عنوان و بلاگ.

ثبت در فهرست کاربران:

این قسمت برای و بلاگ‌ها اهمیت زیادی دارد. زیرا پس از ثبت، و بلاگ شما در فهرست و بلاگ‌های پرشین بلاگ نمایش داده می‌شود و تعداد زیادی به بازدید کنندگان آن افزوده می‌شود. در بخش موضوع، زمینه فعالیت و بلاگ را مشخص کنید و در بخش توضیحات، شرح کوتاهی راجع به و بلاگ خود بنویسید. (این شرح در فهرست کاربران جلوی نام و بلاگ دیده می‌شود. سعی کنید شرحی کوتاه و گویا بنویسید. حتماً به زبان فارسی بنویسید)

افزودن عکس به یادداشت:

به علت این که عکس‌ها فضای زیادی روی اینترنت اشغال می‌کنند، پرشین بلاگ و بقیه خدمات دهنده‌های و بلاگ به شما اجازه نمی‌دهند که روی فضای و بلاگ خود عکس ارسال کنید. عکس‌هایی که میخواهید به یادداشت‌هایتان اضافه کنید، یا روی اینترنت هستند و یا روی کامپیوتر شخصی شما. اگر عکس مورد نظر روی یک سایت اینترنتی باشد، کافی است روی آن راست کلیک کرده و گزینه **Properties** را انتخاب کنید. اکنون تمام عبارتی را که مقابل عنوان **Address** قرار دارد با ماوس به دقت انتخاب کنید و آن را کپی کنید. حالا به

Insert Image صفحه یادداشتها بروید. در مکان مناسب کلیک کنید . سپس روی گزینه **Paste** کلیک کنید و آدرس کپی شده را در کادر (آدرس تصویر) کنید. سپس دکمه قبول را کلیک کنید. با این کار عکس مورد نظر به یادداشتتان افزوده می شود. (برای فایلهای **Animated gif** نیز میتوانید همین کار را انجام دهید). اما اگر عکس روی کامپیوترا نباشد. کار کمی مشکل تر می شود. در این حالت ابتدا باید عکس را روی اینترنت بفرستید یا اصطلاحاً **Upload** کنید. پس از آن بقیه کار به همین صورت انجام می شود. ارسال عکس روی اینترنت را در ادامه بررسی می کنیم.

ارسال عکس به اینترنت:

برای اینکه عکسهای خود را روی اینترنت بصورت آنلайн در اختیار داشته باشید. ابتدا باید فضایی روی اینترنت داشته باشید تا بتوانید عکسهای خودتان را روی آن فضا قرار دهید. در اینترنت سایت های زیادی هستند که فضای رایگان در اختیار شما قرار می دهند. شما میتوانید عکسهای خود را روی این فضای رایگان قرار داده و سپس به روشی که گفته شد ، عکس را در وبلاگ خود قرار دهید. تعدادی از این سایتها را اینجا معرفی می کنم:

<http://www.villagephotos.com>

<http://www.geocities.com>

<http://www.sharemation.com>

<http://www.netfirms.com>

<http://www.50megs.com>

<http://www.8m.com>

<http://www.20m.com>

<http://www.f2s.com>

<http://www.20fr.com>

اعداد این سایتها بسیار زیاد است. البته بعضی از سایت های رایگان، اجازه نمیدهدن عکسی را که آنجا فرستاده اید، در وبلاگتان قرار دهید. در این میان سایتی که فقط اختصاص به عکس دارد و کارائی بیشتری نیز نسبت به بقیه دارد، سایت

است. من در ادامه روش کار این سایت را توضیح میدهم.

ابندا به آدرس <http://www.villagephotos.com> بروید. برای ثبت نام در سایت لینک **Signup for free** را کلیک کنید. در این صفحه یک نام و یک پسورد برای خود انتخاب کنید و ای میل خودتان را هم وارد کنید و سپس دکمه **Signup now** را کلیک کنید. نام و پسورد شما به ای میلتان ارسال می شود. اکنون هربار که به این سایت بروید، با وارد کردن نام و پسورد میتوانید وارد فضای اختصاصی خود شوید. اکنون روی لینک **Photos** در پائین صفحه کلیک کنید. اگر قبلا عکسی ارسال کرده باشید، اینجا میتوانید آن را ببینید. برای ارسال عکس روی لینک **Upload new images** کلیک کنید. در این صفحه شما میتوانید هربار دو عکس روی ارسال کنید. برای ارسال عکس روی دکمه **Browse** کلیک کرده، عکس مورد نظرتان را از روی هارد انتخاب کنید و **open** را کلیک کنید. سپس دکمه **upload** را کلیک کنید. کار تمام است. حالا با کلیک روی لینک **continue** به صفحه عکسها برگردید. با کلیک روی لینک **Copy URL to Clipboard** در زیر هر عکس، آدرس عکس را در حافظه کپی کنید. حالا به صفحه یادداشتها بروید. در مکان مناسب کلیک کنید . سپس روی گزینه **insert image** کلیک کنید و آدرس کپی شده را در کادر (آدرس تصویر) **paste** کنید. سپس دکمه قبول را کلیک کنید. با این کار عکس مورد نظر به یادداشتتان افزوده می شود.

برای ایجاد هر تغیری در شکل ظاهري و بلاگتان باید قالب آن را تغیر دهید. ممکن است هیچ کدام از قالب های آماده موجود نظر شما را جلب نکند، یا این که بخواهید لینک سایت ها و بلاگ های دیگر را به و بلاگتان اضافه کنید و یا تغیرات دیگری در آن بدھید. برای انجام این کار ها باید قالب و بلاگتان را تغیر دهید. برای ایجاد تغیرات در بلاگ باید کمی با زبان **html** آشنا باشید. ولی اگر **html** بلد نیستید هم نگران نباشید. برنامه **Microsoft FrontPage** به سادگی مشکلات شما را حل می کند. برای ایجاد تغیرات ابتدا به بخش ویرایش قالب بروید. اینجا می توانید کدهای **html** قالب و بلاگ خود را ببینید. همه کدها را به کمک ماوس یا با زدن دکمه های **ctrl+A** انتخاب کنید و در حافظه موقت کپی کنید. سپس در فرانت پیج یک صفحه جدید باز کنید (**ctrl+N**) . با کلیک روی گزینه **html** در پائین صفحه به حالت **html** بروید. اینجا تمام کدهای موجود را پاک کنید و کدهایی را که کپی کرده بودید اینجا **paste** کنید. اکنون به حالت نرمآل برگردید. اگر این مراحل را درست انجام داده باشید، اینجا می توانید قالب و بلاگ خود را مشاهده کنید. مزیت فرانت پیج نسبت به **html** این است که میتوانید مشخص کنید که لینک یا تصویر مورد نظر شما دقیقا در چه مکانی ظاهر

شود. همچنین می توانید بلافارسله به حالت **preview** رفته و تغیرات ایجاد شده را ببینید. پی از انجام تغیرات ، به حالت **html** بروید. همه کد ها را کپی کنید . به بخش ویرایش قالب و بلاگتان بروید. کدهای قبلی را پاک کرده و کدهای جدید را جایگزین آنها کنید. دکمه ثبت را کلیک کنید و در کادر هشدار، **ok** را کلیک کنید. در پایان دکمه بازسازی و بلاگ را کلیک کنید. با این روش شما می توانید قالب و بلاگ خود را تغییر دهید. اما ببینیم چگونه می توان هر یک از این تغیرات را ایجاد کرد.

افزودن موزیک به و بلاگ:

ما دو نوع موزیک می توانیم در و بلاگمان قرار دهیم. یکی موزیکی که موزیک زمینه خوانده می شود و به محض لود شدن و بلاگ پخش می شود و نوع دیگر موزیکی است که بصورت **plugin** در و بلاگ قرار می گیرد. برای هر دو نوع، یا آن موزیک روی یکی از سایت ها وجود دارد و یا این که ما باید موزیک مورد نظرمان را آن لاین کنیم. یعنی به فضایی که قبل از اینترنت گرفته ایم ارسال کنیم. ارسال موزیک با ارسال عکس تفاوت چندانی ندارد . دقت کنید که سایت **villagephotos** که قبل از معرفی کردیم فقط برای ارسال عکس است و برای ارسال موزیک باید یکی دیگر از سایتهاي رایگان را انتخاب کنید. قدم بعدی این است که این کد را در قالب و بلاگتان کپی کنید:

به جای عبارت **your music** آدرس دقیق موزیک مورد نظرتان را بنویسید. مثلا اگر آدرسی که گرفته اید به این صورت باشد: **http://Milad.20m.com** و نام فایلی هم که ارسال کرده اید **test.mp3** باشد، باید این کد ها در قالب و بلاگ خود بنویسید:

```
<"bgsound src=" http://Milad.20m.com/ test.mp3 " loop="-1  
مکانی که این کد ها را کپی می کنید چندان مهم نیست.
```

ارسال فایل به اینترنت (**ftp**)

برای ارسال فایل روی اینترنت برنامه های مختلفی وجود دارد که روش آنها تا حدود زیادی شبیه به یکدیگر است . من یکی از معروفترین آنها را با نام **CuteFTP** معرفی می کنم. اولین کار این است که این برنامه را دریافت و نصب کنید. برای گرفتن نسخه آزمایشی آن می توانید به سایت **download.com** مراجعه کنید. در پایان نصب، گزینه **create** **desktop shortcut** را فعال کنید. برای استفاده از برنامه **CuteFTP** ساده ترین راه این است که از دکمه **quick connect** استفاده کنید. با کلیک روی این دکمه یک منو باز می شود. در بخش **URL** آدرس فضای مجازی که گرفته اید را وارد کنید (مثلا:

ثبت نام برای فضای رایگان دریافت کرده اید، وارد کنید و بعد دکمه **connect** را بزنید. اگر کارها را درست انجام داده باشید. اتصال برقرار می شود. حالا صفحه اصلی **CuteFTP** را می بینید. دو پنجره بزرگ در سمت راست و چپ برنامه دیده می شود. معمولاً پنجره سمت چپ هارد دیسک شما را نشان می دهد و پنجره سمت راست فضای شما را بر روی اینترنت. حالا می توانید فایل های مورد نظرتان را از پنجره سمت چپ (کامپیوترتان) به پنجره سمت راست (فضای اینترنتی) منتقل کنید. این کار با انتخاب فایل ها و کلیک دکمه **upload** و یا با کلیک و کشیدن فایل ها به پنجره سمت راست انجام می شود.

قرار دادن تصویر در قالب:

ممکن است بخواهید لوگو یا عکسی را در قالب وبلاگتان قرار دهید. برای این کار ابتدا به روشی که در مبحث ارسال فایل به اینترنت گفته شد، عکس مورد نظرتان را آنلاین کنید و آدرس آن را در حافظه کپی کنید. سپس قالب وبلاگ را در فرانت پیج باز کنید. در محل مورد نظرتان کلیک کنید. سپس از منوی **insert** گزینه های **from file** و **picture** را انتخاب کنید. در کادر **file name** آدرس عکس را کپی کنید و **insert** را کلیک کنید. پس از چند ثانیه، عکس در قالب وبلاگ ظاهر می شود. به این روش می توانید فایل های انیمیشن با فرمت **gif** را هم در قالب خود قرار دهید.

ایجاد لینک در قالب:

یکی از کارهایی که همه وبلاگ نویسان دوست دارند انجام دهند. ایجاد لینکهایی به وبلاگ ها و سایت های دیگر و یا به یادداشت های قبلی خودشان است. برای این کار باید کدهای زیر را در قالب وبلاگتان کپی کنید:

در اینجا بجای **your text** کلمات مورد نظرتان را بنویسید و بجای **your file** آدرس کامل صفحه مورد نظر را در اینترنت وارد کنید. البته اگر بخواهید مکان دقیق لینک را در قالب مشخص کنید، باید سراغ فرانت پیج بروید. در فرانت پیج ابتدا عبارت مورد نظرتان را بنویسید. سپس آن را انتخاب کرده، راست کلیک کنید و آخرین گزینه یا را انتخاب کنید. در کادر **address** آدرس صفحه مورد نظرتان را وارد کنید و **ok** را

کلیک کنید. اگر می خواهید این صفحه در یک پنجره جدید باز شود، قبل از **ok** گزینه **target** را در سمت راست کلیک کرده و در آنجا گزینه **new window** را کلیک کنید.

لينك دادن به يك يادداشت خاص :

گاهی وقتها می خواهیم به یک يادداشت خاص از یک وبلاگ آدرس بدھیم. یا این که در قالب، چند لينك برای يادداشت هاي مهم وبلاگ خودمان ایجاد کنیم . این کار یک راه ساده دارد: حتما در وبلاگ ها زیر هر يادداشت اين عبارت را دیده اید: نوشته شده در ساعت..... **copy shortcut** کافي است روی همين جمله راست کلیک کنید و از منو گزینه **paste** را انتخاب کنید. بعد در بخش هایپر لينك آن را **paste** کنید .

قرار دادن لوگوی دیگران در قالب:

برای این کار کافی است کدهایی را که در زیر لوگو قرار دارد در محل مناسب در قالب وبلاگتان کپی کنید.

ابزار آمارگیری:

ابزار های آمار گیری می توانند برای وبلاگ شما بسیار مفید باشند. از جمله تعداد بازدید کنندگان در هر روز و هر ماه و این که از بین افرادی که به شما لينك داده اند کدام یک بازدید کننده بیشتری برای شما آورده اند. همچنین می توانید بفهمید که بازدید کننده ها از کدام موتور جستجو و با چه کلماتی سایت شما را پیدا کرده اند. هه اینها به شما کمک می کند که مخاطبین خود را بیشتر بشناسید و برای موفقیت وبلاگ خود، بهتر تصمیم گیری کنید. سایتهاي زيادي وجود دارند که سرويس آمارگيري را بصورت رايگان در اختیار ما قرار می دهند. من معروف ترين آنها را اينجا ذكر می کنم:

<http://www.nedstatbasic.net>

<http://stats.netsups.com>

<http://www.bravenet.com>

<http://www.sitemeter.com>

پس از مراجعه به هریک از این سایت‌ها و طی مراحل ثبت نام، چند کد **java** یا **html** به شما ارائه می‌شود که باید آنها را در قالب وبلاگتان کپی کنید. اگر می‌خواهید مکان دقیق آمار گیر را مشخص کنید، باید این کار را در فراتن پیج انجام دهید.

معرفی وبلاگ به موتورهای جستجو:

برای این که وبلاگ شما بازدید کننده بیشتری داشته باشد، بهتر است آن را به موتورهای جستجوی معروف معرفی کنید. ۹۰٪ ایرانی‌ها از موتورهای جستجوی گوگل و یاهو برای جستجوی اطلاعاتشان استفاده می‌کنند. همچنین این دو سایت قابلیت جستجوی فارسی نیز دارند. این سایتها معمولاً بخش خاصی برای معرفی سایتهاي جدید دارند. مثلاً برای معرفی وبلاگ خود به گوگل، باید به این آدرس بروید:

در کادر **URL** آدرس وبلاگ و در بخش **comments** توضیحاتی مربوط به وبلاگ خود بنویسید. در بخش **comments** کلماتی را که در وبلاگتان بیشتر بکار می‌روند وارد کنید. هر کلمه را با کاما از کلمه بعدی جدا کنید. از کلمات فارسی نیز می‌توانید استفاده کنید.

برای این که جستجو نتیجه بهتری داشته باشد. لازم است عبارات و کلماتی را که به وبلاگ شما مربوط هستند و از آنها بیشتر استفاده می‌کنید، به قالب وبلاگ اضافه کنید. این کلمات را در ابتدای کدها، در زیر این عبارت **های اضافه کنید:**

"=META content <اینجا کلمات کلیدی وبلاگتان بنویسید> Name=keywords

در بخش کلمات کلیدی، هر کلمه را با کاما از کلمه بعدی جدا کنید. از کلمات فارسی نیز می‌توانید استفاده کنید.

ساخت لوگو برای وبلاگ:

در ابتدای لازم است توضیح دهم که مفهومی که در ایران به نام لوگو جا افتاده اشتباه می‌باشد. لوگو در واقع نام سایت یا شرکت یا موسسه است که با فونت خاصی نوشته شده است. مثل لوگوی شرکت سونی یا تویوتا که همه آن را دیده اید. و بجز این نام هیچ مولعه دیگری ندارد. ولی در ایران و بخصوص در بین وبلاگ نویس‌ها لوگو به همین آرم‌های کوچک

۳۰ در ۸۰ گفته می شود که لابد در ستون کناری بیشتر و بلاگ ها دیده اید. به هر صورت یادداشت امروز درباره ساخت همین آرم ها است.

مهمترین نکته:

لوگو شما باید در عین زیبائی، کم حجم باشد. اگر لوگوی سنگینی بسازید، دوستانتان از آن در و بلاگ هایشان استفاده نخواهند کرد.

لوگوی شما باید کاملاً گویا باشد و بیننده با دیدن آن باید به موضوع و بلاگ یا سایت یا شرکت شما پی ببرد

طرح را زیاد شلوغ نکنید. توجه داشته باشید که بسیاری از جزئیات در آن اندازه کوچک دیده نمیشود.

ابعاد لوگو باید استاندارد باشد. و گرنه طرح و بلاگ را به هم می زند. (مثلاً ۳۰ در ۸۰).

حجم آن نباید بیش از ۶ کیلوبایت باشد. (برای انیمیشن تا ۱۲ کیلوبایت)

لوگوی خود را می توانید با فتوشاپ، کورل، فری هند یا هر برنامه گرافیکی که راحت تر هستید بسازید. فرمت فایل شما ترجیحاً باید gif یا jpg باشد. اگر می خواهید لوگوی شما انیمیشن باشد، باید سراغ برنامه های ساخت انیمیشن مثل image ، gif animator ، ready ، swf یا فلاش بروید. در این صورت هم می توانید از فرمت های gif و swf استفاده کنید.

در برنامه فتوشاپ پس از زدن دکمه new در کادر محاوره ای می توانید ابعاد فایل را مشخص کنید. دقت کنید که رزولوشن را روی ۷۲ نقطه در اینچ تنظیم کنید.

بهتر است از فتوشاپ ۷ استفاده کنید چون طراحی در آن بسیار آسان است.

به هیچ وجه از رنگ های تند استفاده نکید. سعی کنید از رنگ های همنشین و مکمل استفاده کنید. توجه داشته باشید که لوگوی شما میزان حرفه ای بودن شما را نشان می دهد.

آدرس لوگوی خودتان را در و بلاگ در زیر لوگو در دسترس قرار دهید. همه حوصله ندارند یا بلد نیستند برای لوگوی شما کد نویسی کنند.

سعی کنید طرح و رنگ لوگو با طرح و رنگ و بلاگ یا بنر و بلاگ هماهنگ باشد.

روش نصب ویندوز xp بصورت خودکار به طوری که در حین نصب سوالی از کاربر نپرسد حتی شماره سریال ویندوز !

همانطوری که میدانید هنگامی که قصد نصب ویندوز را داشته باشید (**Clean Install**) در حین نصب لازم است سوالاتی پیرامون نام کامپیوتر ، نوع رزولوشن ، کلمه عبور ، **Admin** شماره سریال ویندوز و ... را پاسخ دهید. این مساله باعث میشود که شما دقایقی طولانی را کنار سیستم باشید تا نصب ویندوز به مراحل نهایی نزدیک شود. این مساله اگر لازم باشد روزانه تعدا زیادی ویندوز نصب نمایید بیشتر نمایان میشود. با استفاده از ابزاری که در سی دی ویندوز **xp** در فolder **support** قرار داده شده ، آن هم در یک فایل **Cab** !!! برایتی نسبت به نصب خودکار ویندوز اقدام نمایید.

حال روش کار:

۱- در سی دی ویندوز **xp** به مسیر زیر مراجعه نمایید :

\Support\tools

۲- فایل **deploy.cab** را بر روی یکی از درایوهای هارد کپی نمایید. سپس آنرا باز کرده (از طریق برنامه **winzip** یا **zip magic** یا در خود ویندوز **xp** اگر بر روی فایل کلیک کنید باز میشود) و فایل **setupmgr.exe** را از درون این فایل **cab** کپی کرده و درون یک درایو از هارد کپی کنید.

۳- بر روی **setupmgr.exe** کلیک کنید. پنجره ای باز میشود. آنرا **next** کنید. سپس گزینه زیر را انتخاب کرده و **next** کنید :

Create a new answer file

۴- مطمئن شوید که گزینه **windows unattended installation** علامت زده شده باشد سپس **next** کنید.

۵- در این صفحه نوع ویندوز خود را انتخاب نمایید در اینجا ویندوز **xp** پروفشیونال را انتخاب میکنیم. سپس **next** میکنیم.

۶- گزینه **Fully automated** را علامت بزنید و **next** کنید.

۷- در اینجا صفحه **Distribution Folder** نمایش داده میشود. در این صفحه به شما اجازه داده میشود که تعیین نمایید که آیا ویزارد یک پوشه توزیعی را بر روی کامپیوترا

بسازد یا پوشه توزیعی را بر روی درایو شبکه ای که شامل سورس فایل‌های ویندوز میباشد ایجاد نماید.

نکته ! ساخت یک پوشه توزیعی نه تنها به شما اجازه نصب ویندوز بدون استفاده از **cd** را میدهد بلکه اجازه افزودن فایل‌های اضافی (همانند درایورهای قطعات) برای انجام یک نصب سفارشی را میدهد. اگر قصد انجام نصب خودکار را به دفعات زیاد دارید و درایور یا پوشه مناسب را در اختیار دارید میتوانید از این گزینه استفاده کنید.

ما در این آموزش گزینه زیر را انتخاب کرده سپس **next** میکنیم :

No, this answer file will be used to install from a CD

۸- در این صفحه گزینه مربوط به **I Accept** ... را علامت زده و **next** میکنیم.

۹- حال شما صفحه ای را مشاهده میکنید که با کمی دقت متوجه میشوید گزینه هایی درون این صفحه وجود دارند که شما در حین نصب ویندوز با آن برخورد میکنید. شروع به تکمیل گزینه ها به دلخواه خود کنید.

۱۰- بعد از اتمام کار گزینه **finish** را بفشارید. در این قسمت مسیری برای ذخیره تنظیماتی که انجام داده اید در قالب یک فایل پرسیده میشود. شما میبایستی نام فایل را که به صورت **WINNT.SIF** انتخاب شده به **UNATTEND.TXT** تغییر دهید و یک نسخه بر روی یک فلاپی ذخیره نمایید.

۱۱- از منوی **FILE** گزینه **EXIT** را انتخاب نمایید.

۱۲- اکنون شما فایل اصلی را ساخته اید. فایل برای انجام عملیات نصب آماده میباشد اما ممکن است قبل از شروع عملیات مایل باشید که نگاهی به محتویات فایل بیندازید. (ممکن است بخواهید پارامترهای اضافه تری را نیز به فایل بیفزایید. در صورت امکان با بخش **HELP** برنامه **SETUP MANAGER** مشورتهای لازم را انجام دهید.) برای این کار فایل ساخته شده را در برنامه **NOTEPAD** باز نمایید. شما میتوانید خطوط دیگری را نیز برحسب نیاز برای فعالیتهای دیگر مثل تعیین پارتیشن نصب دیسک سخت یا تبدیل سیستم فایل به **NTFS** معین نمایید. جزئیات مربوط به چگونگی انجام این کارها را میتوانید در داخل فایل‌های کمکی موجود در داخل **Deploy.CAB** مشاهده نمایید. اگر در داخل فایل هرگونه تغییری را اعمال کردید ، فایل را ذخیره کرده و آنرا بیندید

۱۳- فایل را بر روی فلاپی دیسک کپی نماید. سپس کامپیوتر را از طریق سی دی راه اندازی کرده و فلاپی را در داخل درایو فلاپی قرار دهید. ویندوز به صورت خودکار تنظیمات معین شده را مورد استفاده قرار می دهد.

ده نکته مهم برای بالا بردن سرعت کامپیوتر شما

در نظر بگیرید که سرعت کامپیوتر شما مرتباً کمتر و کمتر می شود، برنامه های نرم افزاری زمان زیادتری برای اجرا شدن لازم دارند و زمان وارد شدن به یک سایت در اینترنت، بسیار طولانی می شود. اتصال به شبکه اینترنت، همیشه مقصص و علت اصلی در پایین آمدن سرعت کامپیوتر نیست، بلکه خود کامپیوتر، مهمترین علت آن است. تعداد برنامه ها، فایل های قدیمی و حتی تنظیمات اشتباه، از دلایل کم شدن سرعت کامپیوتر هستند. ۱۰ نکته مهم ذیل به کامپیوتر شما سرعت می بخشد

استارت سریع!

اگر عمل **Shutdown** در کامپیوتر درست انجام نشود، کامپیوتر در استارت بعدی، برای اینکه هارد را از لحاظ داشتن خطا یا اشتباه چک کند، با برنامه **Scandisk** استارت می شود که مستلزم صرف زمانی طولانی است. برای اینکه از اجرا شدن **Scandisk** جلوگیری کنید، به ترتیب زیر عمل کنید:

از منوی استارت بر روی **Run** کلیک کرده و بعد دستور **msconfig** را اجرا کنید. سپس قسمت **Register** را باز کنید و در قسمت **system configuration programs** **Scandisk after error by shutdown disabled** کلیک کنید و سپس فرمان "general" را فعال کنید. در آخر، همه پنجره ها را با دستور **ok** بندید و ویندوز را دوباره استارت کنید.

از کار انداختن پخش آهنگ هنگام بالا آمدن سیستم

اگر کامپیوتر شما هنگام بالا آمدن سیستم، آهنگ پخش می کند، در صورتی که آن را از کار بیندازید، کامپیوتر سرعت بیشتری خواهد داشت. برای این کار، به ترتیب از **Sounds and Multimedia**، قسمت **Start/Settings/Control Panel** را انتخاب کنید. پس از آن، پنجره ای باز می شود. در آنجا مشخص شده است که کدام قسمتها به همراه

پخش آهنگ عمل می کنند. قسمتهایی که با پخش آهنگ همراه هستند، علامت بلند گویی را در کنار خود دارند بر روی قسمتهایی که می خواهید پخش آهنگ آنها را غیرفعال کنید، مارک بزنید. سپس از منوی **Name** که در زیر آن قرار گرفته است، دستور **None** را انتخاب کنید.

لغو دستور اجرای اتوماتیک برنامه ها

بسیاری از برنامه ها هنگام استارت به طور اتوماتیک اجرامي شوند. آیا شما واقعاً به همه آنها احتیاج دارید؟ برای اینکه از استارت شدن اتوماتیک این برنامه ها جلوگیری کنید، از منوی **Register** را انتخاب کرده و سپس دستور **msconfig** را اجرا کنید. از طریق **Run** و بعد " **Auto Start** " قادر نخواهید بود که برنامه مورد نیاز خود را به صورت مجزا انتخاب کنید، بلکه فقط می توانید علامت تیک (P) یا ضربدر (X) را از جلوی برنامه هایی که نمی خواهید اجرا شوند، بردارید.

پاک کردن برنامه ها

شما همواره برنامه هایی را از اینترنت **Download** می کنید. برای پاک کردن آنها از برنامه **Start/Settings/Control** استفاده کنید، که آن را می توانید به ترتیب از **Uninstall** **Add/Remove Programs** تحت نام **Panel** بیدا کنید.

برنامه ای را که می خواهید پاک کنید، مارک بزنید و بعد بر روی آیکون **Add/Remove** کلیک کنید. بدین ترتیب، برنامه به طور کامل از کامپیوتر شما پاک می شود .

ایمیل های قدیمی را پاک کنید

ایمیل هایی که به خصوص با فایل های پیوست شده (عکس، فیلم و فایل های موسیقی) ارسال شده اند، سرعت و قدرت کامپیوتر را کاهش می دهند. به همین دلیل، تمام ایمیل های خود را به طور کامل بررسی کنید و آنها را که دیگر احتیاجی ندارید، پاک کنید.

کردن هارد **Defragment**

با دستور **Defragment**، هارد کامپیوتر خود را مرتب کنید. خود این کار، زمان می برد، ولی در عوض، سرعت کامپیوتر شما را بالا خواهد برد. برای این کار از منوی استارت **Programs/Accessories/System tools/Disk Defragmenter** را کلیک کنید.

نکته: پس از شروع عمل **Defragment**، کامپیوتر را به حال خود بگذارید و هیچ کار دیگری با آن انجام ندهید.

[عکس زمینه را غیر فعال کنید.](#)

این عکسها با وجود همه جذابیتی که دارند قدرت و سرعت کامپیوتر را کم می کنند. بنابراین، بهتر است که عکس پیش زمینه را بردارید. برای این کار با کلیک راست ماوس بر روی صفحه **Properties**، **Desktop** را انتخاب کنید و در قسمت **Background**، دستور را انتخاب کنید.

فایل های موقت و آدرس های اینترنتی موجود در حافظه موقت را پاک کنید

در حالی که در اینترنت مشغول جستجو هستید، **Browser** مثلًا (**Internet Explorer**) کپی سایت های بازدید شده را بر روی هارد قرار می دهد. این کار، عمل جستجو را تسریع می کند، اما به تدریج مقدار زیادی اطلاعات جمع می شود که سرعت کامپیوتر را کم می کند. بنابراین، بهتر است که این فایل ها را پاک کنید. در **Browser**، از منوی بالای صفحه، **Delete Files** و سپس **Tools** را انتخاب کنید و آن گاه بر روی **Internet Options** کلیک کنید. **Delete Cookies**

کاهش ظرفیت فایل ها و آدرس های اینترنتی که در کامپیوتر ذخیره می شوند.

پاک کردن هر روز فایل های موقت و آدرس های اینترنتی ، واقعاً اعصاب را خسته می کند. شما می توانید **Cashe** خود را طوری تنظیم کنید که فقط اطلاعات کمی را بتوانید ذخیره کنید.

برای این کار در **Tools**، **Browser** و سپس **Internet Option** را انتخاب کنید. در پنجره باز شده بر روی قسمت **Settings** کلیک کنید. در آنجا قسمت **Amount of disk space to use** را برابر مقدار **1 MB** تنظیم کنید.

[روزآمد کردن ویندوز](#)

شرکت مایکروسافت به طور مرتب نسخه های **update** ویندوز خود را برای کاربرانش ارائه می دهد. در نتیجه، قادر خواهید بود که درایوها و فایل های جدید را به صورت رایگان **Download** کنید. از منوی استارت، قسمت **Windows update** را انتخاب کنید. با این کار، ویندوز نصب شده بر روی کامپیوتر شما **update** خواهد.

مراقب ویروسها باشد

بعضی از ویروسها اثر بسیار مخربی بر روی سرعت سیستم شما دارند به همین دلیل باید همواره یک آنتی ویروس قوی را بر روی سیستم خود نصب نمائید و دقت کنید داشتن قویترین آنتی ویروس بدون **Update** کردن آن عملأ هیچ ارزشی ندارد. به زودی یک ویروس شایع را که اثر بسیار مخربی را بر روی سرعت سیستمها دارد را به شما معرفی مینماییم.

نحوه انتخاب یک مادربرد

انتخاب مادربرد ، یکی از تصمیمات مهم در زمان تهیه و یا ارتقاء یک کامپیوتر است . انتخاب فوق ، علاوه بر تاثیر مستقیم بر عملکرد فعلی سیستم ، بیانگر انعطاف سیستم در زمان ارتقاء نیز می باشد . قابلیت های فعلی یک کامپیوتر و پتانسیل های ارتقاء آن در آینده ، جملگی به نوع مادربرد انتخابی بستگی خواهد داشت . امروزه بر روی مادربردها ، پورت های پیشرفته ای نظیر (**IEEE 1394** و **USB 2.0**) و **Fireware** و حتی کارت های (تراشه) صدای شیش کاناله و کنترل های **RAID** وجود داشته که می توان از آنان در زمان ارتقاء سیستم و بدون نیاز به نصب امکانات جانبی دیگر ، استفاده بعمل آورد .

در زمان انتخاب یک مادربرد همواره سوالات متعددی در ذهن تهیه کننده (خریدار) مطرح می گردد: مادربردها چگونه با یکدیگر مقایسه می گردند؟ پارامترها ی سنجش و وزن هر کدام چیست؟ (پردازنده ها ، نوع تراشه ها ، نحوه ارتباط با دستگاه های ذخیره سازی). معیار انتخاب یک مادربرد چیست؟ **Chip set** های یک مادربرد بیانگر چه واقعیت هائی می باشند؟ امکانات یک مادربرد چه تاثیراتی را در حیات فعلی و آتی سیستم بدنیال خواهد داشت؟ میزان کارایی و کیفیت یک سیستم تا چه میزان وابسته به پتانسیل های مادربرد می باشد؟ موارد فوق ، نمونه سوالاتی است که در زمان انتخاب یک مادربرد در ذهن تهیه کنندگان مطرح می گردد. در این مقاله قصد داریم به برخی از پرسش های متدائل در زمینه انتخاب یک مادربرد پاسخ داده و از این رهگذر با ضوابط و معیارهای انتخاب صحیح یک مادربرد بیشتر آشنا شویم .

جایگاه مادربرد

مادربرد ، پردازنده و حافظه سه عنصر حیاتی در کامپیوتر بوده که در زمان انتخاب مادربرد ، سرنوشت پردازنده و حافظه نیز بنوعی رقم خواهد خورد. انتخاب مناسب یک مادربرد از جمله

تصمیمات مهمی است که دامنه آن گریبانگیر تجهیزات سخت افزاری دیگر نیز خواهد شد . انتخاب یک مادربرد قدیمی و از رده خارج (ولو اینکه در حال حاضر پاسخگوی نیازها و خواسته ها باشد) می تواند زمینه بروز مسائل متعددی در ارتباط با ارتقاء و افزایش توان عملیاتی کامپیوتر در آینده را بدنبال داشته باشد . فراموش نکنیم ما کامپیوتر را نه بخارتر خود بلکه بخارتر اجرای برنامه ها) در حال حاضر و آینده (تهیه می نمائیم.

ویژگی های مهم

از مهمترین ویژگی های مرتبط با مادربرد، می توان به موارد زیر اشاره نمود :

پردازنده را انجام و این اطمینان را بوجود می آورد که تمامی دستگاههای جانبی و کارت های الحاقی ، قادر به گفتگو (ارتباط) با پردازنده می باشند . تولید کنندگان مادربردها ، با افزون چیپ ست های متفاوت بر روی مادر برد تولیدی خود نظیر کنترلر **RAID** و پورت های **Fireware** ، قابلیت های مادربرد تولیدی خود نسبت به سایر محصولات مشابه را نشان می دهند .

چیپ ست های موجود بر روی یک مادربرد ، باعث اعمال محدودیت در رابطه با انتخاب نوع پردازنده ، حافظه و سایر تجهیزات جانبی دیگر نظیر کارت گرافیک ، کارت صدا و پورت های **USB 2.0** می گردد . (برخی از امکانات فوق نظیر کارت صدا ، می تواند بعنوان پتانسیل های ذاتی همراه مادربرد ارائه گردد). اغلب مادر بردهایی که از یک نوع مشابه **Chip set** استفاده می نمایند ، ویژگی های متعارفی را به اشتراک گذاشته (به ارث رسیده از **set**) و کارآئی آنان در اکثر موارد مشابه می باشد . آگاهی از نوع پردازنده ، حافظه ، سرعت کنترل کننده **IDE** ، کارت گرافیک و صدا ، می تواند کمک مناسبی در خصوص انتخاب مادربرد را ارائه نماید (خصوصا" در مواردیکه از **Chip set** مشابه استفاده می گردد) .

پردازنده : تولید کنندگان مادربرد در برخی حالات ، فهرست مادربردهای تولیدی خود را بر اساس نوع سوکتی که مادربرد حمایت می نماید ، ارائه می نمایند . مثلا" سوکت ۴۷۸ برای **P4** و سوکت **A** برای **Athlon** . در اکثر کاربردهای تجاری ، کاربران تفاوت مشهودی را در ارتباط با سرعت بین دو پردازنده **Athlon** و **P4** مشاهده نمی نمایند در حالیکه ممکن است تفاوت قیمت آنان مشهود باشد . بهرحال نوع و سرعت پردازنده ای که می تواند همراه یک مادر برد استفاده شود ، یکی از نکات مهم در رابطه با انتخاب مادربرد است .

حافظه :

امروزه اکثر مادربردها از حافظه های **SDRam DDR (Double Date Rate)** استفاده می نمایند. البته هنوز مادر بردهای نیز وجود دارد که از **Rambus RDRAM** یا **DDR** استفاده می نمایند. (تعداد این نوع از مادربردها اندک است). حافظه های **DDR** دارای سرعت های مختلفی بوده و پیشنهاد می شود که سریعترین نوعی را که مادربرد حمایت می نماید ، انتخاب گردد . تولید کنندگان مادربرد ، حافظه های **DDR** را بر اساس سرعت **Clock** و یا پهنای باند تقسیم می نمایند . سرعت این نوع از حافظه ها (**DDR**) به ترتیب از کندترین به سریعترین نوع ، بصورت زیر می باشد :

**DDR200 (aka PC1600) , DDR266 (PC2100) , DDR333(PC2700) ,
(DDR400(PC3200**

بردهایی که از **RDRAM** استفاده می نمایند دارای **Chip set** اینتل **E800** یا **800** می باشند. این نوع از حافظه ها (**RDRAM**) می بایست بمنظور افزایش کارآئی ، بصورت زوج بر روی مادربرد استفاده شده و اسلات های خالی توسط **CRIMM** تکمیل (پر) گردند. حافظه های **RDRAM** قادر به تامین پهنای باند بالای مورد نیاز برنامه هائی با حجم عملیات سنگین در ارتباط با حافظه، می باشند. (برنامه های ویرایش فیلم های ویدیوئی و **DDR** یا بازیهای سه بعدی گرافیکی) . قیمت حافظه های **RDRAM** نسبت به حافظه های **DDR** دو برابر است. حافظه های **RDRAM** در حال حاضر با دو سرعت متفاوت ارائه می گردد : **PC1066** و **PC800** . در صورت انتخاب پردازنده ای از نوع **P4** که بر روی **BUS** با سرعت ۵۳۳ مگاهرتز اجراء می گردد، سرعت بیشتر پردازنده معيار اصلی انتخاب قرار گیرد . در زمان انتخاب حافظه ، می بایست تعداد سوکت های **DIMM** و **RIMM** موجود بر روی مادربرد بهمراه حداکثر حافظه قابل نصب بر روی آن دقیقاً " بررسی گردد .

صدا و گرافیک :

اکثر مادربردهای موجود دارای کارت صدا بوده و بندرت می توان مادربردی را یافت که قادر این قابلیت باشد. آخرین مدل مادر بردها دارای چیپ سی دیجیتالی صدای ۶ کاناله بوده که برای بازی ها و فایل های **MP3** مناسب تر می باشد. در صورتیکه قصد نصب یک کارت صدا بر روی مادر برد بمنظور افزایش کیفیت صدا وجود داشته باشد ، می توان با استفاده از **OnBoard Jumper** و یا **BIOS** سیستم ، کارت صدای موجود بر روی مادربرد () را غیر

فعال و از کارت صدای مورد نظر خود استفاده نمود . در صورتیکه بخواهیم از بازی های کامپیوتری استفاده نماییم که دارای گرافیک سه بعدی می باشند ، می بایست کارت گرافیک موجود بر روی مادربرد را غیرفعال و یک کارت گرافیک مناسب با نوع نیاز را بر روی مادر برد نصب نمود. در این رابطه لازم است به این نکته دقت شود که مادربرد انتخابی دارای اسلات **AGP** باشد . امروزه اکثر کارت های گرافیکی موجود از اسلات **AGP** بمنظور ارتباط با کامپیوتر استفاده می نمایند.

نحوه ارتباط با دستگاههای ذخیره سازی :

اکثر مادربردها، با استفاده از یک کنترلر **IDE** از درایوهای **ATA/100** یا **ATA/133** پشتیبانی می نمایند. بر اساس مطالعات انجام شده، تفاوت بین دو استاندارد فوق ، بسیار ناچیز بوده و این امر نمی تواند تاثیر چندانی در رابطه با انتخاب یک مادربرد را داشته باشد. انتخاب مادربردهایی که توانایی پشتیبانی از **RAID** را دارند بسیار حائز اهمیت است . با استفاده از کنترلر فوق ، می توان بر روی یک کامپیوتر از دو هارد دیسک بطور همزمان استفاده نمود. بدین ترتیب ، اطلاعات بر روی دو هارد دیسک ذخیره و در صورت خرابی یک هارد دیسک ، می توان از هارد دیسک دیگر استفاده نمود. (تهیه یک کنترلر **RAID** بتنها هی مقرن بصریه نبوده و لازم است در زمان انتخاب ، مادربردی برگزیده شود که از **RAID** حمایت می نماید).

ارتباطات (اتصالات) : اکثر مادربردها دارای پورت هایی نظیر : اترنت، **USB2.0** و **FireWire** می باشند . برخی از مادربردهای جدید ، دارای امکاناتی بمنظور خواندن **Flash Memory** می باشند. اخیراً "مادر بردهایی به نام **free Legacy** مطرح شده اند که نیازی به پورت های جداگانه نداشته و تمامی پورت ها بطور مختصر در یک پورت تعییه شده اند.

تشریح مشخصات

در اکثر موارد تهیه یک مادربرد جدید همراه با خرید پردازنده و حافظه اصلی نیز می باشد. بدین دلیل لازم است بررسی لازم در خصوص تاثیر این قطعات بر کارآئی مادربرد نیز مورد بررسی و توجه قرار گیرد . فراموش نکنیم که همواره پردازنده های جدید و با سرعت بالا دارای قیمت بمراتب بالاتری نسبت به نمونه های قبل از خود بوده و در صورتیکه ضرورتی به استفاده از پردازنده های جدید ، سریع و در عین حال گران وجود ندارد ، می توان با توجه به

نوع نیاز خود از پردازنده های دیگر) با سرعت کمتر نسبت به آخرين مدل های موجود) که با مادربرد انتخابي نيز مطابقت مي نمايند، استفاده نمود.

يکي از اجزاء مهم هر مادربرد ، **Chip set** مي باشد که اطلاعات متنوعي را در ارتباط با توانائي مادربرد مشخص مي نماید . نوع پردازنده و حافظه اي که مادربرد مي تواند حمایت نماید ، برخاسته از نوع **Chip set** يك مادربرد است . در برخوي حالات نوع **Chip set** موجود بر روی يك مادربرد ، بيانگر نوع پورت هاي صدا، ويدئو و کارت شبکه نيز مي باشد (عناصر فوق بصورت **onboard** بر روی مادربرد تعبيه مي شوند) . در زمان انتخاب يك مادربرد لازم است به اين نکته دقت شود که تفاوت بسيار بالائي بين مادربردها از لحاظ قيمت وجود نداشته و مي توان با در نظر گرفتن تمامي جوانب مادربردي را انتخاب نمود که داراي امکانات جانبی نظير کارت شبکه و کنترلر **RAID** باشد. (تفاوت قيمت بين اين نوع از مادربردها با مادربردهائي که قادر امکانات فوق ، مي باشند زياد نمي باشد).

پaramترهای زیر را می توان در زمان انتخاب يك مادربرد در نظر گرفت :

حمایت از پردازنده :

حداقل : قادر به حمایت از پردازنده های رايچ نمي باشد .

پيشنهادي : قادر به حمایت از پردازنده های **AMD** و يا اينتل باشد .

حداکثر : قادر به حمایت از پردازنده های **AMD** و يا اينتل باشد.

توانائي مادربرد انتخابي در رابطه با حمایت از پردازنده های موجود ، يکي از تصميمات مهم در زمينه انتخاب يك مادربرد است (حمایت از پردازنده های خانواده **AMD** و يا اينتل) .

نوع حافظه :

DDR 200/266 :

پيشنهادي : **PC800/1066 Rambus** يا **DDR266/333**

حداکثر : **PC1066Rambus** يا **DDR333/400**

نوع و سرعت حافظه ای که بهمراه یک مادربرد نصب می گردد ، تاثیر مستقیمی بر کارآئی و در عین حال قیمت یک کامپیوتر دارد. حافظه های **Rambus** ، قابل استفاده بر روی تعداد اندکی از مادربردها بوده و قیمت آنان بمراتب بیشتر از حافظه های **SDRAM** می باشد .

اتصالات جانبی :

حداقل : **USB 1.1**

پیشنهادی : **FireWire** در صورت امکان **USB 2.0**
حداکثر : **FireWire و USB 2.0**

در صورتیکه تصمیم به تهیه تجهیزات جانبی نظیر چاپگر، دوربین های دیجیتال و درایوهای خارجی **CD-RW** وجود داشته باشد (درآینده) ، پیشنهاد می گردد مادربردی تهیه گردد که دارای پورت های **USB2.0** و **Firewire** باشد .

عناصر مجتمع و پیوسته :

حداقل : کارت صدا

پیشنهادی : کارت صدای دیجیتالی، کارت شبکه و در صورت امکان پشتیبانی ازویدئو
حداکثر : کارت صدای دیجیتالی و کارت شبکه

اکثر مادربردها دارای امکانات از قبل تعبیه شده ای در رابطه با کارت صدا می باشند (**Onboard**) . در مادربردهای پیشرفته تر امکانات لازم در خصوص کارت های صدای ۶ کاناله دیجیتال و کارت شبکه نیز پیش بینی شده است . برخی از مادربردها دارای تراشه های لازم بمنظور حمایت از گرافیک بوده که باعث کاهش هزینه ها خصوصا" در رابطه با کاربرانی می گردد که نوع استفاده آنان از کامپیوتر ، ضرورت وجود کارت های گرافیک قدرتمند را کم رنگ می نماید .

نحوه ارتباط با دستگاههای ذخیره سازی :

حداقل : **ATA /100**

پیشنهادی : **ATA/133** در صورت امکان **RAID**
حداکثر : **Serial ATA /133. RAID**

سرعت اینترفیس هارد دیسک و سایر دستگاههای **IDE** استفاده شده را مشخص می نماید. استاندارد جدید **Serial ATA** در مادربردهای جدید استفاده می شود (افزایش سرعت اینترفیس). برخی از مادربردها امکان استفاده از **RAID** را فراهم می نمایند. در چنین مواردی می توان از دو هارددیسک در یک سیستم استفاده بعمل آورد. بدین ترتیب کارآئی سیستم افزایش و در مواردیکه یکی از هارددیسک ها با مشکل مواجه شود، امکان استفاده از هارد دیسک دوم وجود خواهد داشت.

نکاتی در رابطه با تهیه مادربرد

بررسی **sets Chip**. تولید کنندگان متعددی اقدام به تولید **set Chip** می نمایند. شرکت هایی مانند **NVida**, **SIS**, **Via**, **Intel** و **AMD** پشتیبانی می نمایند. اکثر چیپ های موجود در بازار را تولید نموده و می توان تمامی آنان را به دو گروه عمده تقسیم نمود: چیپ هایی که از پردازنده های اینتل **Chip** می نمایند و چیپ هایی که از پردازنده های **AMD** پشتیبانی می نمایند. **sets** مشخص کننده نوع حافظه، سرعت پردازنده و نوع تجهیزات جانبی نظیر صدا و ویدئو می باشد که مادربرد قادر به حمایت از آنان می باشد.

عدم تهیه سریعترین پردازنده: تهیه سریعترین پردازنده موجود، مستلزم پرداخت هزینه بالائی خواهد بود. سرعت آخرین پردازنده با یک و یا دو مدل پائین تر، تفاوت محسوسی نخواهد داشت.

تهیه سریعترین حافظه ای که مادربرد قادر به حمایت از آن می باشد. تفاوت مشهودی در ارتباط با کارآئی سیستم و در مواردیکه از حافظه های با سرعت پائین تر استفاده می شود، وجود نخواهد داشت ولی در صورتیکه تصمیم به افزایش حافظه در آینده گرفته شود، پیدا نمودن حافظه ای با همان ظرفیت بسیار راحت تر خواهد بود) با توجه به این واقعیت که ممکن است در زمان افزایش حافظه، پیدا نمودن حافظه های قدیمی مشکلات خاص خود را دارا باشد).

توجه به بروز برخی از مشکلات مرتبط با کارت های گرافیک همراه مادربرد. چیپ ست هایی که امکانات گرافیک را بهمراه مادربرد ارائه می نمایند (**Onboard**)، بخشی از حافظه سیستم را جهت ذخیره اطلاعات گرافیکی، استفاده نموده که همین موضوع می تواند کاهش کارآئی سیستم را بدنبال داشته باشد. پیشنهاد می گردد در صورت تهیه مادربردی با قابلیت فوق، چیپ گرافیکی آنرا غیرفعال و از یک کارت گرافیکی ارزان قیمت

استفاده گردد. در صورتیکه در آینده قصد استفاده از گرافیک بالا وجود داشته باشد ، می توان مادربردی را انتخاب که دارای اینترفیس **AGP** باشد.

تهیه مادربردی با مشخصات بیش از نیاز فعلی . در زمان انتخاب یک مادربرد سعی گردد ، مادربردی انتخاب گردد که امکان حمایت از **RAID** ، کارت شبکه ، پورت **FireWire** و **USB2** را دارا باشد. استفاده از چنین مادربردهایی از لحاظ اقتصادی نیز مغرون بصره بوده و در صورت نیاز به استفاده از قابلیت های فوق ، می توان از پتانسیل های مادربرد استفاده نمود (بدون هزینه مجدد)

راهکارهای جست وجو در Google

گوگل، یکی از قدرتمندترین و پرترافیک ترین موتورهای جست وجو در وب است . این موتور جست وجو، امکان دسترسی آسان به بیش از ۳ میلیارد صفحه وب را فراهم می کند و هر روز پذیرای میلیونها کاربر از سرتاسر دنیاست . بدون شک استفاده بهینه از چنین موتور پرقدرتی، مستلزم اتخاذ روشهای صحیح و منطقی در امر جست وجو است . در این مقاله سعی داریم راهکارهای صحیح جست وجو در گوگل را به شما معرفی کنیم.

مفاهیم اولیه جست وجو در گوگل

برای ورود یک پرس وجو (**Query**) در موتور جست وجوی گوگل، چند کلمه توصیفی در رابطه با موضوع جست وجو تایپ کرده و کلید **Enter** را فشار دهید یا روی دکمه **Google** کلیک کنید تا لیستی از صفحات وب مرتبط با موضوع مورد نظرتان ارائه شود . از آنجایی که گوگل در لیست مذکور، صفحات وبی را نمایش می دهد که دارای تمامی کلمات موجود در پرس وجوی شماست، برای بهبود یا محدود سازی دامنه جست وجو، کافی است کلمات بیشتری را به عبارت جست وجو بیفزایید . با این عمل، پرس و جوی جدید زیرمجموعه ای از صفحات یافت شده برای پرس و جوی قبلی را باز می گرداند.

انتخاب کلمات کلیدی

برای کسب بهترین نتایج در عملیات جست وجو، گزینش زیرکانه کلمات کلیدی حائز اهمیت است . در این رابطه نکات زیر را همیشه به خاطر بسپارید:

در صورت امکان از اسمای خاص استفاده کنید . برای مثال اگر به دنبال اطلاعاتی در مورد پیکاسو، نقاش معروف هستید، به جای **Painters** ، کلمه کلیدی **Picasso** را به کار ببرید . از کلماتی که احتمال ظاهر شدنشان در سایتی وجود دارد، استفاده کنید . برای مثال، کاربرد کلماتی مثل **Luxury hotel** در عبارت پرس و جو در مقایسه با عبارت **realy nice places to spend the night in Hawaii** نتایج بهتری را در پی خواهد داشت.

تا جایی که ممکن است از کلمات کلیدی دقیقتری استفاده کنید . برای مثال، پرس و جوی نسبت به پرس و جوی **old metal toys** نتایج بهتری را به دنبال خواهد داشت.

درج خودکار **and** در پرس و جو

طبق پیش فرض، گوگل تنها صفحاتی را باز می گرداند که شامل تمامی واژه های مورد جست وجو است . در این صورت نیازی به افزودن **and** میان واژه ها نیست . به خاطر داشته باشید که ترتیب تایپ واژه ها، روی نتایج جست وجو تاثیر خواهد گذاشت . برای محدود کردن هر چه بیشتر جست وجو، کافی است واژه های بیشتری را به پرس و جو اضافه کنید . به عنوان مثال، برای برنامه ریزی یک سفر به هاوایی در تعطیلات آینده، پرس و جوی زیر را وارد کنید:

Vacation Hawaii

حذف خودکار کلمات عمومی

گوگل کلمات و کاراکترهای عمومی نظیر **how** و **where** و ارقام و حروف منفرد را نادیده می گیرد، زیرا آنها عملیات جست وجو را بدون بهبود نتایج، فقط کند می سازند . اگر گوگل یکی از این کلمات را حذف کند، در صفحه نتایج و زیر کادر جست وجو، با نمایش جزئیات، این مسئله را یادآوری خواهد کرد . اگر یک کلمه عمومی در بدست آوردن نتایج دلخواه موثر است، می توانید با گذاشتن علامت "+" در مقابل کلمه مذبور، آن را به پرس و جوی خود اضافه کنید . توجه داشته باشید که باید قبل از علامت + یک فاصله خالی قرار دهید .

روش دیگر برای انجام این کار، هدایت عبارت جست وجو است که مفهوم آن گذاشتن علائم کوتیشن در اطراف دو یا چند کلمه است. بدین ترتیب کلمات عمومی نیز در جست وجو شرکت داده خواهند شد مانند پرس و جوی. "Where are you."

برای مثال، جهت جست وجوی " قسمت اول بازیجنگ ستارگان"، یکی از عبارتهای زیر را وارد کنید:

Star Wars Episode +I (۱)

"Star Wars Episode I" (۲)

استفاده از حروف بزرگ

گوگل در جست وجوهای خود تفاوتی بین حروف بزرگ و کوچک قائل نمی شود. تمامی حروف پرس و جو صرف نظر از اینکه چگونه آن را تایپ کرده اید، با حروف کوچک در نظر گرفته می شوند. برای مثال پرس وجوهای "George Washington" همگی نتایج یکسانی را باز می گردانند.

گونه های مختلف یک کلمه

برای ارائه دقیقترین نتایج، گوگل از پرس وجوهای حاوی کاراکتر عمومی (**Wild card**) پشتیبانی نمی کند. به عبارت دیگر گوگل دقیقاً کلماتی را که در کادر جست وجو وارد کرده اید، مورد جست وجو قرار می دهد. بنابراین در جست وجوی کلمه "book" یا "*book" نتایجی مانند "bookstore" یا "books" را به دنبال نخواهد داشت. اگر راجع به این موضوع تردید دارید، کلمات "airline" و "airlines" را مورد جست وجو قرار دهید.

جست وجو در گروهها

اگر دقیقاً نمی دانید از کدام کلمات کلیدی در عبارت جست وجو استفاده کنید، دایرکتوری گوگل (**directory.google.com**) مکان خوبی برای شروع کار جست وجو است. برای مثال جست وجوی کلمه **Saturn** در گروه **Science>Astronomy** از دایرکتوری گوگل، منجر به نمایش صفحاتی درباره سیاره کیوان یا زحل خواهد شد، در حالی که جست وجوی همین کلمه در گروه خودرو(**Automotive**) ، صفحاتی درباره اتومبیلهای **Saturn** را

به دنبال خواهد داشت . با جست وجو داخل یک گروه دلخواه، می توانید صفحات مرتبط با موضوع مورد نظر را محدودتر کنید.

جست وجوی پیشرفته در گوگل

می توانید با افزودن عملگرهایی که عملکرد کلمات کلیدی را بهبود می بخشد و در مواردی روش جست وجو را به طور کلی تغییر می دهند، دقیق جست وجو های خود را افزایش دهید.

گوگل در جست وجوی پیشرفته از عملگرهای متعددی پشتیبانی می کند به شکل ۱ توجه کنید . این عملگرها، کلمات پرس و جویی هستند که مفهوم خاصی برای گوگل دارند . در ادامه به شرح برخی از این عملگرها می پردازیم .

" عملگر " +

این عملگر قبلًا توضیحات کافی داده شد.

" عملگر " -

گاهی اوقات کلمه ای که به دنبال آن هستید، بیش از یک معنا دارد، برای مثال کلمه به معانی " نوعی ماهی " و " بم " می تواند هم به ماهیگیری و هم به موسیقی مربوط باشد . در چنین وضعیتی می توانید کلمه مورد نظر را به همراه علامت "-" در کنار آن، به پرس و جوی خود اضافه کنید تا در هنگام جست وجو نادیده گرفته شود . افزودن فاصله خالی قبل از علامت تفریق الزامی است . برای مثال، جهت یافتن صفحات وی درباره " bass -music " که شامل کلمه music نیستند، این پرس و جوی را تایپ کنید :

عملگر کوتیشن (")

برای جست وجوی یک عبارت، کلمات آن را داخل علامت کوتیشن قرار دهید . در این صورت کلمات محصور بین علامت کوتیشن مانند " like this " در نتایج حاصل از جست وجو، دقیقا همانطور که آنها را وارد کرده اید، کنار هم ظاهر خواهند شد . جست وجوی عبارتها با استفاده از این روش، به ویژه برای جست وجوی کلمات قصار، ضرب المثل ها و اسمای منحصر به فرد، مفید هستند.

"OR" عملگر

گوگل از عملگر منطقی "OR" پشتیبانی می کند . برای بازیابی صفحاتی که شامل کلمه **A** یا **B** هستند، عملگر **OR** را با حروف بزرگ میان این کلمات تایپ کنید . (**A OR B**)
به عنوان مثال، جهت یافتن یک برنامه تفریحی در لندن یا پاریس برای تعطیلات خود، پرس و جوی زیر را تایپ کنید:

Vacation London OR Paris

با تشکر:

سید محمد سعادت میرقدیم، بهمن ماه ۱۳۸۳

mohammad4763@yahoo.com