

**ParsBook.Org**

پارس بوک، بزرگترین کتابخانه الکترونیکی فارسی زبان

**ParsBook.Org**



The Best Persian Book Library

آموزش و ترفندهای زندگی، اینترنت، موبایل و ...

## جلد اول



Y!



## استفاده از 100 درصد پهنای باند در ویندوز XP

خب این هم یه مقاله در مورد افزایش سرعت اینترنت در ویندوز XP Pro که فکر کنم مفید باشه. در ویندوز XP در حالت پیش فرض Packet Scheduler سیستم را به 20 درصد از پهنای باند یک اتصال به اینترنت محدود می کند. یعنی اگر شما این تنظیمات را تغییر ندهید تنها قادرید از 20 درصد از پهنای باند اتصالاتان به اینترنت بهره ببرید. برای این که بتوانید از 100 درصد پهنای باندتان استفاده کنید مراحل زیر را انجام دهید:

- 1 Run را از منوی Start اجرا کنید.
- 2 در Run عبارت gpedit.msc را تایپ کرده و OK را کلیک کنید.
- 3 منتظر بمانید تا Group Policy اجرا شود.
- 4 در بخش Local Computer Configuration گزینه Computer Configuration و در زیر Templates گسترش دهید (این کار را با کلیک بر روی علامت + کار آن انجام دهید)
- 5 در لیست باز شده گزینه Network را نیز گسترش دهید.
- 6 حال در این لیست QoS Packet Scheduler را انتخاب کنید.
- 7 به گزینه هایی که در سمت راست ظاهر می شوند دقت کنید.
- 8 بر روی Limit reservable bandwidth کلیک راست کرده و Properties را کلیک کنید.
- 9 پس از اینکه پنجره Limit reservable bandwidth Properties باز شد در برگه Setting و در زیر Limit reservable bandwith گزینه Enabled را انتخاب کنید.
- 10 مشاهده می کنید که با انتخاب آن در روی Bandwidth Limit مقدار پیش فرض آن یعنی 20 درصد به نمایش در می آید.
- 11 به جای عدد 20 مقدار 0 را تایپ کرده و OK را کلیک کنید.
- 12 حال به Connection که بوسیله آن به اینترنت وصل می شوید رفته و بر روی دکه Properties کلیک کنید.
- 13 به برگه Networking بروید و دقت کنید که QoS Packet Scheduler فعال باشد (تیک کنار آن مشاهده شود)
- 14 این پنجره را OK کنید.
- 15 کامپیوتر خود را Restart کنید.

## افزودن پسورد دوم برای ورود به ویندوز XP :

در ویندوز XP می توانید قبل از فعال شدن هر حساب کاربری ( USER ) ها پسورد دیگری قبل از همه این ها قرار دهید . انتخاب این پسورد سبب خواهد شد تا دیگران قبل از ورود به ویندوز از دو سپر امنیتی عبور کنند. برای اضافه نمودن این پسورد به ویندوز مراحل زیر را دنبال کنید :

- 1 در کادر محاوره ای RUN عبارت Syskey را تایپ کنید و سپس OK کنید .
- 2 در پنجره ظاهر شده با سر برگ Securing the Windows XP Account Database روی گزینه Update کلیک کنید.
- 3 حال در قسمت Password Startup پسورد دلخواه خود را وارد کنید و پنجره را با OK بیندید.
- 4 در صورت لزوم می توانید در قسمت System Generated Password ذخیره نمایید تا فقط با استفاده از آن قادر به عبور باشید. از این پس زمانی که سیستم روشن و یا ریبوت شود . پسورد امنیتی قبل از ورود به حساب های کاربری ظاهر می شود و برای ورود از شما پسورد در خواست می کند.

توجه: اگر پسورد را سه مرتبه اشتباه وارد کنید سیستم ریبوت می شود.

## جلوگیری از فراموش کردن پسورد ویندوز

- با این کار شما در واقع یک نسخه پشتیبان(backup) از پسوردتان تهیه می کنید.  
برای این کار شما به یک دیسکت خام فرمت شده احتیاج دارید.
- مراحل زیر را انجام دهید:
  - 1 به Control Panel بروید.
  - 2 بر روی User Accounts کلیک کنید.
  - 3 حال بر روی کاربری که می خواهید از پسوردش backup بگیرید کلیک کنید.
  - 4 با این کار شما وارد صفحه تنظیمات مربوط به آن کاربر خواهید شد.
  - 5 در قسمت بالای سمت چپ و در زیر بخش Related Tasks روی گزینه دوم یعنی Prevent a forgotten password کلیک کنید.
  - 6 با این کار یک پنجره جدید باز می شود. در صفحه اول بر روی گزینه Next کلیک کنید.
  - 7 در صفحه دوم از شما می خواهد که یک دیسکت خالی وارد فلاپی درایو کنید. این کار را انجام دهید. و برای ادامه کار بر روی Next کلیک کنید.
  - 8 حال از شما می خواهد که پسورد جاری خود را وارد کنید. پس از انجام این کار دوباره بر روی Next کلیک کنید.
  - 9 منتظر بمانید تا ساخته شود. پس از ساخته شدن دکمه Next فعال می شود. بر روی آن کلیک کنید.
  - 10 در مرحله آخر که موقتی آمیز بودن این مراحل را نشان می دهد بر روی Finish کلیک کنید.

خب تا اینجا کار شما دیسکت پشتیبان را ایجاد کرده اید.

حال نحوه استفاده از آن:

اگر زمانی قصد وارد شدن به ویندوز را داشتید و پسورد خود را فراموش کردید طوری که با تایپ کردن پسورد اشتباه، ویندوز به شما هشدار می دهد که رمز اشتباه است و دوباره آن را وارد کنید. در این هشدار (و در صورتی که دیسکت را قبلآماده کرده باشید) همچنین گفته شده که شما می توانید از دیسک reset پسورد استفاده کنید (You can use your password reset disk) که بصورت یک لینک می باشد.

بر روی آن کلیک کنید. با این کار یک پنجره با نام Password Reset Wizard باز خواهد شد. با کلیک بر روی Next به مرحله بعد بروید. در این مرحله از شما می خواهد که دیسکت شامل پسورد را در درایو قرار دهید. پس از انجام این کار بر روی Next کلیک کنید. سپس از شما می خواهد که پسورد جدید و تایید آن را وارد کنید. قسمت Password hint هم برای این است که اشاره ای به رمزتان کنید تا در صورت فراموش کردن آن و با دیدن آن اشاره رمزنگار را به یاد آورید. پس از انجام این کار بر روی Next کلیک کنید و در مرحله آخر هم بر روی Finish کلیک کنید. حال با رمز جدید وارد ویندوز شوید.

### چند کلید میانبر مفید در ویندوز XP

در اکثر صفحه کلیدهای جدید علاوه بر کلیدهای استاندارد، کلیدی با شکل آرم ویندوز (پرجم) تعییه شده است. این کلید معمولاً در کنار کلید Ctrl قرار دارد. ترکیبی از این کلید با کلیدهای دیگر در ویندوز XP میانبرهای راحتی را جهت انجام عملیات مختلف برای شما فراهم می آورد که بعضی از آنها به شرح زیر است:

فشار دادن کلید ویندوز با یکی از کلیدهای زیر توضیح:

کلید ویندوز + L  
قفل کردن ویندوز

کلید ویندوز + Pause/Break  
فعال سازی System Properties

کلید ویندوز + F  
باز کردن پنجره جستجو

کلید ویندوز + E  
باز کردن پنجره My Computer

کلید ویندوز + R  
باز کردن پنجره Run

کلید ویندوز + U  
دسترسی به Utility Manager

کلید ویندوز + D  
نمایش Desktop و پنهان کردن تمامی پنجره ها و برعکس

## قرار دادن عکس در آهنگ به وسیله نرم افزار JetAudio

برای اینکار میتوان از نرم افزار بسیار محبوب و پر طرفدار JetAudio استفاده کرد. این برنامه امکان قرار دادن عکس در آهنگ به هنگام پخش را بسیار ساده کرده است. در این ترفند قصد داریم به معرفی این موضوع پردازیم.

برای اینکار:  
اطمینان پیدا کنید JetAudio ، ورژن 6 به بعد بر روی سیستم شما نصب است.

اکنون به محلی که قصد ویرایش آهنگ برای قرار دادن عکس را دارید بروید.  
روی فایل عکس راست کلیک کرده و از JetAudio به Edit Tag بروید.  
اکنون میتوانید تمامی مشخصات آهنگ را ادیت کنید.

حال برای قرار دادن عکس کافی است به تب Picture بروید و با انتخاب دکمه Browse عکس مورد نظر خود را با فرمت JPG یا BMP انتخاب کنید.  
در قسمت Resize image to fit نیز میتوانید تعیین کنید عکس مورد نظر با چه سایزی باز شود. اگر تیک این قسمت را نزنید عکس با اندازه پیشفرض باز خواهد شد.  
با زدن دکمه OK تغییرات اعمال میشود و از این پس این آهنگ با تصویری که شما به آن داده اید بر روی هر سیستمی باز خواهد شد.

## هر وب سایتی را که میخواهید ویرایش کنید!

شما در طول روز سایت ها و صفحات زیادی را توسط مرورگر در اینترنت مشاهده میکنید. این صفحات هر کدام ساختار و قالب های متفاوتی دارد. اما شاید دوست داشته باشید هر صفحه ای که میبینید را خودتان دستکاری کنید! عکس ها را کوچک و بزرگ کنید ، نوشته ها را تغییر دهید ، جدول ها را بالا و پایین کنید و تقریباً یک ویرایش کلی را در صفحه انجام دهید و آن را به فرمی که دوست دارید تبدیل کنید. در این ترفند قصد داریم یک راه بسیار جالب را به شما معرفی کنیم که بدون هیچ برنامه ای و تنها از طریق مرورگر اینترنتی تان و یک کد ، هر سایتی که دوست دارید را تغییر دهید و آن را دستکاری کنید. تنها مشکلی که وجود دارد اینست که نمیتوان آن برای همیشه ذخیره کردا یکبار امتحان کردن این ترفند خالی از لطف نیست.

بدین منظور:  
به سایت و صفحه ای که قصد ویرایش آن را دارید بروید.  
به عنوان مثال در همین صفحه موجود در XXX که مشغول خواندن این ترفند هستید.  
سپس کد زیر را Copy کرده و در Bar Address (نوار آدرس) مرورگر Paste کنید و Enter بزنید  
`javascript:document.body.contentEditable='true'; document.designMode='on'; void 0`  
پس از زدن Enter بیغام خاصی نمایش داده نمیشود.

تنها حالت صفحات تغییر میکند.  
اکنون موس را بر روی قسمت های مختلف صفحه ببرید ، میبینید که میتوانید سایز عکس ها را تغییر دهید ، متنون را جایجا کنید و تقریباً یک ویرایش کامل انجام دهید.  
همان طور که ذکر شد پس از رفرش صفحه همه چیز به حالت قبلی باز میگردد.  
این ترفند بر روی کلیه مرورگرها قابل اجراست.

## شماره سریال جادویی برای ویندوز XP

آیا برای شما نیز پیش آمده که به هنگام نصب ویندوز XP ، شماره سریالی در اختیار نداشته باشید؟ یا شماره سریال را فراموش کرده باشید؟ و یا حتی شماره سریال مخصوص ویندوز XP نیز بیابید اما با آن

هم نتوانید کاری از پیش ببرید؟ در این ترفند قصد معرفی یک سریال جادویی را داریم که با استفاده از آن میتوانید تمامی ویندوزهای XP را رجیستر کنید! مهم نیست ویندوز مربوط به چه سالی باشد، با این شماره سریال هر ویندوزی را میتوانید نصب کنید. جالب اینکه اگر این شماره سریال را به خاطر بسپارید، از این پس اگر بخواهید برای هر کس ویندوز نصب کنید از نظر او فردی نابغه محسوب خواهد شد، چرا که گویی تمامی شماره سریالهای ویندوز XP را حفظ هستید! در صورتی که خودتان میدانید از همان سریال جادویی استفاده کرده اید.

به هنگام نصب اولیه ویندوز XP، از شما تقاضای وارد کردن شماره سریال میشود.

سریال جادویی عبارت است از:

Jbc46-q42fd-pggmc-kp38y-6mqd8

### ایجاد محدودیت زمانی برای استفاده کاربران از ویندوز XP

ممکن است به مانند بسیاری از افراد شما نیز از یک سیستم چند کاربر استفاده میکنید. به این معنا که علاوه بر شما، افراد دیگری هم یوزر جداگانه ای بر روی ویندوز XP دارند و با آن به سیستم لوگین میکنند. در صورتی که شما کاربر Admin باشید ممکن است دوست داشته باشید محدودیت زمانی خاصی را برای استفاده هر کاربر از ویندوز در نظر بگیرید. به عنوان مثال یوزری را محدود به استفاده در روزها یا ساعات خاصی از هفته بگذارید یا حتی یک محدودیت زمانی برای فرزند خود برای استفاده از ویندوز ایجاد کنید. اینکار به سادگی از طریق ویندوز XP امکان پذیر است! هم اکنون قصد داریم به معرفی این ترفند بپردازیم.

بدین منظور:

از منوی Start وارد Run شده و عبارت cmd را وارد کرده و Enter بزنید.

خواهید دید که Command Prompt باز خواهد شد.

حال باید از دستور net user کمک بگیرید ، اما چگونه؟

شکل کلی دستور به شکل زیر است:

net user USERNAME /times:times

در دستور فوق USERNAME نام کاربر موجود در ویندوز و times:times بازه زمانی مدنظر شما در

روزهای هفته و ساعات آن است.

این موضوع را در قالب مثال مطرح میکنیم:

net user XXX /time:M-F,08:00-17:00

در دستور بالا ما برای یوزر با نام XXX محدودیت زمانی را در نظر گرفتیم به طوری که کاربر از روز 2 شنبه الى جمعه بین ساعات 8 تا 17 مجاز به استفاده از یوزر خودش است.

همان طور که واضح است M مخفف عبارت Monday و F مخفف جمعه است. نحوه جداسازی زمان ها هم گویا هستند.

مثال دیگر:

net user ali /time:M,4am-5pm

در این مثال یوزر ala میتواند در روز دوشنبه از ساعت 4 صبح تا 5 بعد از ظهر از سیستم استفاده کند.

net user ahmad /time:all

در مثال بالا نیز کاربر ahmad مجاز به استفاده از یوزر خود در کلیه زمان ها شده است.

لازم به ذکر است شما با این دستور نمی توانید کاربری را پس از اتمام زمان فعالیتش از محیط ویندوز خارج کنید و فقط می توانید برای ورود کاربران محدودیت قرار دهید.

### جلوگیری از انتقال اطلاعات به حافظه های فلش

تا پیش از این راه های انتقال اطلاعات به شکل سخت افزاری تنها از طریق فلاپی ها و نهایتاً CD ها صورت میگرفت. اما با پیشرفت تکنولوژی ، امروز حافظه های فلش USB (کول دیسک) ، به مانند نقل و نیات در دست کاربران میگردد. این موضوع تاحدودی موجبات نگرانی مدیران شبکه را به علت عدم امنیت داده های موجود روی سیستم ها فراهم آورده است. به نوعی که هر فرد میتواند با وصل کردن فلش خود به USB به راحتی اطلاعات موجود روی هارد سیستم را منتقل کند. برای حفظ امنیت اطلاعات ، بسیاری در پی یافتن راهی برای جلوگیری از انتقال اطلاعات به داخل فلش دیسک ها هستند. در این ترفند قصد داریم روشی را به سادگی و از طریق رجیستری ویندوز معرفی کنیم که با

بهره گیری از آن میتوانید کپی یا انتقال اطلاعات به داخل فلش دیسک های وصل شده به USB را کاملاً غیر ممکن نمایید.

بدین منظور:

از منوی Start وارد Run شده و در آن عبارت regedit را وارد نموده و Enter بزنید تا ویرایشگر رجیستری باز گردد.

به مسیر زیر بروید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/Control  
حال روی کلید Control راست کلیک نموده و از New روی Key کلیک کنید. نام کلید جدید را StorageDevicePolicies  
اکنون اینبار روی کلید StorageDevicePolicies راست کلیک نمید و از منوی New روی StorageDevicePolicies قرار دهید.  
کلیک کنید. نام مقدار جدید ساخته شده را writeProtect قرار دهید.  
حال روی writeProtect راست کلیک کنید و Modify را انتخاب نمایید.  
در قسمت Value Data عدد 0 را به 1 تغییر دهید و سپس OK کنید.  
کار تمام است ، اکنون رجیستری را بیندید و سیستم را رستارت کنید.

از این پس اگر بخواهیم اطلاعاتی را به یک حافظه فلش یا هر نوع حافظه همراه مانند Mp3 player ها منتقل کنید با پیغام خطأ خواهیم شد.

لازم به ذکر است برای بازگشت به حالت قبلی کافی است عدد 1 را مجدد به 0 تغییر دهید.  
این ترفند تنها روی ویندوز XP سرویس پک 2 قابل انجام است.

### دانلود ویدئوهای Youtube به وسیله نرم افزار Real Player

همان طور که اطلاع دارید مدت زمانی از عرضه نرم افزار 11 Real Player نسخه Beta میگذرد. این نرم افزار توانمند علاوه بر امکانات متعدد برای پخش فایل‌های صوتی و ویدئویی در نسخه جدید خود قابلیت جدیدی را در خود گنجانده است. با استفاده از این قابلیت جدید شما میتوانید ویدئوهای موجود در سایتهای ویدئوهای اشتراک‌گذاری آنلاین به ویژه Youtube را بر روی سیستم خود دانلود نمایید و بدون نیاز به اینترنت آنها را در حالت آفلاین نیز مشاهده کنید. هم اکنون قصد داریم به معرفی این ترفند پردازیم.

ابتدا شما میتوانید نسخه Beta نرم افزار 11 Real Player را از سایت سازنده به نشانی www.realplayer.com سپس برنامه را اجرا نمایید.

اکنون کافی است با مراجعه به قسمت Options گزینه Download This Video را فعال کنید.  
از این پس با مراجعه به هر ویدئوی اینترنتی دکمه ای به نام Download برای شما پدیدار میشود. با کلیک بر روی این دکمه میتوانید ویدئو را دانلود کرده و روی هارد ذخیره کنید.  
این ابزار توانمند علاوه بر Youtube بر روی سایتهای اشتراک آنلاین ویدئو همانند MetaCafe, MSN Videos, Revver, iFilm, PutFile, DailyMotion, Esnips, BrightCove, CinemaTube.Net عمل میکند.

### تمدید کردن مدت زمان نسخه آزمایشی ویندوز ویستا تا 120 روز به شکلی کاملاً قانونی

ویندوز ویستا را میتوان اولی سیستم عاملی نامید که پس از عرضه دارای یک نسخه Trial یا آزمایشی 30 روز است. بدین شکل که پس از پایان مدت مقرر ، امکان استفاده از آن از بین میرود و شما برای فعال سازی آن باید حتماً به شکلی کاملاً قانونی این ویندوز را خریداری کرده باشید. در کشور ما به دلیل عدم وجود قانون کپی رایت ، برای رفع این مشکل پچ ها و کرک های متعددی ساخته شده است که به آسانی این محدودیت زمانی را از بین میبرد و شما میتوانید بدون مشکل از ویندوز ویستا استفاده کنید. اما طبعاً این راه ها غیر قانونی هستند! اما برای رفع این مشکل یک راه سیار عالی و صد الیه کاملاً قانونی وجود دارد! ابزار مخفی در درون ویندوز ویستا توسط خود شرکت مایکروسافت نهفته است که با استفاده از آن میتوانید مهلت 30 روز خود را تا 120 روز تمدید کنید! این ترفند مخفی به تازگی منتشر شده است و بسیاری از افراد از آن بی خبرند ، XXX اولین سایت پارسی زبان منتشر کننده این ترفند است.

در صورتی که نسخه آزمایشی ویندوز ویستا را نصب کرده اید ابتدا باید اطلاع پیدا کنید که چند روز از مهلت 30 روز شما باقی مانده است.  
بدین منظور از منوی Start بر روی آیکون Computer راست کلیک کنید. در اینجا شما اطلاعات اساسی ویندوز خود را مشاهده میکنید.

در قسمت Windows Activation تعداد روزهای باقی مانده از فعالیت ویندوز را ملاحظه میکنید.

حال برای تمدید این مدت زمان چه باید کرد؟ این موضوع را از دو جهت باید بررسی کرد ، زمانی که هنوز مهلت 30 روز شما تمام نشده است و میتوانید از کلیه قسمتهای ویندوز بدون محدودیت استفاده کنید و حالت دوم یعنی مدت زمان Active بودن ویندوز شما به پایان رسیده است و به نوعی ویندوز Lock شده است.

ابتدا حالت اول:

منوی Start را باز کنید. در محدوده جستجوی آن عبارت cmd را وارد کرده و سپس کلیدهای Ctrl+Shift+Enter را همزمان بفشارید.

خواهید دید که Command Prompt (در حالت administrative) برای شما باز خواهد شد. حالا دستور زیر را با دقت وارد نمایید و سپس Enter بزنید:

slmgr -rearm

اگر این کار موفق باشد، این دستور را از دو دلیل میتوانیم ببینیم:

حال کافیست ویندوز خود را بکار رستارت کنید. کار تمام است! چرا که اکنون مدت زمان Active بودن

ویستا مجدداً به 30 روز افزایش یافته است!

نکته مهم: ممکن است این سوال برای شما پیش بیاید که میتوان هر بار به سادگی اینکار را انجام داد و برای همیشه از ویندوز ویستا استفاده کرد ، اما همان طور که ذکر شد این روش توسط خود مایکروسافت ایجاد شده و شما تنها 3 بار میتوانید این ترفند را تکرار کنید و برای بار چهارم و دفعات بعدی این ترفند بی اثر است! پس این نکته را حتماً در نظر داشته باشید.

نکته مهم: همچنانی همان طور که متوجه شده اید در هر زمانی از مدت قانونی ویندوز باشید با اجرای این ترفند مدت Active بدون به 30 روز تمدید میشود ، پس اینجا اندکی هوش و ذکاء نیاز است ، چرا که در صورتی که در آخرین روز هر محدوده زمانی 30 روز این کار را بکنید میتوانید از حدأکثر مقدار ممکن که 120 روز است استفاده کنید. (30 روز استفاده آزمایشی + 90 روز تمدید). پس اگر به فرض همینک 12 روز تا غیرفعال شدن ویندوز زمان دارید ، این ترفند را اکنون اجرا نکنید بلکه در روز آخر این کار را انجام دهید تا به نوعی از این ترفند استفاده کامل ببرید.

اما حالت دوم ، زمانی که شما دیر دست به کار شدید و مدت قانونی ویندوز پایان پذیرفته است: (دقت کنید منظور این حالت این نیست که پس از پایان یافتن 120 روز از روش فوق ، مجدد بتوان ویندوز را قانونی کرد! خیر ، در این حالت هم شما تنها 3 بار امکان تجدید و تمدید ویندوز را خواهید داشت.)

برای این کار ، Internet Explorer را باز کنید.

در آدرس بار ، C:/ را وارد کنید (C منظور درایوی است که ویندوز ویستا را در آن نصب کردید).

حال به مسیر زیر بروید:

C:/Windows/System32

فایل cmd.exe را بباید ، بر روی آن راست کلیک کنید و Run as Administrator را انتخاب کنید.

اگنون همانند روش فوق دستور زیر را وارد کرده و Enter بزنید:

slmgr -rearm

هم اینک شما پیامی مبنی بر تمدید ویندوز خود دریافت میکنید.

نهایتاً سیستم را از نو راه اندازی کنید. خواهید دید که 30 روز شما تمدید شده است.

لازم به ذکر است کلیه نکات مهمی که برای حالت اول ذکر شد نیز در این روش صادق است. پس کاملاً دقت کنید که 3 بار شناس خود را از دست ندهید!

در پایان ذکر این نکته ضروری است که ویندوز ویستا آزمایشی را از کجا بباید؟! مایکروسافت امکان دانلود این ویندوز را در سایت خود تهیه برای افرادی که مدرک MSDN را دارند محدود کرده است. اما سایت های فراوانی وجود دارند که میتوانید این ویندوز را از آنها دانلود کنید (البته با حجمی بالا!) و راه بهتر هم تهیه CD های کپی موجود در بازار ایران که همگی از دم کپی هستند و آزمایشی که البته در داخل آنها بچ های مخصوص غیرقانونی ویندوز نیز وجود دارد.

البته این ترفند همان طور که واضح بود کاملاً قانونی است اما مایکروسافت چندان از آن راضی نیست و در نظر دارد به زودی در نسخه های جدید ویستا آن را غیرفعال سازد.

**جستجوی فایلهای موجود در Rapidshare به وسیله گوگل!**

احتمالاً همگی شما سایت Rapidshare.com را میشناسید. بزرگترین سایت آبلود و به اشتراک گذاری فایل ها که البته در ایران به دلیل محدودیت هایی که دارد چندان محبوب نیست ، اما به علت معروفیت و امکانات فراوان بسیاری از لینک های دانلود فایل ها در این سایت قرار دارد. طبعاً این گستردگی و عظمت سایت رایبدشیر موجب میشود فایلهای بسیار زیادی اعم از بازی ها ، برنامه ها ، موزیک ها ،

ویدئوها و ... در این سایت توسط کاربران به شکل عمومی آپلود شده باشد. اما تا زمانی که لینک دانلود در اختیار شما قرار نگیرد امکان دانلود این فایلها را نخواهید داشت. موتورهای جستجوی متعددی نیز برای جستجو در رایبیدشیر ساخته شده اند که همگی تقریباً چندان کارآمد نیستند. در این ترفندها قصد داریم به معرفی روش فوق العاده پردازیم که با بهره گیری از موتور جستجوی معروف گوگل بتوان محتویات رایبیدشیر را جستجو کرد!

برای این کار:

کافی است ابتدا وارد گوگل شوید.  
اکنون در قسمت مربوط به جستجو، عبارت های زیر را بعد از "site:rapidshare.com" تایپ کنید.  
بعد از آن یک فاصله تایپ کنید و:  
برای کتاب های الکترونیک با فرمت PDF از "inurl:pdf" استفاده کنید.  
برای فایل های ویدیویی از "inurl:avi|wmv|mpg|3gp" استفاده کنید.  
برای فایل های صوتی از "inurl:mp3|ogg|wma" استفاده کنید.  
برای فایل های اجرایی از "inurl:exe" استفاده کنید.  
برای فایل های فشرده "inurl:zip|rar|7zip|tar" استفاده کنید.  
سپس باز هم یک فاصله بزنید و نام مورد جستجو را وارد کنید.

به عنوان مثال اگر شما به دنبال نرم افزار Google Earth با فرمت فشرده می گردید باید در گوگل عبارت زیر را (بدون "ها") جستجو کنید:  
"site:rapidshare.com inurl:zip|rar|7zip|tar google earth"  
برای جستجوی یک فایل PDF که فرضاً نام آن XXX باشد عبارت زیر را در گوگل جستجو کنید:  
"site:rapidshare.com inurl:pdf XXX"  
و به این ترتیب پیرامون کلیه فایلهای دیگر نیز از فرمول های فوق کمک بگیرید.

### ترفندهای فوق در Microsoft Word 2007

مایکروسافت همزمان با عرضه ویندوز وینستا، آفیس 2007 خود را عرضه کرد. در این بسته نرم افزار Microsoft Word 2007 نیز با تغییرات فراوان و قابلیتهای جدید نیز منتشر شد. همچنین بسیاری از کاربران ویندوز XP ویندوز 2007 Word را بر روی سیستم های خود نصب کرده اند. طبعاً با عرضه هر نرم افزار جدید، ترفندهای جدیدی نیز به آن افزوده میشود. در این ترفند قصد داریم به معرفی یک ترفندهای جدید و در عین حال جالب و بامزه که به شکل مخفی در نرم افزار Microsoft Word 2007 کنجدانه شده است پردازیم. لازم به ذکر است این ترفند برای اولین بار توسط وب سایت XXX در میان سایت های پارسی و همچنین جزء محدود سایتهای اینترنتی است که این ترفند را بازگو میکند!

بدین منظور:  
نرم افزار Microsoft Word 2007 را اجرا نمایید.  
اکنون در یک صفحه خالی عبارت زیر را وارد نمایید و سپس Enter بزنید:  
=lorem()  
(دقت نموده که مساوی را تایپ کنید و این متن را نیز کپی نکنید و تنها در محیط Word تایپ نمایید)  
خواهید دید که پس از زدن Enter جملات عجیب و غریبی بر روی صفحه ظاهر میشود!

این کار که در نسخه های قبلی Word به طرقی دیگر امکان پذیر بود، در حدود دو سال پیش در XXX به آدرس http://www.XXX.com/article-94-0-0.html برای نسخه های قبلی مطرح شده بود و اینک در نسخه 2007 برنامه Word این کار به وسیله کد فوق امکان پذیر است.

دقت نمایید که تعداد سطور و پاراگراف های نمایش داده شده نیز به شکل دستی توسط خود شما قابل تنظیم است به فرمول زیر:  
(تعداد سطر ها ، تعداد پاراگراف ها)=lorem()  
به عنوان مثال برای 6 پاراگراف و 20 سطر خواهیم داشت:  
=lorem(6,20)  
با این کار جالب میتوانید دوستان خود را تقریباً شگفت زده کنید!

در خصوص متنی که تقریباً غیرقابل تشخیص است نیز باید گفت این عبارت ها که Lorem Ipsum نام دارد خود تاریخچه پیچیده ای دارد. تنها ذکر این نکته ضروری است که Lorem Ipsum متنی است که معمولاً به هنگام ساخت صفحات سایت ها و سایر پروژه ها به شکل پیش فرض و به عنوان مثالی از متن قرار میگیرد. اطلاعات کامل پیرامون Lorem Ipsum در ویکی پدیا موجود است:

## مشاهده صورت حساب قبض موبایل‌تان و حتی دوستانتان از طریق اینترنت

یکی از کاربردی ترین قابلیتهایی که شرکت ارتباطات سیار برای مشترکین خود در نظر گرفته است که بسیاری از مشترکین از آن بی خبر هستند امکان مشاهده صورت حساب آخرین دوره قبض موبایل به شکل آنلاین و از طریق اینترنت می‌باشد. این ویژگی که بسیار عالی است و شما رو از شوکه شدن در سر برخ فارغ می‌کنند (!)، به سادگی و تنها با وارد نمودن شماره تلفن همراه به همراه کدپستی مربوط به قبض موبایل قابل مشاهده می‌باشد. یعنی علاوه بر مشاهده صورتحساب تلفن خود میتوانید با دانستن کدپستی دوستان و اطرافیانتان صورتحساب موبایل آنها را نیز مشاهده کنید!

بدین منظور:

کافی است به آدرس <http://217.218.110.142/billing> بروید.

در این صفحه در قسمت "تلفن همراه" شماره تلفن همراه خود را بدون ۰ اول یعنی به عنوان مثال به شکل ۹۱۲۳۴۵۶۷۸۹ وارد نمایید.

در قسمت "کدپستی"، کد پستی ۱۰ رقمی خود را که بر روی قبض موبایل پیشین خود نیز درج شده است را وارد کنید.

در قسمت آخر هم کاراکترهای تصویری که مشاهده می‌کنید را وارد کنید و روی دکمه "جستجو ..." کلیک کنید تا صورتحساب آخرین دوره تلفن همراه خود را مشاهده کنید.

## ساخت Setup به وسیله ویندوز XP و بدون نیاز به برنامه جانبی

یکی از دغدغه‌های اصلی برنامه نویسان و سازندگان محصولات و برنامه‌های کامپیوتراً ساخت Setup برای نصب و Install برنامه ساخت شده بر روی سیستم کاربران است. برای این کار برنامه‌های مختلف و حرفه‌ای ساخته شده اما هر کدام این نرم افزارها دارای پیچیدگی‌های خاصی هستند. در این ترفند قصد داریم به معرفی یکی از ابزارهای مخفی ویندوز XP بپردازیم که با بهره‌گیری از آن میتوانید یک Setup تمام و کمال بسازید. بدون اینکه نیاز به برنامه جانبی دیگری داشته باشید.

بدین منظور:

ابتدا از قسمت Start گزینه Run را انتخاب کنید و در آن کلمه‌ی Iexpress را تایپ کنید. متوجه بمانید تا پنجره‌ی Iexpress ظاهر شود.

روی گزینه‌ی Next کلیک کنید.

گزینه Extract Files Only را انتخاب کنید و روی Next کلیک کنید.

در اینجا یک نام برای فایل تون انتخاب کنید. قسمت بالایی. و بعد روی Next کلیک کنید.

گزینه‌ی No Prompt را انتخاب کنید و روی Next کلیک کنید. توجه داشته باشید اگر در این قسمت

گزینه‌ی Prompt User Width را انتخاب کنید سوالی در مورد ادامه نصب از کاربر پرسیده می‌شود، که آیا برای نصب آماده‌ایست یا نه؟

گزینه‌ی پیش فرض را انتخاب کنید. و روی Next کلیک کنید.

در اینجا فایل مورد نظر خود را اضافه کنید. مثلاً فایل یک فونت یا یک عکس در اینجا می‌بینید که فقط می‌توانید یک فایل انتخاب کنید. برای انتخاب کل فایل، فایل مورد نظر را به صورت Zip در آورید. حالا روی Next کلیک کنید.

در اینجا نمایش می‌دهد که فایل شما در ویندوز چگونه نشان داده شود. گزینه‌ی پیش فرض را انتخاب کنید و روی Next کلیک کنید.

در اینجا گزینه‌ی Display Message را انتخاب کنید تا بعد از نصب نشان دهد که نصب با موفقیت به اتمام رسیده است. بعد روی Next کلیک کنید.

در اینجا با یک مسیر برای ذخیره فایل خود انتخاب کنید. روی Next کلیک کنید.

در اینجا گزینه‌ی Don't Save را انتخاب کنید. و روی Next کلیک کنید.

در اینجا روی Next کلیک کنید.

فایل ما با موفقیت به اتمام رسیده است. روی Finish کلیک کنید.

## ساخت دو فolder با نام یکسان در یک محل

حتماً شما نیز میدانید که در داخل محیط ویندوز و در یک محیط خاص مانند دسکتاپ یا پوشه My Documents نمیتوان دو فolder با نام یکسان ساخت. چرا که از نظر منطقی و آدرس دهی در داخل ویندوز این کار شدنی نیست. اما هم اکنون قصد داریم ترفندی ساده را به شما معرفی کنیم که با بهره‌گیری از آن میتوانید در یک محل دو فolder با یک نام کاملاً یکسان بسازید!

برای اینکار:

از طریق My Computer به محلی که قصد دارید دو فolder با نام یکسان را بسازید بروید.  
با راست کلیک و انتخاب Folder > New فolder جدید ساخته و نام آن را به عنوان مثال XXX Iran بگذارید.

همان طور که میبینید در این نام بین دو واژه XXX و Iran یک فاصله توسط Space زده شده است.  
حال مجدداً فolder جدید ساخته و نام آن را این بار به صورت زیر قرار دهید:  
واژه XXX را تایپ کنید سپس کلید Alt را گرفته و عدد 255 را وارد کنید (از کلیدهای سمت راست کیبورد استفاده کنید) ، خواهید دید که یک فاصله تایپ خواهد شد. حالا واژه Iran را وارد کنید.  
با این کار شما دو فolder با نام یکسانی دارید که ظاهراً نام یکسانی دارند اما در کاراکترهای وارد شده تعادت باطنی وجود دارد.

### صفر کردن تایمر Rapidshare با یک ترفند ساده

یکی از مشکلاتی که گربانگیر اکثر کاربران اینترنت است ، دانلود فایل های آپلود شده در Rapidshare.com است. سایت Rapidshare.com را میتوان بزرگترین آپلود سenter و محل اشتراک فایلها دانست. اما محدودیت های متعددی که در سرویس رایگان این سایت وجود دارد ، دانلود فایلها توسط کاربران را بسیار آزار دهنده کرده است. عدم استفاده از دانلود منیجر ، محدودیت های زمانی دانلود ، تایmer طولانی مدت و معطلی کاربران ... از محدودیت های موجود در سرویس رایگان راپیدشیر هستند که راه حل آنها نیز خرد اکات پولی از راپیدشیر است. اما هم اکنون قصد داریم ترفندی را معرفی کنیم که با بهره گیری از آن میتوانید از شر یکی از این محدودیت ها خلاص شوید! با استفاده از این ترفند میتوانید تایمری که زمان زیادی از شما را هنگام دانلود میگرد را با یک عمل ساده در مرورگر صفر کنید و به مرحله بعدی دانلود بروید!

بدین منظور:

پس از ورود به صفحه مربوط به دانلود فایل در راپیدشیر روی دکمه Free کلیک کنید.  
خواهید دید که در این صفحه تایمر شروع به کار میکند.  
حال برای رفتن به مرحله بعدی دانلود و رد این مرحله بدون معطلی ، کد زیر را با دقت در قسمت Address Bar مرورگر خود وارد نمایید:

اکنون دکمه Enter را بزنید. خواهید دید که بلافاصله به آخرین مرحله دانلود فایل خواهید رفت.  
آن را OK کنید. خواهید دید که آن را در قسمت

این ترفند بر روی مرورگرهای IE ، فایرفاکس و اپرا تست شده است.

### مخفي ساري فايل توسط نرم افزار WINRAR

در حاضر نرم افزار WinRar را میتوان معروفترین و همچنین قدرتمندترین نرم افزار فشرده سازی فایل دانست. بسیاری از کاربران از این نرم افزار به منظور فشرده سازی فایلها و همچنین باز کردن فایلها فشرده zip و rar استفاده میکنند. اما از این نرم افزار میتوان استفاده دیگری نیز کرد! در این ترفند قصد داریم به معرفی ترفندی بپردازیم که با بهره گیری از آن میتوان یک فایل یا یک فolder را در داخل یک عکس مخفی ساخت! به شکلی که پس از مخفی سازی شما تنها یک عکس خواهید داشت و تنها با باز کردن عکس توسط خود نرم افزار WinRar میتوان به فایل دسترسی داشت. از این ترفند میتوان به عنوان یک شیوه بسیار حرفه ای مخفی سازی فایل و فolder نام برد.

برای این کار:

شما به یک فایل تصویر با فرمت GIF و یا JPG و همچنین فایل یا فolderی که میخواهید مخفی کنید نیاز خواهید داشت.

ابتدا باید باید فایل یا فolder مورد نظر را توسط خود نرم افزار WinRar فشرده سازی کنید. بدین منظور روی آن راست کلیک کرده و Add to archive را انتخاب کنید. محض نمونه نام آن را helal.rar بگذارید. اکنون این فایل فشرده که قصد مخفی سازی آن را دارید را در کنار تصویر مورد نظر خود که به عنوان مثال helal.jpg ذخیره کنید.

یعنی این دو فایل در کنار هم و در یک پوشه.

حال ، از منوی Start وارد Run شده و دستور cmd را وارد کرده و Enter بزنید تا وارد Command Prompt شوید.

اکنون در داخل CMD به فolderی که این دو فایل در آن قرار دارد مراجعه کنید. (یادآوری میشود برای تعویض دایرکتوری در CMD از دستور cd استفاده میشود).

پس از مراجعه به دایرکتوری مورد نظر ، کافی است کد زیر را در CMD وارد کرده و Enter بزنید:

```
copy /b helal.jpg + helal.rar New-helal.jpg
```

در کد فوق helal.jpg نام عکس اولیه ، helal.rar نام فایل فشرده که قصد مخفی سازی آن را داریم و در پایان New-helal.jpg نام عکس تولیدی جدید است که فایل فشرده در آن مخفی میشود.

حالا کافی است به فولدری که فایلها در آن موجود بود مراجعه کنید ، یک عکس با نام New-helal.jpg ایجاد شده است. تصویر این عکس همان عکس اولیه است ، اما در داخل این عکس جدید فایل فشرده ما نیز مخفی شده است که به هیچ وجه قابل مشاهده نیست!

اما برای دستیابی به فایل مخفی شده کافی است روی عکس تولید شده راست کلیک کرده و از Open with Choose Program روی WinRAR کلیک کنید. در صفحه باز شده از میان لیست برنامه ها Extract to کنید. خواهد دید که نرم افزار WinRAR عکس شما را به کونه ای اجرا میکند که فایل مخفی شده در دل عکس نیز پدیدار میگردد! حالا کافی است در دکمه Extract to WinRAR را بزنید تا فایل فشرده از دل عکس خارج گردد.

همان طور که ذکر شد این روش یک روش بسیار حرفه ای برای مخفی سازی فایل و فolder میباشد.

### آموزش نصب ویندوز در 7 دقیقه

برای این کار شما به کمک Nero Burning Rom و نرم افزار CD Writer یک فایل بک آپ از تمام فایلهای ویندوز با پسوند exe می سازید به نحوی که بعدا میتوانید به سرعت با اجرای فایل exe ویندوزی آماده کار خلق نمایید.

نحوه انجام کار :

1. قبل از هر چیز باید یک ویندوز مرتب بهمراه تمامی نرم افزارهای مفید تعییه کنید (نرم افزارهای اضافی رو رفع نصب کنید و اونها بی رو هم که ندارین نصب کنید، همه درایورها را نصب کنید، با ضد ویروس بروز شده سیستم را چک کنید)

نکته 1: ویندوز شما با استثنای روی درایو C نصب شده باشد و برنامه های همراهش هم روی همین درایو نصب شده باشد

2. همه فایلها و شاخه های ریشه اصلی درایو C را از حالت مخفی خارج کنید.

نکته 2: اگر دو ویندوز بر روی سیستم دارید بهتر است بقیه عملیات را از روی ویندوزی که بر روی C نصب نشده دنبال کنید

3. نرم افزار Nero Burning Rom را اجرا کنید

4. از منوی file یا گزینه recorder...Burn HD Backup... را انتخاب کنید

5. حالا پارتیشن 1 و یا همون درایو C رو به عنوان نشانی مبدأ انتخاب کنید

6. در صفحه بعدی دکمه Write را بزنید تا سی دی ویندوز 7 دقیقه ای شما آماده شود.

و اما نحوه استفاده از سی دی ویندوز 7 دقیقه ای :

1: درایو C را فرمت کنید.

2: در خط فرمان DOS فایل nrestore.exe را از سی دی ویندوز 7 دقیقه ای اجرا کنید

3. زبان دلخواه را انتخاب کنید

4. مقصد کپی را درایو C قرار دهید (در غیر اینصورت ویندوز 7 دقیقه ای کار نخواهد کرد)

5. و در آخر Restart

نکته 3: ویندوز 7 دقیقه ای که شما ساخته اید، در دیگر کامپیوترها نیز قابل استفاده است با این قید که در آنها با استثنای سخت افزارهای جدید شناسایی و نصب شوند که این کار حدود 5 الی 10 دقیقه زمان می برد.

### مخفی کردن یک فolder به شکلی حیرت انگیز !!!

در این ترفند قصد داریم یک روش بسیار جالب و کاربردی را به شما معرفی کنیم که با استفاده از آن میتوانید یک فolder یا یک فایل را در داخل ویندوز XP به سادگی کاملاً از صفحه روزگار محو کنید به شکلی که کاملاً مخفی و ناپیدا شود. سپس خودتان میتوانید با دانستن نام آن فایل و یا فolder مجدد و به همان سادگی آن را بازیابی و ظاهر سازید. این ترفند را میتوانید ساده ترین نوع مخفی سازی فایل دانست به نحوی که با استفاده از گزینه های مشاهده فایلهای Hidden و امثال‌هم هم نمیتوان آن را مشاهده کرد. ...

برای این کار:

ابتدا از منوی Stat وارد Run شوید. سپس دستور cmd را تایپ نموده و Enter بزنید.

اکنون در داخل CMD کد زیر را وارد کنید و Enter بزنید:

attrib +h +s D:/helal

دقت کنید این کد فolder Kamyabonline را در درایو D مخفی میسازد.  
به Space های خورده شده در میان کد نیز دقت کنید.

با این عمل فolder helal کاملاً از روی هارد شما مخفی میشود.  
در صورتی که میخواهید یک فایل را نیز مخفی کنید کافی است آدرس را بدین شکل وارد کنید:

attrib +h +s D:/Windows/helal.exe

این کد فایل helal.exe را در داخل درایو D و پوشه Windows مخفی میسازد.  
به همین سادگی شما میتوانید عملیات مخفی سازی را انجام دهید.

اما چگونه این فایلهای مخفی کرده را بازگردانیم؟  
بدین منظور در داخل CMD دستور زیر را وارد کنید تا به ترتیب فایلهای مخفی شده مان آشکار گردد:

attrib -h -s D:/helal

attrib -h -s D:/Windows/helal.exe

تنها دقت کنید که محل و نام فایل مخفی شده تان فراموش تان نشود چرا که دیگر امکان بازیابی آن وجود ندارد.

### مخفی کردن پارتیشن ها

یقیناً شما اطلاعات یا فایلهایی دارید که نمی خواهید دیگران به آن دسترسی پیدا کنند و یا نمیخواهید که کاربر بتواند CdRom و یا Floppy استفاده کند . در این ترفند قصد داریم که به شما مخفی کردن پارتیشن های هارد را آموزش دهیم. ...

مسیر : HKEY\_Current\_UserSoftwareMicrosoftWindowsCurrent VersionPoliciesExplorer  
نوع : Binary Value  
دستور : NoDrive  
مقادیر : طبق مقادیری که در زیر داده شده است.

مخفی کردن یک پارتیشن  
مثال :

مخفی کردن درایو C : مقدار = 04 00 00 00  
مخفی کردن درایو I : مقدار = 00 01 00 00

مخفی کردن بیشتر از یک پارتیشن  
برای مخفی کردن چند پارتیشن، مقادیر آنها را با هم جمع کرده و اگر ستونی از مجموع پارتیشنها چهار یا سه رقمی شد طبق فرمول زیر مقادیر را جایگزین میکیم .  
[ Hex : A=10 - B=11 - C=12 - D=13 - E=14 - F=15 ]

( 1 )

مخفی کردن درایو C : مقدار = 04 00 00 00  
مخفی کردن درایو E : مقدار = 10 00 00 00  
+ مخفی کردن درایو J : مقدار = 00 02 00 00

-----  
مخفی کردن درایو C و E و J: مجموع = 14 02 00 00

( 2 )

مخفی کردن درایو C : مقدار = 04 00 00 00  
+ مخفی کردن درایو F : مقدار = 00 01 00 00

-----  
مخفی کردن درایو C و I: مجموع = 04 01 00 00

( 3 )

مخفی کردن درایو C : مقدار = 04 00 00 00  
+ مخفی کردن درایو D : مقدار = 08 00 00 00

-----  
مخفی کردن درایو C و D: مجموع = C 00 00 000 <<== 012 00 00 00

مثال (3)

$$\begin{aligned} \text{مخفى کردن درایو C : مقدار} &= 01\ 00\ 00\ 00 \\ \text{مخفى کردن درایو F : مقدار} &= 20\ 00\ 00\ 00 \\ \text{مخفى کردن درایو G : مقدار} &= 40\ 00\ 00\ 00 \\ \text{مخفى کردن درایو H : مقدار} &= +\ 80\ 00\ 00\ 00 \end{aligned}$$

$$E1\ 00\ 00\ 00 <<== 141\ 00\ 00\ 00 \quad \text{مجموع = F و G و H درایو کردن کلیه پارتیشن ها از A تا Z}$$

$$\text{درایو A-Z : مقدار} = FF\ FF\ FF\ 03$$

### بیش از 200 نوع از کلید های میانبر در ویندوز XP

در صورتی که دوست دارید تا با سرعت بیشتری با کامپیوتر کار کنید و خود را حرفة ای تر نشان دهید ترفندی فوق العاده را برای شما در نظر گرفته ایم. قصد داریم تا بیش از 200 کلید میان بر در محیط ویندوز را به شما معرفی کنیم که با استفاده از آنها میتوانید به طور کامل کارهایی که میتوانید با موس انجام دهید را با کیبورد شبیه سازی کنید...

لغو عملیات در حال انجام.  
F1 راهنمای.

F2 در حالت عادی تغییر نام آیتم (های) انتخاب شده . در برنامه های قدیمی تر (ممکن است در داس) ذخیره فایل جاری.

F3 جستجو.

F4 باز کردن لیست پایین رونده Address Bar  
F5 Refresh به روز آوری

F6 مانند کلید Tab بین اجزای مختلف پنجره جاری سوییج می کند.

F10 پرسش به منو های اصلی یک پنجره مثل File,Edit,View,...

F11 پنجره جاری را تمام صفحه می کند.

F12 PrintScreen در ویندوز از کل صفحه نمایش یک عکس می گیرد و آن را در حافظه کلیپ بورد قرار می دهد و ما می توانیم در یک برنامه ویرایش عکس مثل Ms-Paint آن را Paste کنیم .

Tab بین اجزای پنجره جاری سوییج می کند .

Space در حالت مرورگر اینترنت اکسپلورر صفحه جاری را به پایین می برد . مثل Page Down

BackSpace در حالت عادی یعنی در مرور ویندوز یک مرحله به بالاتر میرود (معادل Up) و در مرورگر اینترنت اکسپلورر معادل Back است.

Home رفتن به اول خط در حالت ویرایش متن و رفتن به اول صفحه در حالت مرور .

End رفتن به آخر خط در حالت ویرایش متن و رفتن به آخر صفحه در حالت مرور .

PageUp در حالت مرور چه در اینترنت و چه در ویندوز و معمولا همه جا صفحه به صفحه به بالا می رود .

PageDown در حالت مرور چه در اینترنت و چه در ویندوز و معمولا همه جا صفحه به صفحه به پایین می رود .

Arrow ترکیبات کلید Ctrl :

Ctrl+q در بعضی از برنامه ها خروج است.

Ctrl+w در اکثر برنامه هایی که جند فایل را باهم باز می کنند مثل Ms-Word , Adobe

Ms-Office , Photoshop , Ms-internet Explorer ... فایل باز شده جاری را می بندد .

Ctrl+e جستجو در مسیر جاری .

Ctrl+r تازه کردن صفحه معادل کلید F5 و Refresh

Ctrl+y وقتی که یک عمل به عقب باز میگردیم (Undo) این کلید ها یک عمل به جلو می روند (Redo) البته در بعضی برنامه ها معمولا محصولات آفیس مایکروسافت اینگونه هستند .

Ctrl+i باز کردن قسمت علاقه مندی ها Favorites

Ctrl+o باز کردن فایل جدید در اکثر برنامه ها ، معادل File>Open

Ctrl+p پرینت گرفتن در اکثر برنامه ها .

Ctrl+a انتخاب همه آیتم ها .

Ctrl+s در اکثر برنامه ها ذخیره فایل جاری . Save

Ctrl+d در اینترنت اکسپلورر صفحه باز شده جاری را به علاقه مندی ها اضافه می کند (معادل Favorites>Add to Favorites) و در ویندوز هم آیتم (آیتم های) انتخاب شده را پاک می کند . (کمیاب آنلاین.کام )

Ctrl+f جستجو .

Ctrl+h معادل History (ایته در ویرایشگر نوت پد معادل Find / Replace است)

Ctrl+O در اینترنت اکسپلورر معادل File>Open است.  
 Ctrl+U بازگشت به آخرین عملیات انجام شده.  
 Ctrl+Z Undo  
 Ctrl+X انتقال (برش) آیتم مورد نظر در حافظه کلیپبورد.Cut  
 Ctrl+C کپی آیتم مورد نظر در حافظه کلیپبورد.Copy  
 Ctrl+V فراخوانی آیتم مورد نظر از حافظه کلیپبورد.Past  
 Ctrl+b پنجره سازماندهی علاقه مندیها (Organize Favorites) را باز می کند.  
 Ctrl+n در اینترنت اکسپلورر (تقریباً تمامی مرورگرها) یک پنجره جدید باز می کند.  
 Ctrl+F1 در اکثر برنامه های مختلف راهنمای برنامه را باز می کند .  
 Ctrl+F4 باز کردن لیست پایین رونده Address Bar در مرورگر اینترنت اکسپلورر و مرورگر ویندوز.  
 Ctrl+F10 باز کردن منوهای بالای پنجره برنامه ها مثل File,Edit,...  
 Ctrl+BackSpace موقع ویرایش متن همان کار BackSpace را انجام می دهد با این تفاوت که به جای پاک کردن کاراکتر به کاراکتر کلمه به کلمه پاک می کند.  
 Ctrl+A معادل Select All در اکثر ویرایشگرهای متنه.  
 Ctrl+Home در حالت ویرایش مکان نما را به اول صفحه انتقال می دهد.  
 Ctrl+End در حالت ویرایش مکان نما را به آخر صفحه انتقال می دهد.  
 Ctrl+Insert کپی آیتم(های) انتخاب شده در حافظه کلیپ بورد(Copy).  
 Alt+Arrow ترکیبات کلید :  
 Alt+A باز کردن منوی علاقه مندی ها و قرار گرفتن بر روی Add to Favorites Address Bar مکان نما به Alt+D انتقال مکان نما به Alt+F4 بستن پنجره جاری.  
 Alt+Space Bar معادل راست کلیک بر روی نوار عنوان پنجره جاری.  
 Alt+Esc پیمایش بین پنجره های باز جاری.  
 Alt+Tab سویچ کردن بین پنجره های باز جاری.  
 Alt+BackSpace در بعضی از ویرایشگرهای قدمی و Alt+Delete عمل می کند (ممولاً ویرایشگرهای قدیمی و تحت داس)  
 Alt+Home در مرورگر اینترنت اکسپلورر به صفحه خانگی پرس می کند.  
 Alt+Right Arrow معادل Forward در مرورگر ویندوز.  
 Alt+Left Arrow معادل Back در مرورگر ویندوز.  
 Alt+Number ترکیب کلید Alt به همراه زدن یک عدد از قسمت سمت راست صفحه کلید در حالت ویرایش یک کاراکتر معادل کد اسکی عدد وارد شده نمایش می دهد . مثلاً اگر Alt را نگه داشته و 789 را وارد کنیم پس از رها کردن کلید Alt این کاراکتر نمایش داده می شود : § .  
 Alt+Enter متعلقات (Properties) آیتم(های) انتخاب شده را نمایش می دهد.  
 Alt+PrintScreen از پنجره جاری یک عکس نهیه می کند و به حافظه کلیپ بورد انتقال می دهد.  
 Shift+Arrow ترکیبات کلید :  
 Shift+F10 معادل راست کلیک.  
 Shift+Del پاک کردن کامل آیتم (های) انتخاب شده . یعنی بدون این که به سطح بازیافت انتقال یابد پاک می شود.  
 Shift+Tab وارونه کاری که Tab انجام می دهد.  
 Shift+Insert فراخوانی اطلاعات از حافظه کلیپبورد (Paste)  
 WinKey+Arrow ترکیبات :  
 WinKey+Shift+tab خود باز شدن منوی Start در ویندوز.  
 WinKey+E باز کردن My Computer در حالت Folders.  
 WinKey+R باز کردن پنجره Run.  
 WinKey+U باز کردن Utility Manager.  
 WinKey+D نمایش دسکتاپ معادل Show Desktop جستجو.  
 WinKey+F جستجوی یک کامپیوتر در شبکه.  
 WinKey+Ctrl+F قفل کردن کامپیوتر . یا رفتن به حالت Swich User WinKey+L  
 WinKey+M تمامی پنجره های باز را Minimize می کند.  
 WinKey+Shift+M تمامی پنجره های Minimize شده را Restore می کند  
**پاک کردن حرفه ای اطلاعات**  
 زمانی که هارد دیسکی خراب و از رده خارج می شود، معمولاً مقدار بسیار زیادی اطلاعات مهم در آنها وجود دارد. همچنین در هارد دیسکهایی که در حال کار هستند لازم است که بعضی اوقات اطلاعاتی از

روی آنها برای همیشه برداشته شوند و از بین بروند. بنابراین لازم است که بدانید چگونه می‌توان اطلاعات حساس و مهم را، چه از روی هاردھای در حال کار و چه خراب و از...

کار افتاده، پاک کرده و از میان برد. اطلاعاتی وجود دارند که یا برای بار اول نوشته شده و در کامپیوتر وارد شده اند و یا دسترسی مجدد به آنها امری بسیار مشکل و دشوار است. Office، فایلهای موقت را ایجاد می‌کند، Backup ها شامل کپی‌ها هستند و Paging File، فایلهای ناتمام و حتی فایلهای رمز دار و کد بندی شده را به صورت واضح و آشکار بر روی هارد ذخیره و ضبط می‌کند. اطلاعات مالیاتی، کلمه‌های عبور، اطلاعات مربوط به شرکتها و اطلاعات شخصی هنگام فروش هارد، تعمیر کامپیوتر با حملات جاسوسی (هکرهای) در دسترس افراد بیگانه قرار می‌گیرند. اگر شما هارد خود را به منظور تعمیر به دست افراد متخصص می‌سپارید، از حفظ اطلاعات خود اطمینان حاصل کنید. البته از جمله وظایف شخص یا شرکت خدماتی این است که به تمام قوانین حفاظت اطلاعات عمل کند، بخصوص اطلاعاتی که بر روی ابزار ذخیره اطلاعات قرار دارد، به قصد یا منظور دیگری استفاده نکند. برای از بین بردن و نابود سازی اطلاعات ۴ روش و شیوه وجود دارد: ۱- پاک کردن (Delete) ۲- فرمت کردن (Format) ۳- جایگزین کردن (Overright) ۴- نابودی کامل ابزار ذخیره اطلاعات درجه اطمینان هر یک از این ۴ شیوه به طور قابل توجهی متغیر است. اگر قصد انتقال اطلاعات خود را بر روی دیسکت دارید، بهتر است که دیسکت‌های نو و کار نکرده استفاده کنید. چنانچه این امر میسر نباشد، قبل از ذخیره اطلاعات، دیسکت را به طور کامل فرمت کنید (Full Format) و از فرمت سریع (Quick Format) استفاده نکنید.

پاک کردن و فرمت کردن (Delete & Format) دستورات پاک کردن (Delete) و Quick Format و همچنین انتقال به قسمت بازیابی اطلاعات (Recycle Bin) اطلاعات را کاملاً از روی هارد پاک نمی‌کنند، بلکه فقط محل رجوع به آن فایل را در فهرست (Directory) آن ابزار ذخیره اطلاعات، یعنی FAT (File Allocation Table) پاک می‌کند. پس از آن این فایل قابل دسترس بوده و می‌تواند دیواره فراخوانی شده و مورد استفاده قرار بگیرد. در واقع در سیستم عامل Dos با دستور Format a:/u، فرمان unformat غیرفعال می‌شود، ولی با این حال ابزار بازیابی مجدد تحت تاثیر این دستور قرار نمی‌گیرد. هنگام فرمت کردن، مجموعه ای از FAT پاک می‌شود که اطلاعات آن پُعداً هم قابل دسترس است. حتی با خود Low-Level-Format ولی با صرف هزینه قسمت بزرگی از اطلاعات قابل دسترسی است. فایلهای پاک شده زمانی از بین می‌روند که فایلهای جدیدی با همان نام بر روی آنها مجددآضیط شوند و جایگزین گردند. با این حال این مطلب به مدت زمان طولانی نیاز دارد، چرا که اگر اطلاعات جدید بر روی یک Cluster به طور کامل بتواند قرار گیرد، اطلاعات فایل پاک شده در مابقی محدوده Cluster ها قابل دسترسی است. برای اینکه بتوان فایلهای موقت را فوراً پاک کرد، توصیه می‌شود که یک دیسک (RAM-Disk) RAM را در دستگاه قرار دهید و دایرکتوری‌های برنامه‌های کاربردی را بر روی درایو مجازی قرار دهید. نرم افزار RAM-Disk را شما می‌توانید از سایت superspeed.enatek simtel دریافت کنید. همچنین بقایای اطلاعات، بدون پاک کردن بر روی هارد قرار دارد. برنامه‌های کاربردی برای کار کردن، فایلهای موقت را ایجاد می‌کنند که این فایلهای پس از ذخیره سازی در واقع به عنوان فایل پاک می‌شوند، با این حال این اطلاعات باز هم وجود دارند. شرکت Microsoft در مرجع فنی ویندوز XP هشدار می‌دهد که برای فایلهای کد بندی شده و رمز دار، اطلاعات شفاف در Paging File وجود دارد. در این حالت اگر فردی که قصد دستیابی به اطلاعات شما را دارد، سیستم را با یک سیستم عامل دیگر استارت و راه اندازی کند و Paging File را باز کند، می‌تواند اطلاعات را بازبینی کرده و بخواهد. این Paging File را می‌توان در نسخه حرفه ای ویندوز XP Professional (XP) در هنگام عمل Shut Down با کمک خط مشی های گروهی پاک نمود. برای این کار قسمت Start/Run را فعال نمایید و دستور زیر را در آن وارد کنید: Computer gpedit.msc سپس از مسیر: windows settings/local guidelines/security settings configuration بر روی کلید Shut Down دو بار کلیک کنید: RAM مجازی را پاک کنید. سپس روی Active و بعد روی Ok کلیک کنید. عمل جایگزین (Overright) بالاترین نوع حفاظت نرم افزاری را عمل Overright انجام می‌دهد. حتی به همراه برنامه هایی چون Wiper و Eraser، تعداد ابزار پاک کردن به سختی به ۲۰ نوع می‌رسد. همچنین برنامه PGP که برنامه ای برای رمزگذاری فایلهای می‌باشد دارای مدول (module) پاک کردن، برای پاک کردن فضای خالی حافظه RAM می‌باشد. توجه: شما این برنامه‌ها را به مسئولیت خود به کار برد و استفاده می‌کنید. پس از عمل پاک کردن، موقیت این برنامه را با ابزار undelete کنترل کنید. به این ترتیب فایلی را که پاک کرده اید Undelete می‌بینید که آیا دوباره بازیافت می‌شود یا نه. همچنین توجه و دقت کنید که اطلاعات پاک شده دیگر غیر قابل برگشت و از دست رفته خواهد بود، بنابراین قبل از پاک کردن در ۲ حالت استفاده می‌شوند: • توکردن کل هارد: اگر هاردی می‌باشد از ردہ کنید. ابزار پاک کردن در ۲ حالت این همان فایلی است که شما می‌خواهید پاک خارج شود، یا فروخته شود، باید کل هارد پاک شود. مخصوصاً، این مرحله را که هارد به وضعیت خام خود تولید در کارخانه بر می‌گردد Sanitizing می‌گویند. • پاک کردن فایلهای در هنگام کار با هارد: کسی که همیشه این احتمال را می‌دهد که ممکن است شخصی مخفیانه به فایلهایش دستیابی پیدا کند، می‌باشد فایلهای خود را به صورت کنترل شده نگهداری و محافظت نماید و کپی هایی را که نمی‌خواهد، بلافصله از بین برد. از این دست می‌توان به فایلهای موقت، باز مانده های فایل در paging file و بايتهايی از cluster ها که به طور کامل پر نشده اند اشاره کرد که باید پاک شوند.

ایزارهایی که فضای آزاد هارد را پاک می کنند، انجام دادن این عمل را تضمین می کنند. با عمل ذخیره سازی مجدد (overright) ساده، اطلاعات شما هنوز از لحاظ امنیتی پاک نشده است. علت این امر در فیزیک عمل ذخیره سازی است. هارد دیسک ها، صفحات ضبط مغناطیسی هستند که از تعداد زیادی صفحات مغناطیسی به همراه یک هد ضبط و خواندن تشکیل شده اند که در یک محفظه و قاب خالی از هوا و خلاء قرار دارند. هد ضبط و خواندن، اطلاعات را با یک محیط مغناطیسی قابل پلازیز بروی این صفحات می نگارد. اطلاعات در مسیرهایی از قبیل مشخص شده و ثابت ثبت می شوند. هنگام خواندن، این مسیرها بر روی هارد بر قری القاء می کنند که دوباره به ۱ و ۰ تبدیل می شود که از همین صفر و یک ها اطلاعات، فراخوانی و تبدیل می شوند. با هر بار عمل ضبط و نوشتن، از این مسیر به طور دقیق استفاده نمی شود. در حاشیه، محل های باریکی قرار دارند که حاوی اطلاعات پاک شده احتمالی هستند. به همین خاطر متخصصان توصیه می کنند که برای ذخیره سازی مجدد از سمبل های یک جور و یکسان (فقط صفر یا فقط یک) استفاده نشود، بلکه از نمونه (sample) استفاده کرد. در یک عبور دوباره یک نمونه مکمل متصل می شود که شامل صفری است که قبلًا صفری دیگر در آنجا قرار داشته است و بر عکس نا اینکه حتی الامکان هر بینتی یک بار تغییر پیدا کند. بیتر گونمان در مقاله ای به نام، Secure Deletion of Data From Magnetic and Solid-State Memory در 27 شکل مختلف، ذخیره سازی مجدد (overright) می شوند. این روش بین متخصصان به عنوان مطمئن ترین روش پاک کردن فایل شناخته شده است. وزارت دفاع آمریکا (DOD) و اداره امنیت در فن آوری اطلاعات (BSI)، از 2 روشی که خود ایجاد کرده اند استفاده می کنند: روش اول اینکه بر روی فایل، 3 بار ضبط مجدد کرده و روش دوم اینکه بر روی فایل، 7 بار ضبط مجدد می کنند. BSI روش 7 بار ضبط مجدد را نیز توصیه می کند. دو روش آخر از لحاظ ضربی اطمینان از اعتبار ویژه ای برخوردارند؛ حداقل برای بازسازی مجدد اطلاعات توسط ایزارهای نرم افزاری. حفظ امنیت اطلاعات در برابر وسایل اندازه گیری که قادر به بازخوانی اطلاعات هستند، فقط با روش گوتمن امکان پذیر است. برای اغلب حالتها روشهای DOD و BSI کافی است، چرا که ضبط مجدد احتیاج به زمان دارد. همچین عمل خواندن هارد دیسک ها با کمک دستگاههای اندازه گیری، این مطلب به خصوص در مورد اطلاعات مهم یا موارد حقوقی بسیار ارزشمند است. در اتفاقهای خالی از هوا (خلاء)، هارد دیسک ها به این منظور باز می شوند و با میکروسکوپ نیروی مغناطیسی (Magnetic Force Microscope) MFM و STM (Scanning Tunneling Microscope) مورد آزمایش و بازبینی قرار می گیرند. اثرات متغیر مغناطیسی بین یک نوک (سر یا هد) مغناطیسی و سطح رویی را ثبت می کند و مقدار عمل پلازیز را در محدوده های کناری مسیرها مشخص می کند. عمل مغناطیسی کردن چنانچه هارد دیسک خراب باشد و امکان تعمیر آن وجود نداشته باشد، توصیه می شود که آن را به طور کامل و فیزیکی از بین برد. زیرا برنامه های نرم افزاری دیگر قادر به دسترسی به هارد و محتویات آن نیستند. شرکت Ibas برای این منظور دستگاه DG-01 (Degausser) را ارائه می کند. این دستگاه دارای مغناطیسی است که قدرت مغناطیسی معادل ۰/۸ تسللا (Tesla) دارد که این قدرت حتی از هارد دیسک های مدرنی که در مقابله مغناطیس حفاظت شده اند می تواند عبور کند. هاردهایی که با این Degausser پاک شده اند دیگر غیر قابل استفاده خواند بود، زیرا اطلاعات هدایتی هد خوانده نیز به واسطه میدان قوی (مغناطیسی) پاک می شوند. این روش فقط برای پالایش و پاکسازی نهایی هارد مناسب می باشد.

## عیب یابی و ترمیم کامپیوتر در ۹ مرحله

### - درمان ویندوز

#### • بخیه زدن

مشکل: ویندوز غیر عادی شده، بعضی وقت ها هیچ برنامه ای باز نمی شود، بعضی وقت ها هیچ برنامه ای بسته نمی شود، بعضی وقت ها هم برنامه ها اصلا کار نمی کنند. راه حل سریع ۱: به سایت روز آمد سازی ویندوز در نشانی windowsupdate.microsoft.com بروید و آخربن وصله- پینه های ویندوز خود را دانلود کنید. اگر بخواهید ویندوز اکس پی را طوری تنظیم کنید تا آپدیت ها را خودش بگیرد و نصب کند، با کلیک راست روی My computer و انتخاب گزینه properties، به صفحه Automatic Updates رفته و گزینه (Automatic ) recommended را علامت بزنید. در ویندوز ۲۰۰۰ و Me، این کار را از طریق کنترل پنل ... آیکون Automatic انجام دهید. برای ویندوز ۹۸ هم به سایت آپدیت ویندوز بروید و برنامه Critical Update Notification را دانلود و نصب کنید. بیشتر وصله های ویندوز برای بستن حفره های امنیتی ویندوز تعیی شده اند. اما بعضی وصله ها هم برای حمایت از تکنولوژی های جدید، از قبیل Bluetooth، Wi-Fi، DirectX، ... ایکن عرضه می شوند.

راه حل سریع ۲ : ویندوز اکس پی یا ۲۰۰۰ خود را در حالتی بالا بیاورید که آخرین وضعیت سالم را داشته است. برای این منظور، هنگامی که کامپیوتر را روشن می کنید کلید F8 را چند بار بزنید تا منوی بوت ظاهر شود. در این منو گزینه Good Configuration Lastknow را انتخاب کرده و کلید Enter را بزنید. اگر این کار مشکل را حل نکرد. می توانید سیستم را به وضعیت قبل تر برگردانید، منتها این راه فقط در

ویندوز اکس پی و Me کار می کند. از منوی استارت و گزینه Accessories ، منوی فرعی System Tools را باز و گزینه System Restem را کلیک کنید. در این برنامه با انتخاب گزینه Restore my computer tone دکمه Next را بزنید و تاریخی را انتخاب کنید. با زدن دکمه Next بقیه دستورات ویژارد را دنبال کنید.

• تجویز دارو

مشکل: از وقتی سرویس پک 2 ویندوز اکس پی را نصب کرده اید، کامپیوتربان کند شده و خیلی برنامه ها رفتار عجیبی پیدا کرده اند.

راه حل سریع 1: بیشتر وقت ها با آپدیت کردن درایورها مشکل حل می شود. از نشانی product=windowsxpssp 2، http://support.microsoft.com/default.aspx?kbid=884130 برنامه هایی را که با سرویس پک 2 ویندوز اکس پی مشکل دارند مشاهده کنید.

راه حل سریع 2: سرویس پک 2 اصلاح بزرگی است، برای هر کسی، برای حذف سرویس پک 2، به سراغ AddRemove programs رفته و با انتخاب گزینه Remove Windows Service pack2 روی دکمه Remove کلیک کنید. ولی یادتان باشد که هر برنامه ای که بعد از سرویس پک 2 نصب کرده اید باید دوباره نصب شود.

2- چاپ بی درد سر  
• ماشین خراب است

مشکل: هر چه روشی print کلیک می کنید، هیچ انفاقی نمی افتد. مثل این که پرینتر به خواب رفته. نگاه می کنید می بینید پرینتر روشی است و کابل هم درست وصل شده است.

عیب یابی سریع: با استفاده از برنامه عیب یابی خود پرینتر یک تست سریع انجام دهید. دستور العمل این کار در دفترچه راهنمای کاربر آمده است. معمولاً باید دکمه ای را روی خود پرینتر فشار بدهید و چند ثانیه نگه دارید. اگر نتیجه آزمایش مثبت بود، پس مشکل از خود پرینتر نیست، یک اتصال ایراد دارد یا نرم افزار مشکل دارد.

راه حل سریع 1: صفحه Queue ( ) چاپگر خود را خالی کنید. ممکن است یک دستور چاپ قفل شده مانع از اجرای بقیه دستورات چاپ شده باشد. در ویندوز اکس پی و 2000 ، از پنجره Control panel روی Printers and Faxes دوباره کلیک کنید تا پنجره چاپگرها و فکس ها باز شود. حالا روی آیکون پرینتر

دوباره کلیک کنید تا پنجره صفحه دستورات چاپ ظاهر شود. از منوی printer گزینه Cancel All printers را بزنید تا تمام دستورات لغو شوند. در ویندوز 98 و Me . کنترل پنل را باز و روی کلیک کنید. سپس Do\*\*\*\*\*ents را بزنید. سپس purge print \*\*\*\*\*ents را بزنید.

راه حل سریع 2 : کابل پرینتر را جدا و دوباره با دقت متصل کنید. اگر چاپگرتان از نوع USB است و اولین وسیله ای باشد که از طریق USB به سیستم متصل کرده اید، ببینید در Device Manager خطاپی نشان داده شده است یا خیر . در ویندوز اکس پی و 2000 ، با کلیک راست روی My Computer و انتخاب Properties ، به صفحه Hardware رفت و دکمه Device Manager را بزنید. در شاخه Universal Bus Controllers serial برای بینید پیغام خطای نوشته شده است یا خیر. اگر علامت سوال ، دایره زرد، یا ضریر قرمز دیدید، پس مشکلی وجود دارد. روی اسم دستگاه کلیک کنید و از صفحه General ببینید پیغام خطای دقیقاً چیست.

• جوهر نمک

مشکل: خروجی چاپگر لیزری یک قسمت کمرنگ و یک قسمت پر رنگ است.

راه حل سریع: این مشکل معمولاً به خاطر این است که پودر یا ( همان تونر) جوهر چاپگر لیزری شما نزدیک به تمام شدن است و به نسبت مساوی داخل کارتريج پخش نمی شود. اول باید کارتريج را از داخل چاپگر بیرون بیاورید و با دو دست به صورت مساوی داخل کارتريج بگردید. سپس دست های خود را طوری حرکت دهید که وقتی یکی را بالا می برد آن یکی پایین بیاید. با این کار، پودر جوهر داخل کارتريج جا می شود. این کار را چهار پشت سر هم انجام دهید. به این ترتیب، شاید بتوانید قبل از تمام شدن کامل جوهر، چند صفحه دیگر پرینت بگیرید.

3- اداره ای به نام آفیس  
• کمک های اولیه

مشکل: گاهی اوقات به هیچ وجه نمی توانید فایلی را در Word, Excel, Outlook یا سایر برنامه های مايكروسافت آفیس باز کنید.

راه حل سریع 1 : از منوی Help در برنامه آفیس، گزینه Detect and Repair را انتخاب کنید تا ابزار تشخیص و تعمیر احرا شود. دقت کنید که گزینه Discard my customized setting and restore default settings علامت نخورده باشد، این برنامه سعی می کند درستش کند. قبل از شروع به کار بهتر است سی دی آفیس را دم دست داشته باشید.

راه حل سریع 2 : اگر برنامه ای از آفیس بالا نمی آید. از برنامه Control Panel برای انتخاب Microsoft Office ایتم Click here for support information کلیک کنید. سپس با کلیک روی دکمه Repair تمام برنامه های آفیس را از نصب کنید.

ذخیره فایل

مشکل: گاهی اوقات فایل Word شما باز نمی شود و اگر هم باز شود حاوی علائم و نوشته های عجیب و غریبی است.

راه حل سریع: اگر 2002 Word یا 2003 Word دارید، از منوی File گزینه Open را کلیک کنید. و پس از انتخاب فایل مورد نظر خود، روی علامت بیکان رویه پایین در کنار کلمه Open کلیک کنید تا یک منوی فرعی باز شود. از این منو، گزینه Open and Repair را انتخاب کنید. اگر از این راه به نتیجه نرسیدید، تمام محتوای فایل را Cut کنید به غیر از علامت انتهای پاراگراف در آخرین خط. سپس آن را در یک سند Recover Text کنید. اگر این راه هم جواب نداد، در کادر محاوره، در گزینه File->Open گزینه (\*.\*) From Any File را لیست Files of type انتخاب کنید. سپس Open را بزنید. با این کار، فقط نوشته های سند شما بازیابی می شوند. اگر Word باز هم نتوانست سند شما را باز کند، از منوی Tools گزینه Options را انتخاب کرده و به صفحه General بروید. در این حالت، گزینه Confirm Conversion at open گزینه را علامت بزنید. OK کنید و دوباره روش Recover Text را به کار ببرید.

#### 4- ورودی ها را کنترل کنید

##### • آهسته و پیوسته

مشکل: نشانه گر ماوس روی صفحه دائماً محو می شود و دوباره ظاهر می شود.  
راه حل سریع: احتمال دارد با کارت گرافیک خود مشکل داشته باشید. با کلیک راست روی دسکتاپ و انتخاب Properties، به صفحه Settings رفته و دکمه Advanced را بزنید. از قسمت Troubleshoot در ویندوز اکس پی با Performance در ویندوز 98، دکمه لغزان hardware acceleration را یک خانه به عقب برگردانید. اگر با این کار، ماوس تان درست کار کرد، می توانید همین تنظیمات را حفظ کنید، متنهای یادتان باشد که یک سری از ویژگی های شتاب دهی سخت افزاری را غیرفعال کرده اید. ویندوز برای سرعت دادن به نمایش گرافیک از این ویژگی ها استفاده می کند.  
راه حل نه چندان سریع: برای از دست ندادن ویژگی های گرافیکی یک راه دیگر هم وجود دارد که زیاد هم سریع نیست. آخرین نسخه درایورهای کارت گرافیک و ماوس خود را پیدا و نصب کنید.

##### • صفحه کلید خیس

مشکل: همین الان فنجان از دست تان رها شد و صفحه کلید را خیس کرد.  
راه حل سریع: اول از همه عادات چاچ نوشیدن جلوی کامپیوتر را ترک کنید. بعد، هر چه زودتر کابل صفحه کلید را جدا و سر و ته کنید تا مایع به داخل آن نفوذ نکند. چند ساعت صبر کنید تا صفحه کلید خشک شود (این راه حل از پنج دقیقه بیشتر شد، ولی بهتر از این است که یک صفحه کلید دیگر بخرید!) در صورت امکان می توانید با استفاده از پنکه یا سشوار فرآیند خشک شدن را سریع تر کنید، ولی سشوار را روی حالت داغ نگذارید. در مورد مایعات چسبناک کلیدها را یکی یکی به آرامی بردارید و تمیز کنید. حافظه کلیدهای بزرگ به وقت بیشتری احتیاج دارد.

#### 5- دریافت بیام

##### • حفاظت ناخواسته

مشکل: Outlook و Outlook Express مثل این که قیم آدم هستند و اجازه نمی دهند هیچ چیزی را دانلود کنند.

راه حل سریع 1: نسخه های اخیر آوت لوک به طور پیش فرض مانع از باز کردن بعضی ضمیمه ها می شوند، از جمله فایل هایی که به vbs یا exe یا vbe انتخاب شده باشند. این فایل ها احتمال آلوهه بودن را دارند. برای تغییر این رفتار Outlook گزینه Tools را انتخاب کرده و به صفحه Mail Setup بروید. در این حالت دکمه SendReceive را زده و با کلیک روی دکمه Edit گزینه Download complete Attachment item including attachments را علامت بزنید. یک راه دیگر این است که از برنامه رایگان Shabakeh-mag.comdownloads برود.

راه حل سریع 2: اگر در Outlook Express نیز از همین مشکل رنج می بردی، یک راه حل آسان تر وجود دارد. با انتخاب گزینه Tools و رفتن به صفحه Security، علامت گزینه Do not allow attachments to be saved بردارید.

#### 6- درمان پی سی

##### • مثل این که مرده

مشکل: کامپیوتر خود را روشن می کنید، ولی هیچ اتفاقی نمی افتد. صفحه سیاه سیاه است. تشخیص سریع 1: خوب گوش کنید. آیا صدای فن پاور یا هارد را می شنوند؟ اگر هیچ صدایی از کامپیوتربان بیرون نمی آید، احتمالاً برق به آن نمی رسد.

راه حل سریع 1: دقت کنید که کابل برق از هر دو طرف وصل باشد. اگر برق را از سه راهی یا دستگاه محافظ گرفته اید نگاه کنید ببینید سالم هستند و کار می کنند یا نه، ممکن است دکمه سه راهی خاموش باشد.

راه حل سریع 2: احتمال دارد منبع تغذیه کامپیوتربان خراب شده باشد. با استفاده از تسترهای مخصوص منبع تغذیه می توانید این قضیه را بررسی کنید. اگر پاور دستگاه سوخته باشد باید آن را تعویض کنید.

تشخیص سریع 2: صدای کار کردن هارد می آید و پاور هم کار می کند، اما صفحه مانیتور سیاه است. راه حل سریع: ممکن است تنظیمات نور و روشنی مانیتور شما تصادفاً روی تاریک ترین حالت قرار گرفته باشد و صفحه را سیاه نشان بدهد. تنظیمات را دستگاری کنید ببینید تغییری می کند یا نه.

راه حل نه چندان سریع: مانیتورتان را به یک کامپیوتر دیگر متصل کنید. اگر مانیتور کار کرد، پس از اشکال از کامپیوتر یا کارت گرافیک شماست. اگر مانیتور کا نکرد، پس اکال از مانیتور است و باید تعمیر شود. اگر هارد و پاور و مانیتور همه سالم بودند، پس هیچ راه سریعی وجود ندارد . باید به سراغ یک متخصص بروید و از او بخواهید سیستم تان را تعمیر کند.

#### 7- تازه های چسبناک

##### • جایی دیده نمی شود

مشکل: برنامه اینترنت اکسپلورر پر شده از دکمه ها و نوارهای مختلف و جایی برای مشاهده صفحات وب باقی نمانده است.

راه حل سریع 1 : با زدن کلید F11 تمام نوارها و دکمه ها را موقتاً محو کنید. برای مشاهده تصاویر و صفحاتی که در ابعاد یک پنجره جا نمی شوند، این یک راه سریع و دم دستی است. دوباره با زدن F11 همه چیز به حالت اول بر می گردد. برای محو کردن دائم یک نوار ابزار، روی آن کلیک راست کرده و علامت کنارش را بردارید. برای این کار ممکن است لازم شود قفل نوارها را بردارید ( منوی گزینه Toolbars Lock The Toolbars گزینه Customise گزینه Small Icons No Text Labels را انتخاب کنید).

راه حل سریع 2 : سعی کنید چند نوار ابزار را در یک ردیف بنشانید. ابتدا مطمئن شوید که نوارها قفل نیستند. سپس با استفاده از ماوس، دستگیره نوار ابزار در منتها آله سمت چپ را گرفته و آن را به بالای صفحه بکشید. اگر بخواهید کاری کنید که نوارهای ابزار از این هم جای کمتری اشغال کنند، روی هر یک از آن ها کلیک راست کرده و با انتخاب گزینه Customize گزینه Small Icons را انتخاب کنید.

##### • راه خانه کجاست

مشکل: مرورگر شما خود به خود وب سایتی را باز می کند که هرگز ندیده اید.

راه حل سریع: هر چه زودتر یک برنامه جاسوس یا Spybot Search and Destroy یا Spy Sweeper را نصب کنید.

#### 8- اتصال مجدد به شبکه

##### • سرورم رفت

مشکل: کامپیوترتان به ناگهان ارتباط خودش را با اینترنت از دست می دهد.

راه حل سریع: اگر PC شما از طریق یک سرور و پروتکل DHCP به اینترنت وصل است. یعنی آدرس IP به طور خودکار به سرورتان چهار مشکل شود. برای رفع مشکل در ویندوز اکس پی و 2000 روی Start و Run کلیک کنید و Cmd را تایپ نموده و enter را بزنید. در صفحه سیاه رنگی که ظاهر می شود، عبارت ipconfig release enter را تایپ نموده و enter کنید. سپس عبارت ipconfig release را تایپ کرده و enter را بزنید. در مورد ویندوز 98 و me باید از مسیر Winipcfg start ، عبارت Winipcfg release را تایپ کرده و enter کنید. سپس در صفحه ای که ظاهر می شود، Winipcfg release را بزنید و در ادامه دستور Winipcfg enew را بزنیسید و enter کنید.

##### • اشکال در شبکه بی سیم

مشکل: یک شبکه بی سیم مبتنی بر bg802.11 داشته اید که مدت ها به خوبی کار می کرده است. اما ناگهان و بدون دلیل بسیار کند شده است. شما همه اتصالات و تنظیمات را بررسی کرده اید و متوجه شده اید که همه چیز به درستی تنظیم شده اند.

راه حل سریع: احتمالاً یک وسیله الکترونیکی دیگر در سیگنال های شبکه بی سیم شما اختلال ایجاد می کند. شبکه های بلوتوث، تلفن های بی سیم و اجاق های مایکروبویو از جمله تجهیزاتی هستند که در محدوده فرکانسی 2/4 گیگاهرتز یعنی همان محدوده فرکانسی شبکه شما کار می کنند. اگر روتر یا AP شبکه شما نزدیک یکی از تجهیزات بود آن را جایجا کنید تا بینید مشکل حل می شود یا نه. برای کاهش اثرات تداخلی تلفن های بی سیم می توانید کانال های شبکه Wi-Fi را متغیر کنید.

راه حل نه چندان سریع: سیگنال های شبکه را با تقویت کننده هایی نظری دستگاه Wireless-G Range Extender ( محصول شرکت Linksys Rannge با 90 دلار قیمت) قوی کنید. اگر مشکل حل نشد، از تلفن های بی سیمی که در باندهای فرکانسی دیگر نظری 900 مگاهرتز یا 5 گیگاهرتز کار می کنند، استفاده کنید.

#### 9- صدای خوشایند

##### • کسی فریاد می کشد

مشکل: یک CD صوتی دارید که متشكل از تعدادی آهنگ است. وقتی آن را با Windows Media Player پخش می کنید، صدای یکی از آهنگ ها در حد نجوا کردن است ولی صدای آهنگ بعدی بی شباهت به فریاد کشیدن نیست.

راه حل سریع: ابزاری به نام Tweak Mp Powertool وجود دارد که ابزارهای کارآمد خوبی را در خود دارد. یکی از آن ها، به شما کمک می کند که سطح صدای آهنگ های مختلف را یکسان کنید. این ابزار رایگان محصول خود مایکروسافت است ولی مایکروسافت آن را پشتیبانی نمی کند.

##### • شارژ فوری

مشکل: شما می خواهید که تلفن همراهتان را بتوانید همه جا شارژ کنید.

راه حل سریع: اگر نوت بوك داشته باشید، این کار شدنی است. شما می توانید به جای حمل و نقل شارژهای USB که تلفن را از طریق پورت USB نوت بوك شارژ می کنند، استفاده کنید. شرکت های

بزرگی همچون APC چنین ادواتی را با قیمتی حدود 20 دلار به فروش می رسانند و برای اغلب مدل های گوشی تلفن نیز موجود هستند.

- خاموش و بی صدا

مشکل: CD صوتی شما از طریق درایو نوری اجرا نمی شوند.

تشخیص سریع: اگر درایو دارای خروجی هدفون در پنل جلویی است، هدفون را به آن متصل کنید و بعد از تنظیم سطح صدا روی حد متوسط CD را پخش کنید. اگر صدا پخش شد، پس درایو مشکل ندارد.

راه حل سریع: سطح صدا یا Sound Volum روی بلندهای دستگاه را بررسی کنید، بعد به سطح صدای خود ویندوز نگاه کنید و همین طور سطح صدای نرم افزار پخش کننده موسیقی، برای این منظور روی علامت بلندگو در System tray دوبار کلیک کنید یا می توانید از Start به Programs بروید و مسیر Accessories و entertainment را طی کنید. در ضمن نگاه کنید که بلندگوها در حالت بی صدا نباشند.

راه حل نه چنان سریع: صدای خروجی درایوهای نوری از طریق یک کابل کوچک به کارت یا تراشه کارت صدای روی ماردمبرد می رسد. البته منظور از این کابل کوچک کابل EIDE یا کابل برق نیست. با باز کردن Case کامپیوترتان مطمئن شوید که آن کابل از هر دو طرف به درستی متصل شده است.

### ایجاد یک شورتکات برای قفل کردن کامپیوتر

تا حالا به این فکر کردید که با ایجاد یک فایل شورتکات به راحتی و با سرعت بیشتر از حالت عادی کامپیوتر خود رو به حالت Lock ببرید؟

برای انجام این کار بر روی صفحه نمایش خود Right-Click کنید و از Shortcut گزینه ی New را انتخاب کنید.

سپس در پنجرهای که ظاهر می شود در قسمت Type the location of the item فرمان زیر را کپی کنید :

rundll32.exe user32.dll,LockWorkStation

بعد از این کار Next را بزنید و نام Shortcut را وارد کنید و در آخر دکمه ی Finish را بزنید. حال برای آزمایش می توانید اونو اجرا کنید. می بینید که کامپیوتر به حالت قفل شدن رفته است.

### مخابرات ایران

همان طور که اطلاع دارید ، شرکت مخابرات ایران ، خدمات رایگان متنوعی را برای کاربران تلفن های ثابت در نظر گرفته است. اما بسیاری از مردم از این خدمات و نحوه فعال سازی آنها بی خبرند. در این ترفند قصد داریم تمامی این خدمات را معرفی کرده و کدهای فعال سازی هر یک را معرفی کنیم. این خدمات عبارتند از : انتقال مکالمه ، انتظار مکالمه ، شماره گیری سریع ، مکالمه از خط اشغال به خطوط دیگر ، سرویس بیدار باش ، سرویس نمایشگر شماره CallerID و دایورت بعد از 5 زنگ.....

#### 1- انتقال مکالمه یا دایورت کردن Call diverting ( ) :

با این سرویس می توانید هنگامی که با تلفن شما تماس گرفته می شود مکالمه را به یک خط دیگر ثابت یا همراه منتقل کنید و عمل دایورت کردن را انجام دهید. این سرویس با هر دستگاه تلفن دکمه ای مجهر به سیستم تن انجام شدنی است.

برای این کار شما باید کد زیر را در دستگاه تلفن وارد کنید :

# شماره مورد نظر\*#21\*

بعد از زدن این کد صدایی که می شنید فرق خواهد کرد ، این یعنی اینکه خط شما دایورت شده است. برای غیر فعال کردن این سرویس باید باز گوشی رو بردارید (در این حالت باز همان صدای مخصوص شنیده می شود) و بعد عدد #21# را وارد کنید.

در صورتی که مجدد صدای بوق مخصوص را شنیدید ، گوشی را قطع کرده و مجدد روشن کنید. در این حالت خط شما کاملا از حالت دایورت خارج شده است.

#### 2- سرویس انتظار مکالمه یا پشت خطی (Call waiting) :

هنگام مکالمه شخص دیگری به شما تلفن می زند صدای بوق ضعیفی به گوشستان می رسد و شما را آگاه می کند شما می توانید با کمک این سرویس مکالمه اول خود را موقتاً قطع و با شخص ثالث صحیح کنید پس از خاتمه ی مکالمه یا در حین مکالمه می توانید مجددآ با شخص اول به صحبت خود ادامه دهید.

برای استفاده از این سرویس شما باید بهنگام شنیدن صدای بوق ضعیف با فشار دادن دکمه "Flash" در تلفنهای دیجیتال و با "قطع و وصل کردن" در تلفنهای آنالوگ با نفر سوم تماس برقرار کنید..

برای بازگشت به گفتگوی اول می توانید همین کار را تکرار کنید.

#### 3- شماره گیری سریع ( Speed dealing )

برای اجتناب از وقوع اشتیاه در شماره‌گیری و صرفه جویی در وقت با دادن شماره‌های دو رقمی به حافظه مخابرات میتوانید از این سیستم بهره ببرید. این سرویس با هر دستگاه تلفن دکمه‌ای مجهز به سیستم تن انجام شدنی است.

برای استفاده از این امکان باید دستور زیر رو بکار ببرید :

برای ایجاد کد دو رقمی :

# شماره مورد نظر\* کد دو رقمی\*#51\*

بعد از وارد کردن این دستور حالا شما میتوانید بعد از برداشتن گوشی با زدن کد دو رقمی\*\* شماره‌ای را که قبلاً به آن داده اید را شماره‌گیری کنید.

برای حذف یک شماره از یک کد دو رقمی و تغییر آن میتوانید از دستور زیر استفاده کنید:

# کد دو رقمی\*#51\*

برای غیرفعال کردن همه این کدهای دو رقمی باید از کد #55# استفاده کنید...

4- انتقال مکالمه از خط اشغال به خطوط دیگر (Call forwarding) :  
برای این که تماس گیرندگان با بوق اشغال مواجه نشوند ، میتوانید یک یا چند شماره تلفن خود را به مرکز تلفن مربوط اعلام کنید که در صورت اشغال بودن هر یک از شماره‌ها ارتباط به طور خودکار به شماره‌های بعدی منتقل شود.

این سرویس با هر دستگاه تلفن دکمه‌ای مجهز به سیستم تن انجام شدنی است.

برای استفاده از این حالت باید بعد از برداشتن گوشی کد #43# رو بزنید ... برای غیرفعال کردن این حالت باید کد #43# را وارد کنید.

5- سرویس بیدار باش :

با اشتراک این سرویس زنگ تلفن در ساعت مشخص شده به صدا در می‌آید.

این سرویس با هر دستگاه تلفن دکمه‌ای مجهز به سیستم تن انجام شدنی است .

برای استفاده از این حالت باید از روش زیر استفاده کنید:

ابتدا\*#55\* رو بزنید بعد بترتیب ساعت و دقیقه را وارد کنید و در آخر # را بزنید.

مثلاً میخواهیم در ساعت 14:38 تلفن زنگ بزند ، این کد را میزیم :

\*55#1438

برای غیرفعال کردن این سرویس باید کد #55# را وارد کنید.

6- سرویس نمایشگر شماره : CallerID

در این سرویس شما کافی است یک دستگاه شماره انداز یا یک تلفن مجهز به نمایشگر شماره تلفن را ابتنای کنید و با استفاده از آن میتوانید شماره را دریافت کنید. این سرویس نیازی به کد فعل سازی ندارد.

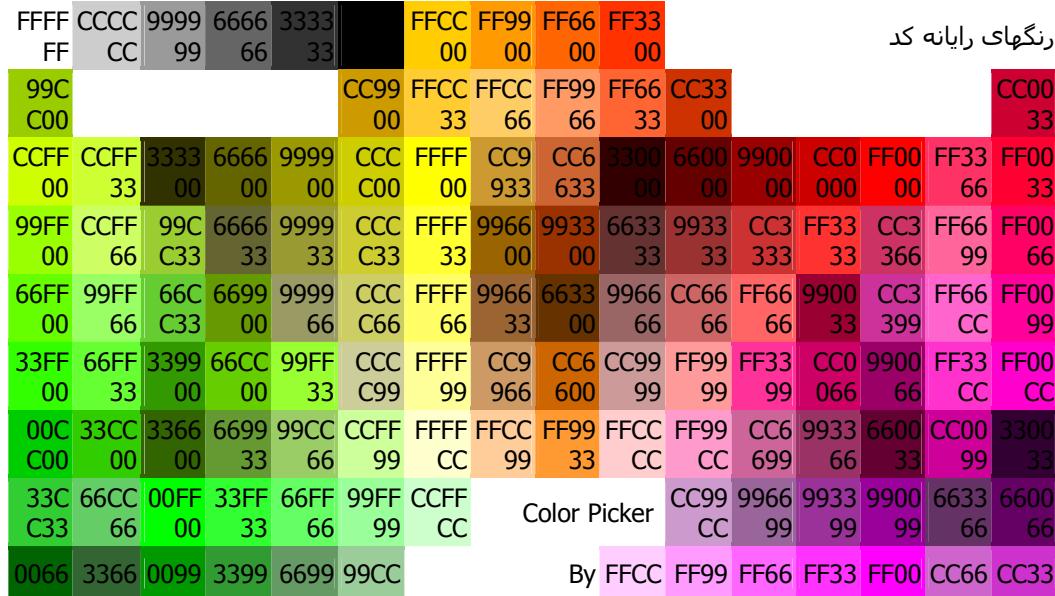
7- دایورت بعد از 5 زنگ :

با استفاده از این سرویس شما میتوانید کاری کنید تا بعد از 4 بار زنگ خوردن گوشی و جواب ندادن به گوشی در زنگ 5 ام تلفن دایورت شود روی شماره‌ای دیگر..

برای استفاده از این سرویس شما باید از کد زیر استفاده کنید:

# شماره مورد نظر\*#65\*

طبق معمول برای غیرفعال کردن این امکان باید کد #65# رو وارد کنید...



00	33	00	33	66	99	Parstools.com	FF	FF	FF	FF	FF	CC	CC
0033	00CC	0066	3399	66CC	99FF	CCFF	3399	99C	CCC	CC99	9966	6633	3300
00	33	33	66	99	CC	FF	FF	CFF	FF	CC	99	66	CC
00FF	33FF	0099	00CC	33FF	99FF	99CC	0066	6699	9999	9999	9933	6600	6600
33	66	33	66	99	FF	CC	CC	CC	FF	CC	99	FF	FF
00FF	66FF	33C	0099	66FF	66CC	6699	0033	3366	6666	6666	3300	9933	CC66
66	99	C66	66	FF	CC	99	66	99	FF	CC	99	CC	FF
00FF	66FF	33C	33FF	33CC	3399	3366	0066	0033	3333	3333	3333	6633	9966
99	CC	C99	FF	CC	99	66	99	99	FF	CC	99	66	CC
00FF	33FF	00FF	00CC	0099	0066	0033	3399	3366	0000	0000	0000	0000	0000
CC	CC	FF	CC	99	66	33	CC	CC	FF	CC	99	66	33
00C					0099	33CC	66C	6699	3366	0033			3300
C99					CC	FF	CFF	FF	FF	CC			CC
					00CC	0099	0066	0033					
					FF	FF	FF	FF					

### روشن شدن کامپیوتر در زمان دلخواه

با استفاده از setup کامپیوتر، می‌توانید تنظیم نمایید که کامپیوتر در تاریخ و زمان معینی روشن شود. بدلیل اینکه اکثر setup کامپیوتراها از نوع Amibios می‌باشد، توضیحات بر اساس این نوع setup بیان شده در انواع دیگر هم جای نگرانی نیست و گزینه‌های مشابهی وجود دارد.

1- پس از فشردن کلید Power کامپیوترا را قبل از اینکه ویندوز اجرا شود، کلید Delete را چند بار پشت سر هم فشار دهید. اگر وارد صفحه setup نشیدید از کلیدهای Ctrl+Alt+Esc استفاده نمایید.

2- به قسمت Power Management Features بروید.

3- گزینه Set Wakeup Events را انتخاب نمایید.

در این بخش گزینه‌ای با نام Resume By Alarm را مشاهده می‌کنید. این گزینه را انتخاب نموده و آن را Enable کنید.

پس از فعال شدن این گزینه، چند مورد در آن قسمت فعال می‌شوند. حالا می‌توانید تنظیم نمایید که چه موقع کامپیوتر شما خود به خود روشن شود.

الف- Alarm Date: روز را مشخص کنید.

ب- Alarm Hour: ساعت را مشخص کنید.

ج- Alarm Minute: دقیقه را مشخص کنید.

د- Alarm Second: و در آخر ثانیه را مشخص کنید.

4- به صفحه اصلی setup برگشته و گزینه Save and Exit را انتخاب کنید. کامپیوتر شما به محض رسیدن به زمان داده شده بصورت خودکار روشن می‌شود.

### حذف کلماتی که قبلاً جستجو کرده اید

یکی از مشکلاتی که شاید شما هم در هنگام کار با مرورگر اینترنت اکسپلورر مواجه شده‌اید این است که وقتی کلمه‌ای را در موتورهای جستجوگر تایپ می‌کنند این کلمات در هارد کامپیوتر ذخیره می‌شود و وقتی قصد دارید دوباره از این موتور جستجوگر استفاده کنید کلماتی را که قبلاً تایپ کرده اید به صورت یک منوی کشویی نمایش داده خواهد شد و متاسفانه این کلمات با استفاده از CLEAN UP و یا پاک کردن کوکی‌ها، پاک نمی‌شوند و برخی برای پاک کردن این کلمات به سراغ نرم افزارهای مختلف می‌روند در حالی که با خود مرورگر IE به راحتی می‌توان این مشکل را بر طرف کرد.

بدین منظور:

1- در مرورگر IE بروی نوار ابزار TOOLS کلیک نمایید و از منوی آن بروی عبارت INTERNET OPTIONS کلیک کنید.

2- بعد از باز شدن پنجره INTERNET OPTIONS بروی برگه CONTENT کلیک نمایید.

3- در این برگه بروی دکمه AUTOCOMPLETE کلیک نمایید.

4- در صفحه جدید (AUTOCOMPLETE SETTINGS) بروی دکمه CLEAR FORMS کلیک نمایید.

با انجام این کار تمامی کلماتی که در موتور های جستجوگر تایپ کرده اید پاک می شوند . همچنین تمامی کلماتی که به عنوان USERNAME و PASSWORD در سایت های مختلف برای ورود به حساب کاربری خود وارد می کرده اید نیز پاک می شود.

اگر قصد ذخیره این اطلاعات را ندارید، در همان صفحه گزینه FORMS را از حالت انتخاب خارج نمایید.

به مايكروسافت گزارش ندهيد!

اشاره :

همه شما با پیغام گزارش خطأ در ویندوز اکسپلور(مطابق شکل زیر) آشنا هستید. این پیغام هنگامی که ویندوز با مشکل برخورد کرده باشد (در غالب اوقات هنگ کرده باشد) و نتواند آن را حل نماید یا دلیل مشکل را کشف کند، ظاهر می شود و از کاربر تقاضا می کند این موضوع را به مايكروسافت گزارش کند. وقتی شما کلید را کلیک می کنید، ویندوز اکسپلور از حافظه سیستم، پروسه های فعال سیستم و در مجموع از وضعیت سیستم یک گزارش تهیه می نماید و برای شرکت مايكروسافت ارسال می کند.

در خوشبینانه ترین حالت، شرکت مايكروسافت با استفاده از اطلاعاتی که از این گزارشها به دست می آورد، به مشکلات ویندوز پی می برد و در نسخه های بروزرسان یا نسخه های جدید سیستم عامل های خود این مشکلات را برطرف می نماید، اما ممکن است این رفتار ویندوز اکسپلور، امنیت سیستم را به خطر بیندازد.

چون با این گزارش، نام کامپیوتر، وضعیت برنامه ها و سخت افزار کامپیوتر و هر اطلاعات دیگری که شرکت مايكروسافت بخواهد، ارسال خواهد شد.

مرکز Department of Energy Computer Incident Advisory Capability در پی تحقیقاتی که درباره موضوع گزارش های کاربران به مايكروسافت انجام داده، به این نکته رسیده است که گزارش هایی که در پی مشکلات برای مايكروسافت ارسال می شود، شامل اطلاعاتی از اسناد کاربران است.

خطر دیگری که این موضوع می تواند برای کاربران داشته باشد، نرم افزار های تروجان و بدافزار هایی هستند که می توانند از این رخنه سیستم استفاده نمایند. هکرها برنامه های موردنظرشان را طوری برنامه نویسی می کنند که با فعال شدن پروسه گزارش گیری مايكروسافت از سیستم، برنامه خود را که روی کامپیوتر نصب کرده اند اصطلاحاً بیدار می سازند و از اتصال کامپیوتر به اینترنت نهایت استفاده را می کنند.

كارشناسان اکیداً توصیه می کنند که با مشاهده پیغام ارسال گزارش به مايكروسافت روی کلیک Send کلیک کنید. در این حالت هیچ اتفاقی برای سیستم روی نموده و پس از چند ثانیه ای به حالت اولیه بر می گردد، اما اگر بخواهیم برای همیشه این پیغام را مشاهده نکنیم، چه کار باید انجام داد؟ این امکان در ویندوز اکسپلور فراهم شده است که این پروسه غیرفعال شود. روش کار بدین صورت است:

1- از منوی Start ابزار RUN را اجرا کنید.

2- عبارت sysdm.cpl را تایپ نمایید و کلید Enter را فشار دهید.

3- از پنجره System Properties برگه Advenced را انتخاب کنید.

4- در پایین پنجره روی کلید Error Reporting کلیک کنید.

5- اکنون از پنجره Error Reporting می توانید تمام Error ها را غیرفعال یا آنها را تنها برای یک برنامه خاص فعال نمایید. از بخش Choose Programs می توانید به ویندوز بگویید برای کدام نوع برنامه هایی پیغام ارسال گزارش را نمایش دهد.

6- با زدن کلیک OK این تنظیم را به ویندوز اعمال نمایید.

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، 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 تعداد زیادی ویندوز نصب نماید 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 !!! براحتی نسبت به نصب خودکار ویندوز اقدام نمایید.

حال روش کار:

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

\Support\tools

2- فایل deploy.cab را بر روی یکی از درایوهای هارد کمی نمایید. سپس آنرا باز کرده (از طریق برنامه setupmgr.exe) و فایل zip magic را از درون این فایل cab کپی کرده و درون یک درایو از هارد کمی کنید.

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

Create a new answer file

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

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

6- گزینه Fully automated را علامت زنید و next کنید.

7- در اینجا صفحه Distribution Folder نمایش داده میشود. در این صفحه به شما اجازه داده میشود که تعیین نمایید که آیا ویژارد یک پوشه توزیعی را بر روی کامپیوتربان 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

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

9- حال شما صفحه ای را مشاهده میکنید که با کمی دقت متوجه میشود 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.

10- 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 UNATTEND.TXT انتخاب شده به WINNT.SIF تغییر دهید و یک نسخه بر روی یک فلاپی ذخیره نمایید.

11- از منوی FILE گزینه EXIT را انتخاب نمایید.

12- 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 محتويات فایل بیندازید. (ممکن است بخواهید

پارامترهای اضافه تری را نیز به فایل بیفزایید. در صورت امکان با بخش SETUP MANAGER برنامه HELP 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 پارتبیشن 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 تعییری را اعمال کردید ، فایل را ذخیره کرده و آنرا بیندید

13- فایل را بر روی فلاپی دیسک کپی نمایید. سپس کامپیووتر 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 میدهد.

## پایان

**ParsBook.Org**

پارس بوک، بزرگترین کتابخانه الکترونیکی فارسی زبان

**ParsBook.Org**



The Best Persian Book Library