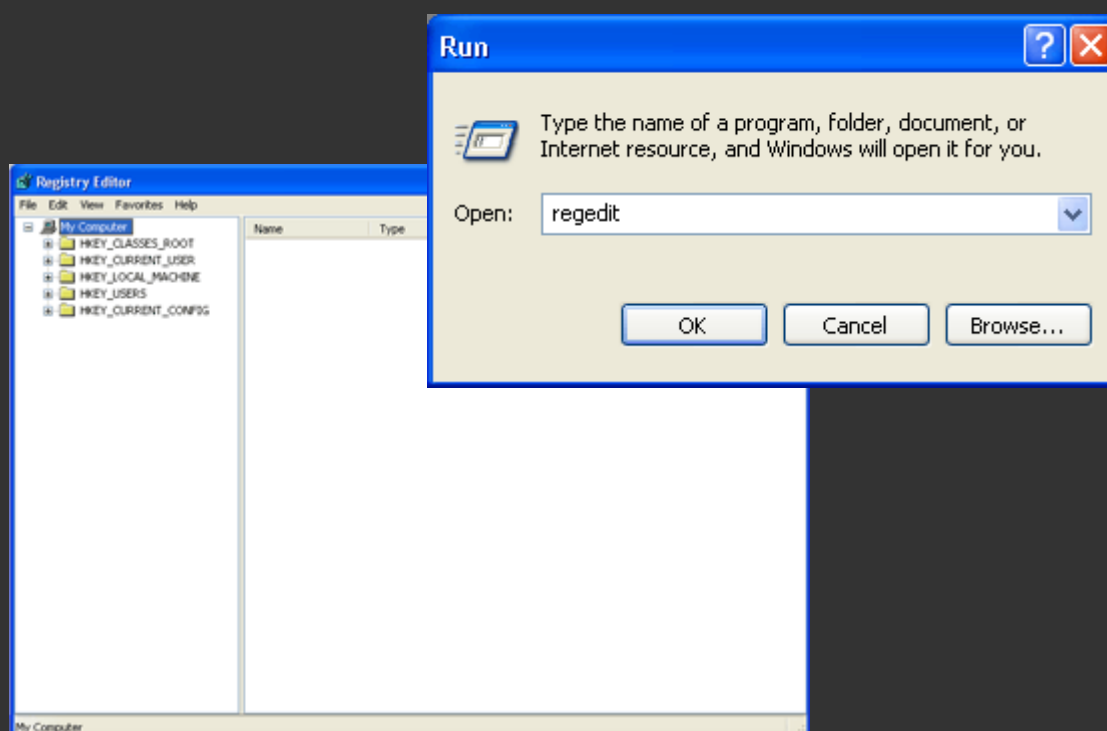


# مرجع کامل ترخد های ویندوز و رجستری



مرجع کامل ترخد های رجستری و ویندوز

گرد آوری و تنظیم : علی گل سرخ تبار

سال ۱۳۸۵

شما میتوانید از طریق Run در start و تایپ regedit در رجیستری تغییرات را اعمال کنید.

### هشدار:

قبل از شروع کار خود ابتدا از طریق اولین آموزش از سیستم خود بک آپ بگیرید در غیر این صورت امکان نقص و خرابی در ویندوز شما وجود خواهد داشت

#### بک آپ از رجیستری

اینجا این طور که معلومه اکثرا طرفندهای رجیستری میذارید. اما بهتره شما قبل از اینکه تغییراتی در رجیستریتون بدین از اون رجیستری یه بک آپ (Backup) تهیه کنید بدین صورت که وارد رجیستری بشین و از منوی فایل، گزینه ی Export... را بزنید و مسیر مورد نظر را مشخص کرده و آن را Save کنید. حالا روم به دیوار زد و یه تغییری تو رجیستری ایجاد کردیدو پشیمون شدید یا سیستم به هم ریخت اگه از رجیستری بک آپ تهیه کردین نگران نباشین به مسیری که بک آپ رو save کردین برین روی بک آپ راست کلیک کنین و Merge رو بزنین. که اگر بک اپ نداشته باشید ممکنه مجبور بشید ویندوزتونو عوض کنید.

#### عنوان: پاک کردن URL هایی که در قسمت آدرس بار مرورگر IE تایپ کرده اید.

حتما تا حالا براتون پیش اومده که قبلا در قسمت آدرس بار مرورگرتون آدرسی رو تایپ کرده اید و زمانی که می خواهید نام سایت جدیدی رو بنویسید با تایپ حرف اول اون سایت تمامی سایتایی که قبلا مشاهده کرده اید و حرف اولشون مثله این سایتها براتون نمایش داده میشه. شاید شما نخواهید که کسی از کارهای شما و سایتایی که بازدید کرده اید اطلاع پیدا کنه. (حتما این را هم میدونید که با روش های عادی اصلا همیشه نام سایتی رو که در قسمت آدرس بار تایپ شده رو از بین برد) برای پاک کردن اون آدرس از قسمت Address Bar مرورگرتون با ما همراه باشید:

طبق معمول از قسمت استارت گزینه RUN را انتخاب کرده و تایپ کنید regedit و ایتر بزنید. زمانی که وارد رجیستری شدین این مسیر را طی کنید:

**HKEY-CURRENT-USER/Software/Microsoft/Internet Explorer/TyPed URLs**

وقتی که به این جا رسیدید می تونید از منوی سمت راستتون لیست URL ها (آدرس های تایپ شده توسط شما) را ببینید. سپس هر کدومشون رو که خواستید پاک کنید.

#### عنوان: پاک کردن نام ها و اسمهای تایپ شده و سرچ شده در موتورهای جست و جو

شاید تا حالا براتون پیش اومده که شما یک کلمه ایی (حالا هر چی) در فرضا موتور جست و جو گوگل سرچ کرده اید و هر بار که می خواهید کلمه دیگری رو تایپ کنید اگر اولین حرف کلمه جدید مثله قبلیه باشه یا مثل قبلی ها باشه با تایپ اولین حرف کلمه جدید اون کلمه ها هم ظاهر میشن:

برای پاک کردن کلمات قدیمی فقط کافیه اون کلمه رنگی بشه و سپس شما دکمه DELETE رو روی صفحه کلیدتون فشار بدین تا کلمه قبلیه پاک بشه. به همین سادگی

### عنوان: نمایش فایل های سوپر هایدن(مخفی)

تنظیمات زیر باعث میشه که کلیه فایل های مخفی سیستم عامل در Explorer ویندوز نمایش داده شده و به هنگام جستجو توسط Explorer قابل شناسایی باشند.

کلید زیر رو پیدا کنید:

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced  
یک مقدار جدید از نوع DWORD با نام ShowSuperHidden ایجاد کنید و آنرا برابر ۱ قرار دهید تا فایل های مخفی سیستم عامل در Explorer نمایش داده شوند. برای باز گرداندن به حالت اولیه ، مقدار فوق را برابر ۰ قرار دهید.

### عنوان: پاک کردن stature یا هو مسنجر

همون طور که میدونید اگه در یا هو مسنجر برای خودتون وضعیت یا stature بگذارین دیگه نمیشه پاکش کرد. خوب برای پاک کردنش این جوری عمل کنید:

ابتدا به رجیستری رفته (در run=<start menu و سپس تایپ regedit)  
در رجیستری به کلید زیر برین:

hkey\_current\_user\software\yahoo\pager\profiles

در اینجا نام اییدی هایی که با آنها لاگین کرده اید میبینید برا مثال اییدی Arash4u50 که آنرا باز کرده و بر روی custom msgs رفته حالا سمت راست صفحه stature هایی که زده اید رو میبینید که با راست کلیک بر روی آنها و زدن گزینه delete آنها رو پاک کنید. حالا دیگه وقتی لاگین کنید دیگه اونها رو نمیبینید

### حذف علامت فلش از زیر آیکونهای Shortcut

اول از همه از Start Menu روی Run کلیک کنیم و regedit رو بنویسیم.

برین تو این مسیر:

HKEY\_CLASSES\_ROOT\Inkfile

پارامتر IsShortcut رو به IsShortcutNot تغییر نام بدین.

### عنوان: نحوه عوض کردن اطلاعات نام و کمپانی بعد از نصب ویندوز XP

ابتدا از طریق قسمت RUN تایپ کنید regedit و ایتتر بزنید، بعد از این که وارد رجیستری

شدین این مسیر رو طی کنید:

HKEY-LOCAL-MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows  
NT\CurrentVersion

در صفحه سمت راست بروی RegisteredOrganization کلیک کنید و در قسمت Value data اسمی را که می خواهید تایپ کنید. سپس OK بزنید. برای تغییر نام شرکت یا همون کمپانی سازنده در صفحه سمت راست بروی RegisteredOwner کلیک کنید و بعدش نامی که می خواهید بگذارید و Ok کنید.

### عنوان: محل پوشه های مخصوص سیستم را تغییر دهید

ویندوز دارای تعداد زیادی پوشه مخصوص به خود مانند Documents , Desktop , My Favorites , Start Menu است. اما این پوشه ها میتوانند به هر جایی از سیستم شما نقل مکان کنند، به شرطی که این ترفند را به کار ببرید.

رجیستری خود را باز کرده Regedit<Run

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explore\User Shell Folders

ابتدا به موقعیت فعلی پوشه ایی که میخواهید جا به جا کنید توجه نموده و سپس با استفاده از کاوشگر ویندوز، آن پوشه را به محل جدید خود نقل مکان دهید. تنها کاری که باید بکنید آن است که خط سیر کامل این محل جدید را در کلید فوق الذکر تغییر دهید. در ضمن برای اعمال این تغییرات، لازم است ویندوز را از نو بوت کنید.

### عنوان: تغییر دادن عنوان پنجره ی مرورگر اینترنت

عنوانی که در پنجره ی مرورگر اینترنت همواره به چشم میخورد ، عنوان Microsoft Internet Explorer است ، اما شما می توانید هر عنوانی را که دوست دارید به جای آن قرار دهید. برای مثال شما می توانید این عنوان را به Browser MY یا هر چیز دیگر که مایل باشید

، تغییر دهید.

رجیستری را باز کرده و ابتدا این کلید را در آن پیدا کنید :

**HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main**  
یک متغیر جدید از نوع **String** و به نام **Windows Title** بسازید و عنوان مورد نظرتان را به آن بدهید.

توجه: اگر متغیر **Windows Title** را حذف کنید، عنوان مادرزادی پنجره ی مرورگر اینترنت روی کار خواهد آمد.

### عنوان: غیر فعال کردن Error Reporting

ابتدا وارد رجیستری شوید،**Start\Run\Regedit**

سپس این مسیر را طی کنید:

**HKEY-LOCAL-MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\PCHealth\ErrorReporting**

سپس در صفحه سمت راست بروی فایل که نوشته **DoReport** دوبار کلیک کنید. برای غیر فعال کردن این قسمت در قسمت **Value** را مساوی ۰ قرار دهید. برای برگشتن این حالت دوبار همین مقدار رو به ۱ تغییر بدهید

### عنوان: پاک کردن Username در پنجره Dial-up Networking

هنگامی که وارد پنجره **Dial-up Networking** می شوید و روی آیکونهای تماس خود کلیک می کنید پنجره ای ظاهر می شود که اگر **Username, Password** و همچنین شماره تلفن را وارد کنیم و بعد دکمه **Connect** را فشار دهیم، تماس با اینترنت از طریق خط تلفن برقرار خواهد شد و بعد از اولین تماس موفقیت آمیز، **Username** در این پنجره ثبت خواهد شد و برای تماس مجدد دیگر احتیاجی به وارد کردن مجدد **Username** نمی باشد . البته این مسئله عیبی که دارد اینست که کاربران دیگر متوجه **Username** ما می شوند . بدین منظور جهت جلوگیری از ثبت شدن **Username**، دستور زیر را با مقدار ۱ به کار ببرید . سیستم عامل : **XP - 2000**

مسیر : **HKEY\_Local\_Machine\System\Currentcontealet\Services\Rasman\Parameters**

نوع : **String Value**

دستور : **DisableSavePassword**

مقدار : ۱

توجه : جهت بازگشت به حالت اولیه، دستور را از مسیر گفته شده خارج کنید

### عنوان:نمایش متن و پیغامی برای کاربران، هنگام شروع ویندوز

زمانی پیش خواهد آمد که افراد دیگری نیز از کامپیوتر شما استفاده میکنند و یا به عنوان

مسئول سایت می خواهید بر روی تک تک کامپیوترهای سایت پیغامی را نمایش دهید، مبنی بر اینکه، ابتدا دیسکتهای خود را ویروسبازی کنید و یا بر روی درایو C برنامه ای نصب نکنید و یا می خواهید قوانین سایت را به کاربران متذکر شوید .

میتوانید به کمک این دو دستور، هر متن دلخواه و مورد نظرتان را (فارسی یا لاتین) در ابتدای شروع ویندوز به نمایش در آورید .

سیستم عامل : ۹۸ - ۲۰۰۰ - XP

مسیر اول :

HKEY\_Local\_Machine\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\WinLogOn

مسیر دوم : HKEY\_Local\_Machine\Software\Microsoft\Windows

NT\CurrentVersion\WinLogOn

نوع : String Value

دستور : LegalNoticeText , LegalNoticeCaption

توجه :

۱- کاربر به هیچ عنوان نمیتواند این متن را حذف و یا تغییر دهد . ( وقتی ویندوز داره بالا میاد)

۲- هر بار که سیستم روشن میشود، کاربر ناچار است این پیغام را مطالعه کند و دکمه تایید را فشار دهد تا ویندوز به طور کامل بوت شود .

۳- در دستور زیر، مقدار LegalNoticeCaption متن عنوان پنجره و مقدار LegalNoticeText متن اصلی پیغام می باشد .

۴- مسیر اول برای ویندوز ۹۸ و ME ، و مسیر دوم برای ویندوز ۲۰۰۰ و XP می باشد .

۵- جهت برگشت به حالت اولیه، دستورات زیر را از مسیر گفته شده حذف کنید .

### عنوان: تغییر آیکون در Shortcut ها

به مسیر زیر رفته و طبق دستور زیر عمل میکنیم که با این کار آیکون Shortcut ها را به دلخواه می توانید تغییر دهید .

سیستم عامل : ۹۸ - ME - ۲۰۰۰ - XP

مسیر :

HKEY\_Local\_Machine\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Shell Icons

نوع : String Value

دستور : ۲۹

مقدار : مسیر یک فایل آیکون

توجه :

در صورتی که کلید Shell Icons نبود، کلیدی با نام Shell Icons ساخته و درون آن میرویم سپس دستور و مقدار گفته شده را اعمال میکنیم .

**عنوان :** پاک کردن آخرین فایل های که با هاشون کار کرده اید در قسمت Documents

برای حذف Documents از منو Start مراحل زیر را اعمال کنید:

سیستم عامل : 2000 - XP

مسیر :

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer  
String Value : نوع

دستور : ClearRecentDocsOnExit

مقدار : 0

توجه : برای برگشت به حالت اولیه مقدار متغیر را برابر با 1 قرار دهید .

**عنوان:**از کار انداختن گزینه Shutdown از منوی استارت

ابتدا به RUN بروید و سپس تایپ کنید Regedit ،وقتی که وارد رجیستری شدید مسیر زیر را دنبال کنید:

HKEY-CURRENT-  
USER\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorr

در منوی سمت راست یک مقدار از نوع DWRORD به نام NoClose را پیدا کنید (اگر

وجود ندارد بسازید)---توجه کنید که کلمات N و C باید به صورت بزرگ باشن) برای از کار

انداختن این قسمت مقدار رو مساوی 1 قرار دهید.

توجه: برای بازگشت به حالت اولیه مساوی 0 قرار دهید.

**عنوان:**غیر فعال کردن اتوران سی دی

در ویندوز اکس پی قابلیتی وجود داره که هر وقت شما یک سی دی جدید می گذارید ، ویندوز

شروع به شناسایی اتوماتیک اون سی دی و اجرای اون می کنه (Autorun CD-ROM

Function

برای جلوگیری از اینکار چند راه وجود داره ، یکی از اونها غیر فعال کردن این خاصیت به کمک

رجیستری هست :

اول . وارد رجیستری ادیتور بشوید

دوم . کلید زیر را پیدا کنید :

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services  
[es\CDRom

سوم. برای غیر فعال کردن قابلیت اجرای اتوماتیک بخش داده مقدار Autorun رو به صفر

تغییر بدید .

اگر این مقدار وجود ندارد یک مقدار جدید از نوع DWORD Value بسازید و اسمشو

بذارید Autorun و به بخش داده اون مقدار صفر رو نسبت بدید.

چهارم. برای اعمال این تغییرات باید سیستم خودتون رو راه اندازی مجدد کنید ( Restart )

نکته. برای فعال کردن مجدد این خاصیت کافیه به بخش داده مقدار Autorun عدد یک رو نسبت بدید.

### عنوان: تغییر دادن نام و آیکون درایو ها در رجیستری

با این تکنیک می توانید نام و آیکن مربوط به درایو ها را جهت نمایش در Explorer تغییر دهید!

```
Start\Run\Regedit  
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\DriveIcons
```

کلیدی ایجاد شده از نوع String ابتدا در داخل کلید DriveIcons یک زیر کلید جدید ایجاد کرده و آن را با کاراکتری که قبلا درایو با آن نام نشان داده می شد نام گذاری کنید .. مثال :  
مثلا جهت تغییر نام و آیکون درایو D در مسیر ذکر شده یک زیر کلید با نام D ایجاد کنید!  
(HKEY\_...\DriveIcons\D)

برای تغییر آیکن. در داخل درایو فوق در داخل کلید جدید. زیر کلید دیگری به اسم DefaultIcon ایجاد کنید  
( بعنوان مثال ( HKEY\_...\DriveIcons\D\DefaultIcon ) و مقدار (Default)  
آن را برابر با نام و مسیر آیکون مورد نظر خود قرار دهید . مثلا )  
( c:\Icons\MyIcon.ico

برای تغییر نام درایو . در همان محلی که زیر کلید DefaultIcon را ایجاد کردید . زیر کلید دیگری با نام DefaultLabel ایجاد کنید  
مثال : ( HKEY\_...\DriveIcons\D\DefaultLabel )  
و مقدار Default آن را برابر با اسم مورد نظرتان قرار دهید .  
حال برای مشاهده تغییرات F5 را فشار دهید

؟؟ ( گزینه DefaultLabel تنها در ویندوز ۲۰۰۰ . XP کاربرد دارد !.. )

### عنوان: غیر فعال کردن پنجره Manager Task و یا سه کلید CTL + ALT + DEL

با بکار بردن دستور زیر با مقدار ۱ ، سه کلید CTL + ALT + DEL غیر فعال شده و منوی Task Manager نیز از راست کلیک بر روی Taskbar غیر فعال خواهد شد .

سیستم عامل : XP

مسیر :



HKEY\_Current\_User\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System  
DWORD Value : نوع  
DisableTaskMgr : دستور  
مقدار : ۱

\* توجه :

جهت برگشت به حالت اولیه دستور را از مسیر گفته شده حذف کنید

### مخفی کردن گزینه Network در Player Media:

با این کار شما میتونین گزینه Network رو در نسخه ۸ یه بعد در Media Player حذف کنین.

وارد regedit بشین.(تو نوشته های قبلی گفتم چه طوری)

مسیر زیر رو برین:

HKEY-CURRENT-

Player USER\Software\Policies\Microsoft\Windows Media  
یک مقدار DWORD جدید به نام REG-DWORD را برای آن تعیین کنین. برای این کار  
رایت کلیک کرده گزینه New و Dword Value را انتخاب کنین. یا مسیر زیر رو برین:

Edit\New\Dword value

---

### عنوان: قرار دادن عکس پس زمینه در Toolbar پنجره های MyComputer و Explorer :

در پنجره های MyComputer و Explorer و یا هر پنجره ای از ویندوز که دارای  
Toolbar استاندارد باشد، به کمک این دستور می توان پنجره ویندوز را از یکنواختی بیرون  
آورده و عکس دلخواه پس زمینه را انتخاب کرده و در پس زمینه Toolbar قرار داد .  
توجه :

\* فایل مورد نظر باید دارای پسوند bmp و یا gif باشد .

\* برای برداشتن عکس و برگشت به حالت اولیه، دستور را از مسیر گفته شده حذف کنید .

سیستم عامل : ۹۸ - XP - ۲۰۰۰ - Me

مسیر : HKEY\_Current\_User\Software\Microsoft\Internet  
Explorer\Toolbar  
نوع : String Value

دستور : BackBitmapShell  
مقدار : مسیر عکس مورد نظر را تایپ کنید .

### عنوان : تنظیمات Recycle Bin

Recycle Bin قسمتی از ویندوز است که مسئولیت نگهداری فایل‌های حذف شده از سیستم بصورت محلی را عهده دار است و دارای یک پنجره جهت تغییر و کنترل تنظیمات و نحوه عملکرد است که در اینجا به آن اشاره میشود:

هنگامیکه قصد حذف کردن یک فایل و یا پوشه را دارید یک جعبه محاوره ای جهت تایید حذف ظاهر میشود که شما میتوانید با طی مراحل زیر از ظاهر شدن این پیغام جلوگیری کنید:

- ۱- بر روی Bin Recycle کلیک راست کرده و Properties را انتخاب کنید
- ۲- در پایین برگه Global گزینه Display Delete Confirmation Dialog وجود دارد که بصورت پیشفرض در حالت انتخاب قرار دارد و باید آن را از حالت انتخاب خارج کنید.

Recycle Bin بطور پیشفرض یک تنظیم یکسان برای کلیه درایوها اعمال میکند که شامل درصد استفاده حجم یک درایو برای اطلاعات حذف شده میباشد. شما میتوانید با انتخاب گزینه Drives independently Configure تنظیمات هر درایو را به دلخواه تغییر دهید. بعنوان مثال شاید محتویات یکی از درایوهای شما فقط شامل چرک نویسه‌ها و فایل‌های موقتی و یا اطلاعاتی باشد که اهمیتی ندارند و نیازی نیست بعد از حذف به Recycle Bin منتقل شوند تا حجم درایو را اشغال کنند. در این صورت به برگه درایو مورد نظر رفته و گزینه Do Not Files to Recycle Bin Move را فعال کنید. همچنین این امکان وجود دارد حجم مورد استفاده Recycle Bin را تغییر دهید.

### عنوان: بهینه سازی ویندوز XP

چنانچه سیستم شما به اندازه ی کافی قوی نمی باشد، احتمالاً از کندی عمل این ویندوز در مقایسه با دیگر سیستم های عامل گله دارید.

ویندوز XP از گرافیک بسیار زیبایی بهره می گیرد و همین امر باعث کندی عمل آن می شود. با استفاده از روشی که در زیر می آید، شما خواهید توانست تقریباً تمام عناصری را که باعث کندی سیستم می شود را غیر فعال کنید:

بر روی My Computer راست کلیک کنید.  
گزینه Properties را انتخاب کنید.  
به برگه ی Advanced بروید.

در قسمت Performance بر روی دکمه ی Settings کلیک کنید.  
در برگه ی Visual Effects گزینه سوم یعنی Adjust for best performance  
را انتخاب کنید.  
Apply را فشار دهید و چند لحظه صبر کنید.

نکته: گزینه اول برگه به ویندوز اجازه می دهد تا خودش عناصر را به دلخواه فعال یا غیر فعال کند. گزینه دوم بهترین ظاهر را برای ویندوز اختیار می کند و بلاخره در گزینه چهارم انتخاب با خود شما است.

### عنوان: از بین بردن آیتم های موجود در کنترل پنل

برای ویندوز ۲۰۰۰ به شاخه ی C:\WINNT\system32 و دنبال فایل هایی با پسوند CPL بگردید و هر کدام از را که خواستید پاک کنید!! مثلاً فایل timedate.cpl برای ایتیم Date/Time در کنترل پنل است و اگر آن را پاک کنید در نتیجه Date/Time هم از کنترل پنل پا میشود!!  
برای ویندوز ۲۰۰۰ شما باید در شاخه C:\windows\system دنبال این فایلها بگردید!!

### عنوان: تغییر کادر خوشآمد گویی ویندوز

اگر شما از شکل یک نواخت آبی رنگ کادر خوش آمد گویی ویندوز XP خسته شده اید، وقت آن است که خودتان دست به کار شوید! برای این کار به محیط Registry رفته و مسیر های زیر را دنبال کنید:

[HKEY\_USERS\DEFAULT\Control Panel\Desktop]

سپس در قسمت محتویات Desktop به دنبال مقداری از نوع String Value با نام Wallpaper بگردید.  
دو بار بر رویش کلیک کرده و مسیر تصویر گرافیکی مورد نظر خود را به آن بدهید و سپس کامپیوتر را راه اندازی کنید.

توجه:

نوع فایل باید حتماً از نوع بی ام پی BMP باشد

بهتر است که ظرفیت فایل کم باشد و اندازه آن به اندازه طول و عرض مانیتور باشد. مثلاً

۷۶۸\*۱۰۲۴

در مسیر دهی و نوع فایل اگر خطایی رخ دهد، هیچ گونه تصویری به نمایش در نخواهد آمد.  
**Blank Mode**

اگر در مسیر دهی فایل دچار مشکلی شدید، می توانید مقدار (None) را برای رشته در نظر بگیرید

### عنوان :قرار دادن تصویر در هنگام بالا آمدن ویندوز XP

در نسخه های قبلی ویندوز، مثل ویندوز ۹۸ می شد با تغییر فایل Logo.sys ، تصویری را که در هنگام راه اندازی ویندوز به نمایش در می اومد رو عوض کنیم، ولی ساختار ویندوز XP به گونه ایه.در ویندوز XP تصویری که در هنگام راه اندازی ویندوز نمایش داده می شه در درون فایل ntoskrnl.exe قرار داره و امکان ویرایش اون توسط ابزارهای متداول در ویندوز وجود نداره. ولی نا امید نشید، ویندوز XP این قابلیت رو داره که تصویری را قبل از کادر Welcome به نمایش درآورده .شما هم بدین ترتیب می تونید تصویر مدنظر خودتونو در هنگام راه اندازی ویندوز به معرض نمایش بگذارید.

برای این کار در رجیستری به دنبال مسیر زیر بگردید :

HKEY\_USERS\DEFAULT\Control Panel\Desktop  
یک مقدار رشتهای ( string ) بنام Wallpaper بسازید و بهش مسیر تصویر مدنظرتونو بدین . این تصویر باید یک تصویر طرح بیتی ( \*.bmp ) باشه. از این زمان به بعد هر وقت که ویندوز راه اندازی بشه این تصویر قبل از کادر Welcome به نمایش در می آید.

### عنوان : بدون دسک تاپ

به زیر کلید مذکور بروید:

HKEY\_USERS\\_DEFAULT\Software\Microsoft\Windows\Cur  
[rentVersion\Policies\Explorer

و یک مقدار باینری به نام NoDesktop بسازید و به آن مقدار ۱۰ بدهید.

### نمایش آیکونها به صورت High Color

اگر میخاین که آیکونهای ویندوز با کیفیت با حالی نمایش داده بشن این طوری کار کنین:  
از Start Menu روی Run کلیک کنین و regedit رو بنویسن.

در پنجره باز شده این به این مسیر برین:

HEY\_CURRENT\_USER\Control  
Panel\Desktop\WindowMetrics

بعد یه مقدار جدید از نوع String با نام BPP Shell Icon (اگر نبود) و مقدار شو مساوی با توان گرافیکی کامپیوترتون بزارین. مثلاً:

Color bit Corols ۲۵۶ = ۲۵۶

bit Corols ۱۶ = ۱۶

Corols bit ۲۴ = ۲۴

bit Corols ۳۲ = ۳۲

برای اینکه متوجه تغییر بشین یه بار BPP Shell Icon را ۲۵۶ بزارین و کامپوتر را ریست کنین. (دقت کنین). یه بار دیگه مقدار شو برابر ۳۲ قار بدین و دوباره کامپیوتر را ریست کنین. (دوباره دقت کنین تا متوجه تغییر بشین).

### عنوان: اضافه کردن Copy to و Move to به رایت کلیک موس

۱- ابتدا رجیستری ویندوز را باز می کنیم (بوسیله تایپ Regedit در گزینه Run از منوی Start)

۲- به ترتیب وارد پوشه های HKEY-classes-root\Directory\Shelllex می شویم

۳- بر روی پوشه ContextmenuHandlers رایت کلیک کرده و سپس گزینه New و پس از آن گزینه Key را انتخاب کنید و اسم آنرا Copy to بگذارید

۴- در قسمت سمت راست بر روی (Default) دوبار کلیک کرده و در قسمت Value data عبارت:

```
{C2FBB630-2971-11d1-A18C-00C04FD75D13}
```

را بنویسید

۵- پوشه دیگری مطابق دستور العمل ۴ بسازید ولی این بار نام آنرا Move to بگذارید و مانند قسمت قبل بر روی (Default) دوبار کلیک کرده و در قسمت Value data عبارت:

```
{C2FBB631-2971-11d1-A18C-00C04FD75D13}
```

را بنویسید

### فعال سازی قابلیت Font Smoth:

وقتی این چیزه فعال باشه فوتتا صاف و صوف نشون داده میشن. برای اینکه اینطوری بشه کلی با فونت کامپوتر حال کنین این کارو بکنین:

مثل همیشه، از Start Menu روی Run کلیک کنین و regedit رو بنویسن.

برین تو اینجا:

HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Desktop

حالا مقدار جدیدی از نوع String با نام FontSmoothing بسازین و برای اینکه فعال

بشه اگر ویندوز ME/۹۵/۹۸ دارین اونو برابر ۱ بزارین و اگر ویندوز NT/2000/XP دارین برابر ۲ بزارین و در هر دو صورت برای غیر فعال کردن مقدار صفر رو بزارین. این روش در صورتی کار میکنه که از مدهای گرافیکی high color استفاده

#### اجرای برنامه ها در یک فضای مجزا در حافظه

شاید بهتر باشد همیشه برنامه های قدیمی داس را در یک قسمت جدا از حافظه باز کنیم که برای این کار و اضافه شدن دکمه Run in Separate Memory Space در جعبه گفتگوی Run ابتدا به آدرس زیر مراجعه کنید:

`\HKEY_CURRENT_USER\Software  
Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer`  
و مقدار MemCheckBoxInRunDlg را به یک تغییر دهید.

#### از کار انداختن Balloon Tip در ویندوز XP

شاید این مسئله به فکر شما هم طور کرده باشد که Balloon Tip های گنجانده شده در Windows XP گاهی بیشتر آزار دهنده است و اگر میشد یک جوری از کار انداختن بد نبود!

خوب این کار شدنیه ولی مشکلی که هست اینه که همیشه فقط برنامه های خاص رو وادار کرد تا Balloon Tip را نمایش ندهند. پس مراحلی که در پایین به آن اشاره شده Balloon Tip را به طور کل برای همه برنامه ها از کار خواهد انداخت:

- ۱- بر روی Start و سپس Run کلیک کنید و بنویسید regedit و دکمه OK را بزنید
- ۲- به قسمت زیر بروید:  
`HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced`
- ۳- در سمت چپ Panel Advanced را انتخاب کرده و right-click کنید و یک مقدار DWORD جدید با نام EnableBalloonTips ایجاد کنید
- ۴- بر روی گزینه جدید ساخته شده Double-Click کنید و مقدار آن را صفر قرار دهید (Hexadecimal)
- ۵- registry را ببندید، از سیستم خارج شوید (Log Off) و دوباره به سیستم وارد شوید

این یهترفند خیلی جالبیه که میتونید با کمکه ان اسم فایل هاتنو نامرئی کنید فقط کافیه به این روش عمل کنید:

۱- روی فایل مورد نظر راست کلیک کنید

۲- RENAME را انتخاب کنید

۳- اسم قدیمی رو پاک کنید

۴- ATL رو پایین نگه دارید و این اعداد را تایپ کنید  
(ALT+0160)

در آخر هم اینتر کنید نتیجه را تماشا کنید

### تغییر میزان تاخیر نمایش منو

ویندوز به طور معمول منو ها رو با یک وقفه زمانی کمی نمایش میده . اصولا کسانی که عاشق سرعت هستن سعی دارن در این وقفه هم صرفه جویی کنن. با این تنظیمات می تونین این وقفه زمانی رو تغییر بدهید و یا از بین ببرید. از قسمت RUN به رجیستری بروید و سپس این مسیر را دنبال کنید:

Panel\Desktop HKEY\_CURRENT\_USER\Control  
در منوی سمت راست عبارتی با نام MenuShowDelay پیدا کنید.

اگه وجود نداره به این صورت بسازین: یک مقدار از نوع REG\_SZ با نام MenuShowDelay (در ترتیب کوچک و بزرگ بودن کلمات دقت کنید) ، حال میزان این وقفه را مطابق نظرتان تغییر دهید این مقدار بر حسب میلی بر ثانیه است. (۰-۹۹۹)

### حذف و اضافه عباراتی به منوی Send To

همانطور که می دانید با کلیک راست بر هر فایل و شاخه ای در محیط ویندوز عبارت Send To خودنمایی می کند که توسط گزینه های این تابع شما می توانید برخی کارها را سریعتر انجام دهید مثلا بر روی دسکتاپ یک میانبر از فایل انتخابی ایجاد نمایید . حالا جالبه بدوینید که مایکروسافت امکان ویرایش این منو را به آسانی فراهم کرده .

۱) در ویندوز ۹۸ و ME به آدرس \Windows\Send To و در ویندوز XP به آدرس زیر بروید :

Send To \نام کاربری شما\Documents\Windows Settings and

۲) حال از هر برنامه ای که مایلید در منوی Send To ظاهر شود یک میانبر در این قسمت ایجاد کنید و از هر چه هم خوشتان نیاد پاکش کنید

۳) به Restart هم نیازی نیست

## عنوان: حذف کردن رمز عبور ویندوز در ۹۸

یک فایل با پسوند PWL. به اسم User Name مورد نظر وجود داره اون را پیدا کنید در شاخه ویندوز , بعد از تغییر دادن پسوند آن به OLD. ویندوز را دوباره راه اندازی کنید. وقتی صفحه درخواست کلمه رمز ظاهر شد قسمت رمز را خالی بگذارید و اووکی را بزنید.

## عنوان: تغییر نام Recycle Bin

به

HKEY\_USERS\DEFAULT\Software\Microsoft\Windows\Shell\NoRoam\MUICache  
رفته سپس با زدن F3 واژه recycle bin را سرچ کرده  
و روی ان کلیک کنید و نام اثر را تغییر دهید

## عنوان: چگونه Shared Documents را در Windows XP غیر فعال کنیم؟

به منوی Start بروید، سپس Run و بعد از آن بنویسید: regedit و enter را فشار  
دهید. حال به قسمت زیر بروید

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer

MyComputer\NameSpace\DelegateFolders

حالا {a47-3f72-44a7-89c5-5595fe6b30ee۵۹۰۳۱} را حذف کنید

## گذاشتن عکس در پس زمینه پوشه ها

قابل استفاده در کلیه ویندوزها

برای این کار ابتدا پوشه مورد نظر را باز میکنیم(بجز My Computer) سپس در محیط خالی آن راست کلیک کرده و یک فایل text با برنامه note pad باز کرده و نام آن را Desktop.ini قرار دهید . سپس فایل را باز می کنیم و نوشته زیر را درون آن کپی می کنیم

[ExtShellFolderViews]



BE098140-A513-11D0-A3A4-00C04FD706EC} = {BE098140-}  
{A513-11D0-A3A4-00C04FD706EC

[{BE098140-A513-11D0-A3A4-00C04FD706EC}]

Attributes=1

Wallpers\star.jpg\... IconArea\_Image=E:\Photo\va

[ShellClassInfo.]  
ConfirmFileOp=0

در قسمت E:\Photo\va \manzaareh\1.2.jpg آدرس عکس را مینویسید

سپس آنرا save کرده و پوشه را بسته و دوباره باز کرده تا تغییرات مورد نظر را ببینید.

**صدای قیژویژ مودم موقع وصل شدن.اگه میخواین از شر این صدا راحت شوید**

اول مسیر زیر رو در ویندوز ۹۸ اجرا کنید:

---panel\modems control

settings Extra<advanced<conection<proprties<general<open<

در این قسمت تایپ کنید:

atm0

اول مسیر زیر رو در ویندوز Xp اجرا کنید:

---Modem control panel\Phone and

Extra settings<advanced<proprties<Modems<open<

در این قسمت تایپ کنید:

atm0

با این کار مودم شما صداش قطع میشه

**باز کردن پنجره های زیاد**

اگر فردی باشید باشید که زیاد با پوشه های مختلف ویندوز کار کرده و مجبورید همواره تعداد زیادی پنجره را باز کرده و همه را مدیریت کنید حتما با مشکل کندی سرعت در مدیریت پنجره ها

و فولدرها برخورد کرده اید. البته امروزه با وجود سیستم های با سرعت و حافظه بسیار بالا این مشکل شاید زیاد محسوس نباشد اما خیلی ها هنوز درگیر این موضوع هستند. حالا میخواهم توضیح دهم که اصلا چرا این مشکل پیش می آید (حتی گاهی برای افرادی که از سیستم با حافظه بالا استفاده میکنند). هنگامی که شما چند تا پنجره را با یکدیگر باز میکنید سیستم شما همه پنجره ها را با هم پردازش میکند (فقط یک قسمت Ram در گیر پردازش میشود) و همین امر باعث میشود که سرعت پردازش ها به شدت پایین بیاید و در نتیجه شما با مشکل کندی سرعت مدیریت پنجره ها مواجه میشوید. با روشی که به شما آموزش میدهم میتوانید بدون تغییر در سرعت هر چقدر پنجره را که خواستید باز کنید و مدیریت کنید. در این روش ما کاری میکنیم که سیستم هر پنجره را به طور مجزا پردازش کند (هر پنجره در قسمت مستقلی از Ram پردازش میشود) و در نتیجه تداخلی با پردازش پنجره های دیگر نداشته باشد. همین امر باعث میشود که شما هیچ تغییری در سرعت کار با پنجره ها احساس نکنید و در واقع تمام پنجره ها را با سرعت یکسان مدیریت کنید. و حالا آموزش :

برای انجام این کار شما از دو روش مختلف میتوانید استفاده کنید. یکی رجیستری و دیگری ویندوز.

روش اول :

ابتدا از طریق Run وارد Regedit شده و کلید زیر را بیابید :

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced

سپس در صفحه سمت راست به دنبال کلیدی با نام SeparateProcess بگردید (اگر وجود نداشت یک کلید از نوع DWORD و با همان نام بسازید). سپس برای فعال سازی این گزینه به آن مقدار ۱ و برای غیر فعال کردن مقدار ۰ را اختصاص دهید و بعد از رجیستری خارج شوید.

روش دوم :

ابتدا وارد Computer My شده و سپس از نوار ابزار بالای صفحه وارد منوی Tools شده و روی Options Folder کلیک کنید. سپس وارد قسمت View شده و در لیست زیر آن به دنبال عبارت folder windows in separate process Launch عبارتی کلیک کنید. مربع کنار آن را علامت گذاری کنید. حال روی دکمه Apply و سپس OK کلیک کنید. توجه : این روش برای سیستم هایی که دارای حافظه با ظرفیت های بالا میباشند (بالای ۱۲۸ مگابایت) به شدت توصیه میشود. با این کار شما میتوانید حداکثر استفاده از حافظه خود را ببرید و سرعت کارکرد سیستم خود را نیز افزایش دهید. موفق باشید.

## نمایش شماره ساخت ویندوز بر روی Desktop

۱- Run را از منوی Start انتخاب کنید

۲- بنویسید regedit و OK را بزنید

- ۳- به HKEY\_CURRENT\_USER\CONTROL PANEL\DESKTOP بروید
- ۴- در قسمت سمت راست صفحه بر روی PaintDesktopVersion دوبار کلیک کنید
- ۵- مقدار Hexadecimal را برابر ۱ قرار دهید و پنجره را ببندید
- ۶- Log off کنید و مجددا وارد سیستم بشوید

در ویندوز XP علاوه بر شماره ساخت شماره Service Pack نصب شده بر روی سیستم هم نمایش داده میشود

### اخراج فایل‌های سرگردان از ۹۸ RAM

وقتی در ویندوز ۹۸ برنامه ای را می بندید برخی از DLL های آن همچنان در RAM باقی می مانند که آنها روی سرعت

کامپیوتر شما تاثیر می گذارند . برای حذف کلی آنها از RAM مراحل زیر را دنبال کنید

۱- در RegEdit به مسیر زیر بروید

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer

۲- یک داده String Value ایجاد کنید و آن را AlwaysUnloadDLL بنامید

۳- برای فعال شدن به آن مقدار ۱ بدهید .

۴- کامپیوتر را Reset کنید

۵- برای غیر فعال کردن این روش یا انرا حذف و یا به آن مقدار ۰ بدهید .

### قفل کردن کامپیوتر با یک میانبر

اگر در ویندوز XP برای اسم کاربری خود کلمه عبوری تعیین کرده باشید، با فشردن دو کلید win+L ی کامپیوترتان قفل خواهد شد . این عمل را می‌توانید از طریق دکمه Start-Log Off< Switch User نیز انجام دهید . بعد از تایپ کلمه عبور، شما ویندوز خود را همان گونه خواهید یافت که آن را قفل کرده بودید. اما برخی شاید بخواهند برای این عمل کلید میانبر دیگری تعریف کنند یا اینکه میانبر آن را در جای راحتی قرار دهند . در این صورت باید

از فرمان زیر استفاده کنید:

```
windir%\System32\rundll32.exe user32.dll%  
LockWorkStation
```

این فرمان را می‌توانید در کادر Run تایپ کنید یا اینکه برای آن میانبری بسازید یا حتی آن را در یک فایل دسته ای (Batch File) بکار ببرید

### اضافه کردن مد VCD به منوی WMPPLAYER

ویندوز: XP

حتما تا به حال با مدیا پلیر فیلم نگاه کردید (هه هه آقا رو) !!.. و متوجه شدید که پسوند dat که مشخصه این گونه فایلهاست در لیست منوی Open این برنامه قرار نداره !.

خوب حالا با این ترفند این پسوند رو به لیست Open برنامه Windows Media Player اضافه میکنیم .

ابتدا به کلید زیر بروید .

```
\HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\MediaPlayer  
Player\Extensions\Descriptions
```

در سمت راست تعدادی از این پسوند ها رو میبینید . اگر آخرین شماره پسوند شما ۸ است ؛ یک کلید با نام ۹ از نوع String بسازید

سپس مقدار (Modify) انرا برابر مقدار زیر قرار دهید .  
(VCD Player) dat.\*

سپس در کلید زیر یک کلید با نام ۹ از String بسازید .

```
\HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\MediaPlayer  
Player\Extensions\MUIDescriptions
```

سپس مقدار انرا برابر VCD Player قرار دهید .

و در آخر در کلید زیر یک String با نام ۹ بسازید

```
\HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\MediaPlayer  
Player\Extensions\Types
```

و مقدار انرا برابر dat.\* قرار دهید .

از این پس مد VCD Player به قسمت Files Of Type اضافه شده است .

### تغییرات در منوی DOCUMENTS MY Recent:

اگر دقت کرده باشید هر سندی که باز می‌کنید به لیست اسناد استفاده شده ی اخیر در مسیر

## START/DOCUMENT اضافه می شود.

برای جلوگیری از این کار باید مراحل زیر را دنبال کنید:

۱- از منوی RUN با تایپ regedit وارد رجیستری شوید و مسیر زیر را دنبال کنید.  
HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\currentVersion\policies\Explorer\

۲- یک مقدار رشته ای جدید با نام ( NoRecentDocHistory ) ساخته و مقدار آن را برابر صفر قرار دهید. اگر هم دوست دارید که این محتویات با هر بار خاموش شدن ویندوز پاک شود، مراحل زیر را دنبال کنید:

در آدرس

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\policies\Explorer  
(ClearRecentDocsOnExit) درست نمایید و مقدار آن را برابر با صفر قرار دهید.

اگر هم دوست دارید برای همیشه از شر منوی DOCUMENT راحت شوید، مراحل زیر را دنبال کنید:

در مسیر

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\policies\Explorer  
( NoRecentDocsMenu ) بسازید و آن را برابر با صفر قرار دهید.

باز هم تاکید می شود که حروف کوچک و بزرگ دارای اهمیت می باشد. برای بازگرداندن این تغییرات مقادارها را برابر با ۱ قرار دهید. بعد از انجام تغییرات، رایانه را دوباره بوت کنید

## Desktop & Shutdown& Restart بر روی

کاربرد در سیستم عاملهای : ۹۸ , ME

بر روی دسکتاپ کلیک راست کنید و New را انتخاب و پس از انتخاب Shortcut یکی از دو کد زیر را دقیقاً با رعایت فاصله تایپ کنید :

Restart کردن : C:\Windows\RUNDLL.EXE

user.exe,exitwindowsexec

Shutdown کردن : C:\Windows\RUNDLL.EXE

user.exe,exitwindows

نکته : اگر ویندوز را در درایو دیگری نصب کرده اید طبیعتاً بایستی کدهای فوق را تغییر دهید.

## حذف راست کلیک از Desktop و کلیه پنجره ها

با راست کلیک کردن بر روی قسمت خالی Desktop، آیکونهای Desktop، دکمه Start و Taskbar، پارتیشنهای هارد، درایوها، Folderها، تک فایلها و فضای خالی بین آیکونها در پنجره MyComputer و کلیه پنجره های دیگر، میتوان به امکانات و تنظیماتی که ویندوز در اختیار کاربر قرار میدهد، دسترسی پیدا کرد .  
که با بکار بردن دستور زیر با مقدار ۱ ، کلیه راست کلیک ها از قسمتهای فوق حذف خواهد شد و دسترسی به امکانات موجود به طور جدی محدود خواهد شد .

سیستم عامل : کلیه ویندوزها

مسیر :

HKEY\_Current\_User\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer  
نوع : Binary Value

دستور : NoViewContextMenu

مقدار : ۰۱۰۰۰۰۰۰

\* توجه :

جهت برگشت به حالت اولیه دستور را از مسیر گفته شده حذف کنید

## در زیر آرم ویندوز XP چه می گذرد؟

زمانی که ویندوز XP راه اندازی میشه ، ویندوز تصویر آرم خودشو نشان می ده و در زیر این آرم، یک نمودار پیشرفت را نشان می ده بدین مفهوم که ویندوز در حال بارگذاری شدن در حافظه است. اگر دلتون می خواد بدونید ویندوز در آن لحظه چه عملیاتی انجام می ده با ترفند زیر می تونید کاری کنید که ویندوز این آرم را نشون نده و پرده از اسرار مراحل راه اندازیش برداره.

روی دکمه Start کلیک کرده و در منوی باز شده روی گزینه Run... کلیک کنید. در کادر Run عبارت msconfig.exe را اجرا کنید. کادر محاوره ای System Configuration Utility باز می شود، در این کادر به زبانه BOOT.INI بروید. در کادر متن بالای پنجره در زیر قسمت [Operating Systems] عبارتی مثل خط زیر را می بینید:

```
multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)WINDOWS= "Microsoft Professional" /fast detect Windows XP
```

روی اون کلیک کنید. در قسمت پایین کادر، یعنی Boot Options گزینه SOS/ را فعال کنید تا این عبارت به انتهای خط مذکور اضافه بشه. دکمه Apply و سپس دکمه OK را بزنید. .

از این پس هر وقت کامپیوترتان را روشن کنید در هنگام راه اندازی ویندوز، دیگر آرم آن را نخواهید دید.

**بی واسطه به خارج بفرستید !!!!**

تا حالا شده که بخواهید چند فایل یا فولدر یا .... با حجم بسیار بالا رو حذف کنید. یعنی در سطل آشغال بریزید یا بعد از اینکه ریختید حذف کامل کنید. حقیقتا مدت زیادی طول میکشه که به هر صورت وقت برای همه مهمه. شاید بدنید شاید هم ندونید !!! وقتی کلید رو در هنگام حذف دارید سطل آشغال شما نا دیده گرفته میشه و فایل حجیم شما با سرعت بیشتری مورد عمل حذف به طور کامل و بدون اینکه ابتدا به سطل آشغال بره واقع میشه !!! ولی این کار هم یکم سخته. منظورم نگه داشتن متمادی و به تعداد زیاد SHIFT هست. یه ترفند رجیستری وجود داره که همیشه کلا با اجرای اون سطل آشغال رو نادیده گرفت. و به راحتی تمام فایل های شما حذف کامل شوند. البته این بستگی به نظر شما داره. عموما کاربران پیشرفته نیز فایلی رو به اشتباه پاک نمیکنند که بخواهند نگران آن باشند. در صورتی که از خود مطمئن هستید این مرحله را انجام دهید. ولی به نظر من بد نیست و ارزش امتحانشو داره !!! با توجه به مقالات قبلی با تایپ فرمان regedit در پنجره کوچک run در منوی start برنامه رجیستری ادیتور را باز کنید. و کلید های زیر رو در پنجره سمت چپ پیدا کنید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\BitBucket

در صورتی که کلید BitBucket در آنجا وجود نداشته آنرا بسازید (طریقه ساخت یک کلید در قبل آمده است). اگر درست عمل کرده باشید گزینه NukeOnDelete را در پنجره بزرگ سمت راست خواهید دید. NukeOnDelete استفاده از سطل آشغال را کنترل میکند! روی آن کلیک کنید و سپس تحت میدان Value Data عدد ۰ را پاک و به جایش ۱ را بگذارید. دقت کنید تحت میدان Base گزینه Hexadecimal فعال باشد. سپس روی ok کلیک کنید و برنامه را دقیق ببندید. از این به بعد حذف فایل های حجیم بسیار سریعتر از پیش خواهد شد. البته تا قبل از اینکه آنرا دوباره تغییر دهید.

**افزودن متن دلخواه در کنار ساعت ویندوز**

با این کار متن کنار ساعت ویندوز خود را تغییر خواهید داد !!!

۱- فرمان Regedit را در قسمت RUN ویندوز وارد کنید .

۲- به کلید زیر بروید:

International\Control Panel\HKEY\_CURRENT\_USER

۳- داده ای رشته ای با عنوان S1159 ایجاد کرده(در صورتی که از قبل ایجاد نشده باشد)و متن دلخواه خود را در آن وارد کنید .

۴- داده رشته ای دیگر با عنوان S2359 ایجاد کرده و متن دلخواه دیگری را در آن وارد کنید .

توجه کنید که در ویندوز XP اگر فارسی را فعال کرده باشید می توانید عبارات را فارسی تایپ کنید .

### اجرای یک برنامه در شروع ویندوز

شاید شما هم از آن دسته از افراد هستید که هنگام ورود به سیستم خود برنامه یا برنامه هائی را اجرا میکنید و بعد شروع به کار با سیستم خود میکنید . تا به حال فکر کرده اید که کاش این برنامه ها خودبه خود در شروع ویندوز به اجرا در بیایند . با این روش این کار به آسانی هر چه تمام تر صورت میگیرد . به کلید زیر از رجیستری بروید .

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run

در سمت راست اگر برنامه هائی دارید که هنگام شروع ویندوز به اجرا در میایند میتوانید آنها را مشاهده کنید . برای اضافه کردن برنامه کافی است که یک کلید از نوع String بسازید ، نام دلخواهی برای آن انتخاب کنید

سپس مقدار آنرا برابر مسیر فایل اجرایی خود قرار دهید ... مانند

"Mechanic\RegMech.exe D:\Program Files\Registry"

مسیر فایل اجرایی خود را میتوانید با راست کلیک بر روی آن و انتخاب گزینه Property در تب Shortcut و در قسمت Target مشاهده کنید .

برای حذف این برنامه هم همانطور که قبلا ذکر شده است ، برنامه را از مسیر حذف کنید . موفق باشید

### غیر فعال کردن اتصال خودکار مودم

اگر اتصالات راه دور در ویندوز فعال باشد ، سیستم عامل سعی میکند هنگام بالا آمدن ویندوز یا در زمان اجرای هر برنامه اقدام به اتصال به اینترنت بکند .

برای انجام این عمل به کلید زیر بروید :

[HKEY-LOCAL-MACHINE\SOFTWARE\MICROSOFT\OLE]

حالا یک فایل جدید به نام Enable Remot Connect



Value

از نوع string ایجاد کنید .

برای فعال شدن

"Y"

و برای غیر فعال شدن

"N"

راتایپ کنید .

### نمایش آیکون ها با تعداد رنگ های بالا بدون استفاده از نرم افزار PLUS

رجیستری را باز کنید و این مسیر را دنبال کنید:

HKEY\_CURRENT\_USER\Control  
Panel\Desktop\WindowsMetrics

اگر می خواهید که آیکون هایتان دارای تعداد رنگها و وضوح بیشتری باشند، ان گاه باید به مد High Color بروید، با این تنظیم آیکون های شما در ویندوز با ظاهر جذاب تری نمایش داده می شوند. یک مقدار از نوع REG\_SZ ایجاد و نام آن را Shell Icon BPP بگذارید. و مقدارش رو برابر عمق رنگ مورد نظر دهید (مثلا برای ۱۶ برای کارت های گرافیکی ۱۶ بیتی و ۲۴ برای کارت های گرافیکی ۲۴ بیتی).

### Capslock, Numlock, Scroll Lock

به هنگام روشن شدن سیستم ، به طور پیش فرض کلید Numlock روشن و شما امکان

استفاده از کلیدهای ماشین حسابی را دارید

حال اگر خواهان تغییر این پیش فرض هستید راه زیر را دنبال کنید :

در خط فرمان Run به رجیستری وارد شوید .

کلید زیر را بیابید :

HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Keyboard

در سمت راست به کلید InitialKeyboardIndicators توجه کنید و برای تغییر،

مقادیر زیر را به ان بدهید :

All Keys off = ۰ (همه کلید ها خاموش = ۰)

Caps Lock on = ۱ (کلید Capslock روشن = ۱)

Num Lock on = ۲ (کلید Num Lock روشن = ۲)

Scroll Lock on = ۴ (کلید Scroll Lock روشن = ۴)

۳ – Caps Lock and Num Lock on (کلید Caps Lock و Num Lock روشن

= ۳)

۵ – Caps Lock and Scroll Lock on (کلید Caps Lock و Scroll Lock

روشن = ۵)

۶ - Num Lock and Scroll Lock (کلید Num Lock و Scroll Lock)

روشن = ۶)

۷ - Caps Lock, Num Lock, and Scroll Lock (کلیدها روشن = ۷)

سیستم را دوباره راه اندازی کنید تا تغییرات را مشاهده کنید .

### تعمیر XP از دست رفته زمانی که از لیست بوت خارج شده است

فرض کنید دو ویندوز روی سیستم دارید به شرح زیر:

ویندوز ۹۸ روی درایو C

ویندوز XP روی درایوی به جز C

بنا به دلایلی مجبور شده اید درایو C را فرمت کنید خواهید دید که پس از بوت مجدد سیستم صفحه انتخاب سیستم عامل دیگر ظاهر نمیشود و به این ترتیب علاوه بر ویندوز ۹۸ ویندوز XP رو هم به طور ضمنی از دست داده اید و دیگر نمی تونید به اون وارد شوید. و اما راه حل بازیابی XP :

سی دی XP رو بگذارید و فرآیند نصب رو با انتخاب گزینه Install New پی بگیرید.

پس از بوت سیستم صفحه ای خواهید دید که دارای سه گزینه می باشد که اولی آن Repair

یا تعمیر XP است که با زدن دکمه R به این قسمت بروید.

حال برنامه به دنبال ویندوز XP های نصب شده بر روی سیستم گشته و پس از چند لحظه آنها را با تخصیص شماره ای لیست می کند. ویندوزی را که می خواهید بازیابی کنید با درج شماره اش انتخاب کنید.

در اینجا برنامه از شما پرسورد سر کاربر را طلب می کند که برای ادامه کار باید اونو وارد کنید.

به محیطی مانند خط فرمان داس وارد می شوید که حاوی دستورات گوناگونی جهت تعمیر XP است (با درج فرمان help لیست فرمانها رو ببینید) و اما فرمانی که ما در اینجا بکار می بریم rebuild/ bootcfg است

به سوالات بعدی پاسخ مقتضی بدهید

و بالاخره تایپ فرمان Exit جهت Restart سیستم

توجه داشته باشید که شرایط متفاوتی ممکن است پیش آید که استفاده از متد فوق لازم باشد.

### نمایش دادن پسوند فایل ها در XP

در حالت عادی، ویندوز تنها نام فایل را حک می کند. شما می توانید به راحتی ویندوز را وادار کنید که پسوند فایل را نیز نمایش دهد. برای این کار به این ترتیب عمل کنید:

۱ - از کنترل پنل یا از منوی Tools در My Computer گزینه ی Folder Option را انتخاب کنید.

۲- به زبانه View بروید و علامت مربع Hide Wxtensions را بردارید.

۳- OK را فشار دهید.

نکته: توجه داشته باشید که در صورت Rename این حالت، باید پسوند آن را نیز تایپ کنید.

### حذف سرچ های اضافه در موقع نصب ویندوز و سرفه جویی در وقت

/IS نصب ویندوز بدون چک سیستم

/IN نصب ویندوز بدون تنظیمات شبکه

/IW نصب ویندوز بدون تایید کپی رایت

/IQ نصب ویندوز بدون چک سالم بودن ساختار دایرکتوری

/ID نصب ویندوز بدون چک فضای خالی موجود در هارد دیسک

مثلا فرمان setup/is/in/iw/iq/id همه اعمال فوق را با هم انجام می دهد

این فرمان در موقع نصب در داس انجام می گیره

### چگونه Clear Virtual Memory را در Windows XP فعال کنیم؟

به قسمت Administrative Tools در Control Panel بروید. حال به قسمت

Local Security Policy بروید. در Local Policies قسمت Security

Options را انتخاب کنید. حال این انتخاب را فعال کنید : Shutdown: Clear

Pagefile Virtual Memory

### حذف خاصیت چسبندگی موس ( Sticky Menus )

تا حالا خاصیت چسبندگی موس شما رو اذیت کرده یا جلوی دست و پا تون رو گرفته ،،، با این

دستور موس رو از این کار معاف کنید .

Start Regedit

به کلید زیر بروید :

Go to HKEY\_CURRENT\_USER \ Control Panel \ Desktop

به کلید MenuShowDelay در پنجره سمت راست دقت کنید و به آن مقدار ۶۵۵۳۴ را

بدهید

((Give it a value of ۶۵۵۳۴))

از رجیستری خارج و سیستم را ری بوت کنید .

( برای مشاهده تغییر در Start روی All Program بروید..... برای فعال شدن به کلیک

شما احتیاج است )

برای از بردن این عمل و یا بر عکس کردن ان یعنی انجام این عمل با سرعت بیشتر به کلید فوق

مقدار ۰ ( صفر ) بدهید .  
موفق باشید .

### Shortcut برای ساعت و تاریخ و ....

تا حالا سعی کردید برای بعضی از برنامه ها Shortcut بسازید ، ولی امکان آن وجود نداشته باشه ، مثلا برای ساعت و تاریخ ویندوز یا Display Properties یا چیزهای دیگه ای که در حالت عادی امکان ان وجود ندارد با این روش برای بعضی از اینها میتوان این کار را انجام داد .  
Search ویندوز را باز کنید ، در قسمت نام فایل desk.cpl را تایپ کنید . بعد روی آن راست کلیک کنید و در قسمت Send to گزینه Creat Shortcut را انتخاب کنید تا Shortcut ((Display Properties آن روی دسکتاپ شما ایجاد شود . به همین راحتی

میتوانید برای منوهای زیر هم Shortcut بسازید .  
Add/Remove Programs appwiz.cpl  
desk.cpl Display Properties  
Settings firewall.cpl Firewall  
inetcpl.cpl Internet Options  
mmsys.cpl Sound and Audio  
ncpa.cpl Network Connections  
nusrmgr.cpl User Accounts  
System Properties sysdm.cpl  
wscui.cpl Security Center  
wuauclt.cpl Automatic Updates  
Add Hardware Wizard hdwwiz.cpl  
main.cpl Mouse Propertise  
Data Sors Admin odbccp32.cpl  
Power Options powercfg.cpl  
And Modem telephon.cpl Phone  
Time And Date timedate.cpl  
intl.cpl Language Option  
Game Controllers joy.cpl  
irprops.cpl Wireless Link  
Accessbility option access.cpl  
موفق باشید .

### تغییر ویندوز پیش فرض سیستم

امروزه اکثر کاربران، بر روی کامپیوتر خود دو ویندوز نصب می کنند، که عمدتا یکی ویندوز Xp و دیگری ویندوز ۹۸ است. اگر شما هم جزو این دسته از کاربران باشید، حتما دیده اید که به هنگام آغاز کار سیستم، انتخابی مبنی بر اینکه وارد کدام ویندوز می شوید، پیش روی شماست و

چنانچه شما در مدت ۳۰ ثانیه، بر روی Enter کلیک نکنید، خود به خود وارد ویندوز می شوید که به طور پیشفرض انتخاب شده است. در ابتدا وارد یکی از ویندوز ها شوید، ترجیحا ویندوز XP ( این آموزش بر اساس ویندوز XP تهیه شده است).

در ابتدا وارد Control Panel شده و بر روی System دوبار کلیک کنید تا System Properties باز شود. حال بر روی Advanced کلیک کنید. سپس در قسمت Startup and Recovery بر روی Settings کلیک کنید. در پنجره باز شده، در قسمت Default operating system به راحتی می توانید سیستم عامل پیشفرض را تغییر دهید. در قسمت Time to display list ... نیز می توانید با تغییر عدد ۳۰، مدت زمان تاخیر سیستم جهت انتخاب یکی از دو سیستم عامل را، کم یا زیاد کنید. (دقت داشته باشید که این اعداد بر حسب ثانیه می باشند).  
حالا بر روی تک تک پنجره های باز شده، Ok بزنید و سیستم را Restart کنید تا نتیجه را مشاهده کنید

### یه سری کلیدهای شاید بدرد بخور

ALT + PRT SCN.....پرینت پنجره ای که باز است.  
SCN CTRL + PRT.....پرینت از کل صفحه نمایش در هر حالتی که هست.  
ALT + TAB.....امکان انتخاب یک صفحه از بین چند صفحه به سرعت!!!  
WINDOWS + E.....باز کردن explorer windows.  
WINDOWS + D.....حد اکثر یا حد اقل کردن اندازه همه پنجره ها.  
WINDOWS + BREAK.....باز کردن system properties.  
SHIFT.... هنگام قرار دادن cd موجب غیر فعال کردن auto run میشود.  
SHIFT + DELETE.....نادیده گرفتن سطل آشغال در عملیات حذف  
Ctrl + c :-----کپی  
Ctrl + x :-----بریدن  
Ctrl + v :-----برگرداندن از حافظه  
Ctrl + z :-----برگشت به حالت قبل  
Dele :-----پاک کردن  
Shift + delete :-----پاک کردن بدون قرار گرفتن در سطل آشغال  
ctrl + کشیدن یک ایتm :-----کپی ایتm انتخاب شده  
ctrl + shift + کشیدن یک ایتm :-----ایجاد میانبر برای ایتm انتخاب شده  
F2 :-----تغییر نام  
Ctrl + right arrow :-----برگشت به ابتدای کلمه  
Ctrl + left arrow :-----رفتن به ابتدای کلمه بعدی  
Ctrl + down arrow :-----رفتن به ابتدای خط بعدی  
Ctrl + up :-----رفتن به ابتدای خط حاضر

Ctrl + shift + arrow-----روشن کردن یک بلوک از متن  
 Shift + arrow-----انتخاب بیش از یک ایتم  
 Ctrl + A ----- انتخاب همه موارد  
 F3-----جستجو  
 enter + Alt-----نمایش مشخصات برای ایتم  
 Alt + f4-----بستن یک ایتم یا خارج شدن از آن  
 Alt + spacebar-----باز کردن میانبر برای پنجره فعال  
 Ctrl + f4-----بستن پرونده فعال هنگامی که چند پرونده فعال وجود دارد  
 Alt + tab-----حرکت بین پنجره های باز  
 Alt + esc-----گردش بین ایتم ها در پنجره های باز  
 F4-----نمایش منوی آدرس بار در windows explorer و my computer  
 Shift + f10-----نمایش میانبر برای ایتم انتخاب شده  
 Alt + spacebar-----نمایش منوی سیستم برای پنجره انتخاب شده  
 Ctrl + esc-----نمایش استارت منو  
 F5-----بازیابی دوباره منو باز شده

### پاک کردن حافظه Cache گزینه RUN در منوی استارت

در گزینه RUN تعدادی از دستوراتی را که قبلا وارد کرده ایم به صورت یک تاریخچه وجود دارد. برای پاک کردن این تاریخچه این دستورات رو دنبال کنید:  
 HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\RunMRU nt  
 در این جا می توانید به پاک کردن این مقادیر و تاریخچه پردازید.

### تغییر دادن عنوان پنجره ی مرورگر اینترنت

عنوانی که در پنجره ی مرورگر اینترنت همواره به چشم میخورد ، عنوان Microsoft Internet Explorer است ، اما شما می توانید هر عنوانی را که دوست دارید به جای آن قرار دهید. برای مثال شما می توانید این عنوان را به Browser MY یا هر چیز دیگر که مایل باشید ، تغییر دهید.

رجیستری را باز کرده و ابتدا این کلید را در آن پیدا کنید :

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main

یک متغیر جدید از نوع String و به نام Windows Title بسازید و عنوان مورد نظرتان را

به آن بدهید.

توجه: اگر متغیر Windows Title را حذف کنید، عنوان مادرزادی پنجره ی مرورگر اینترنت روی کار خواهد آمد.

### جلوگیری از دستکاری تنظیمات صفحه نمایش ( Display Settings )

اگر از سیستم شما کسی غیر از خودتون هم استفاده میکنه و شما نمی خواهید به تنظیمات صفحه نمایش دسترسی داشته باشه این آموزش را پی بگیرید :

رجیستری را باز کنید و وارد کلید زیر بشوید:

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System

در صورتی که کلید System وجود نداشته انرا بسازید برای اینکار بر روی زیر شاخه Policies راست کلیک کرده و از بخش New گزینه Key انتخاب کنید. سپس در پنجره سمت راست در کلید System یک مقدار DWARD به نام NoDispCPL ایجاد کنید، سپس برای جلوگیری از دست کاری تنظیمات به ان مقدار یک و برای غیر فعال کردن به ان مقدار صفر بدهید.

### دست بردن در تنظیمات شماره گیری خودکار اینترنت

تویه تاپیک یکی از دوستان اینرو پرسیده بودن که چجوری از این کار جلوگیری کنه این راهش ویندوز این قابلیت را دارد که به طور خودکار شماره ی کار گزار اینترنتی شما را به به منظور برقراری اتصال به اینترنت بگیرد. این گزینه را میتوانید به این ترتیب تحت اراده ی خود قرار دهید. رجیستری را باز کنید و این کلید را در آن پیدا کنید:

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Internet

یک متغیر جدید از نوع باینری در قاب سمت راست به نام Enable Autodial بسازید. و برای فعال کردن شماره گیری خودکار مقدار ۰۰۰۰۰۰۱ را به آن بدهید. اگر بخواهید این گزینه از کار بیفتد.

کافی است مقدار ۰۰۰۰۰۰۰۰ را به متغیر مزبور بدهید توجه داشته باشید که این دخل و تصرف را میتوان طبق سیاست کاربر به کاربر انجام داد و آنرا به HKEY\_CURRENT\_USER اضافه نمود و یا کل کامپیوتر را مشمول آن ساخت و به HKEY\_LOCAL\_MACHINE اضافه کرد .

## حذف هشدار کمبود فضا هارد دیسک

حتما شما هم تا کنون بارها با این هشدار ویندوز ( Low Disk Space Message ) مبنی بر اینکه فضای درایو مثلا E شما پر شده است و باید مقداری از آن را خالی کنید، مواجه شده اید. پیامی که در صورت پر بودن فضای هارد دیسک شما، هر از چند گاهی برای درایو های مختلف ظاهر می شود و شما مجبورید که با کلیک بر روی آن، به عبارتی آن را Cancel نمایید. در اینترفند رجیستری قصد داریم، ارسال هشدار را متوقف نماییم تا دیگر در حین کار با کامپیوتر مزاحم کارمان نشود. در ابتدا با کلیک بر روی منوی Start و انتخاب گزینه Run ... و وارد کردن عبارت Regedit ، وارد محیط رجیستری شوید. ( در ابتدا و قبل از دست بردن در رجیستری یک Back Up از آن بگیرید تا در صورت بروز هر گونه مشکل احتمالی از نسخه Back Up استفاده کنید. ) حال به دقت آدرس زیر را پیگیری کنید.

```
HKEY_CURRENT_USER \ Software \ Microsoft \ Windows \ Policies \ Explorer \ CurrentVersion
```

سپس در پنجره سمت راست، کلیک راست نموده و value New DWORD را برگزینید. سپس اسم آن را به طور دقیق NoLowDiskSpaceChecks قرار دهید. حال دوبار بر روی آن کلیک کنید و در قسمت value data عدد ۱ را وارد کنید و Ok را بزنید. (برای فعال کردن دوباره این خاصیت یعنی ارسال هشدار به علت کمبود فضای هارد دیسک، عدد صفر را در این قسمت وارد کنید) کار تمام است، Logoff نموده و یکبار دستگاه را Reboot نمایید. مطمئن باشید دیگر آن پیام اعصاب خورد کن، مزاحم کار شما نخواهد شد.

## بدرست آوردن پسورد Administrator

یکی از مشکلات ویندوز xp راه نفوذ به آن در صورت فراموش کردن password می باشد. همانطور که همه شما می دانید xp امکان جالب user switch را دارد که می توان محیط را برای کار user های مختلف فراهم کرد. حالا اگر شما این password را فراموش کنید چاره چیست؟. در این حالت چند راه نفوذ هست و آن این است که در هنگام ظاهر شدن منوی کاربران در ابتدا ، دو بار کلیدهای ALT + CTRL + DELETE را فشار دهید سپس در قسمت نام کلمه administrator را تایپ کرده و قسمت password را خالی بگذارید و Ok را بزنید در این حال وارد سیستم می شوید.

۲. حال اگر در هنگام نصب ویندوز Xp برای Admin پسورد گذاشته باشند چه کار کنیم؟ برای این کار قبل یا هنگام بالا آمدن ویندوز کلید F8 را زده سپس بسته به نوع نیاز خود یکی از گزینه های Safe Mode را انتخاب کنید.

بعد از وارد شدن به ویندوز در منو Start کلیک کنید سپس گزینه RUN را انتخاب کرده و در جای خالی عبارت

Control userpasswords2 را تایپ کنید.



پنجره باز شده دارای ۲ TAB به نام های amp; Advanced Users می باشد.  
Users TAB را انتخاب کرده و تیک گزینه: User must enter a username  
and password to use this computer را بردارید  
با برداشتن تیک این گزینه دیگر هنگام ورود به ویندوز از شما پسورد گرفته نمی شود.

حالا با استفاده از گزینه Add می توان نام کاربری را به آن اضافه و با استفاده از گزینه  
Remove می توان نام کاربری را حذف کرد.  
همچنین با استفاده از گزینه Properties می توان میزان دسترسی کاربران به ویندوز را  
تعیین کرد.

### تغییرات در Office Asistant

همه با دستیار آفیس مایکروسافت (به شکل گیره کاغذ و سگ و گربه و...) آشنا هستید. شما  
می توانید آنرا کاملاً حذف کنید و یا اینکه در عملیات آن تغییراتی ایجاد کنید. برای حذف کامل آن  
به آدرس

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Office

در رجیستری ویندوز بروید. بعد از بازکردن این شاخه یکی از شاخه های ۸,۰، ۹,۰ و ۱۰ را باز  
کنید (این شماره ها به نسخه آفیس شما بستگی دارد، شماره OfficeXP، 10 است) و در آنجا  
شاخه <Common Asistant را باز کنید. دایرکتوری Asistant را پاک کنید. در این  
صورت دستیار آفیس به کلی از بین می رود. برای تغییرات در آن یک Dword value ایجاد  
کنید و برای عملیات زیر کارهای مربوطه را انجام دهید:

AsstAssistWithHelp=0 غیر فعال کردن کلید F1

AsstOnlyHighPriorityTips=1 غیر فعال کردن Tip های با اولویت بالا

AsstAssistWithHelp=0 غیر فعال کردن پیغامهای کمکی

### بازسازی محیط Word

گاهی اوقات آنقدر با منوهای موجود در Word بازی می کنید که برخی از آنها مفقود می شوند و  
دیگر نمی توانید حتی از طریق ستینگ هم آن را بازگردانید. برای به دست آوردن تمام  
Default های ورد می توانید از این ترفند استفاده کنید تا همه چیز را مانند روز اول  
در بیاورید. ابتدا با تایپ Regedit روی Run در منوی استارت رجیستری سیستم را بالا  
بیاورید و به سراغ گنبدوی بزرگ HKEY - CURRENT - USER بروید. داخل آن شاخه ای  
به نام Software است که با کلیک روی آن می توانید به سراغ زیرشاخه Microsoft بروید  
و داخل آن نیز Office را پیدا کنید. حالا بسته به نسخه آفیس باید به سراغ زیرشاخه بعدی  
بروید. اگر آفیس ۲۰۰۰ دارید، باید زیرشاخه ۹,۰ را ببینید و اگر آفیس XP دارید، باید زیرشاخه

۰،۰ را مشاهده کنید. سپس زیرشاخه Word داخل آنها را بیابید و با زدن موس روی آن زیرشاخه موردنظر یعنی Data را می بینید. حالا باید این زیرشاخه را Select کرده و سمت راست موس را روی این زیرشاخه زده و Rename را انتخاب کنید. حالا برای این فولدر یک نام جدید مثلا Old Data را بگذارید و بعد enter را بزنید. سپس یک بار سیستم را خاموش و روشن کنید تا به نتیجه دلخواه برسید.

HKEY-CURRENT-  
USER\Software\Microsoft\Office\10.0\Word\Data  
دیدن پسورد در XP

یکی از ویژگی های dialup در xp نشان ندادن پسورد است یعنی وقتی شما روی ایکون یک dialup کلیک می کنید فقط username دیده می شود. برای اینکه بتوانید پسورد را مشاهده کنید، مراحل زیر را در رجیستری اجرا کنید: -- HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM--CurrentControlSet- Services--RasMan--Parameters Modify در اینجا یک DWORD با اسم DisableSavePassword بسازید. مقدار ۰ در این DWORD برای SAVE کردن و مقدار ۱ برای SAVE نشدن پسورد است

بدون جستجو:

اگر دوست ندارید کسی فایلی را در کامپیوتر شما جستجو کند، میتونید Search را از منوی Start حذف کنید.

برای این کار به زیر کلید زیر برید:

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\

[ntVersion\Polisies\Explorer

و یک مقدار DWORD به نام NoFind بسازید و به اون مقدار ۱ بدید. اینجوری حتی کلید های F3 و F+F Windows نیز کار نخواهند کرد.

یه ترفند خیلی خوب برای فارسی کردن یا تغییر نام دادن اجزا ویندوز

یه کم دیر به دیر مینویسم ولی شما ببخشید

دوستان عزیز با ترفند این دفعه شما میتونید به راحتی هر چه تمام تر اجزا ویندوزتون رو فارسی

کنید مثله مای کامپیوتر یا اینترنت اکسپلورر یا .....

من که خیلی از این ترفند استفاده میکنم

برای فارسی کردن یا تغییر نام دادن کافیه این مسیر رو طی کنید:

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\Shell  
NoRoam\MUICache

وقتی به این صفحه رسیدید می بینید که در سمت راستون یه خروار از نام ها هست و شما می  
تونید اونا رو تغییر بدید.

نمایش عکس و جزئیات در **properties system**

مطئن هستیم که تا به حال به پنجره **System** رفته اید.

سوال: سیستم کجاست؟

جواب: ای بابا . با رایت کلیک بر روی **My computer** سپس انتخاب **Properties** به  
آن می رسید.

آیا دوست دارید عکسی در آنجا بگذارید

ابتدا یک تصویر با فرمت **BMP** در اندازه **۱۴\*۱۸۰** برای خود ساخته و با نامه **Oemlogo**  
ضبط کنید.

تصویرتان را به شاخه **Windows/System** منتقل کنید .

حالا باید دستور مربوطه را بنویسید. برای اینکار **Notepad** را باز کنید و در آن بنویسید:

[general]

manufacturer= AMIR\_P30

[WWW.yoursite.COM](http://WWW.yoursite.COM) =model

[information support]

=line1

line2= My Email:

[your\\_name@gmail.com](mailto:your_name@gmail.com) =line3

line4= Send

me =line5

line6= a mail

البته به جای عبارات مقابل مساوی می توانید هرچی می خواهید بنویسید.

سپس آنرا در شاخه سیستم با نامه **Oeminfo.ini** ضبط کنید.

به پنجره سیستم بروید و نتیجه را ببینید. اگه مشکلی بود ابعاد تصویر را **۱۲۰\*۱۶۰** کنید

\*این ترفند خیلی به درد شرکت های کامپیوتری میخوره\*

----- راستی فارسی هم می تونین بنویسین -----

## فزودن Open With در راست کلیک برای فایل های خاص

این روش برای حرفه ای ها کاربرد زیادی دارد شما با این روش می توانید برای فایل های مورد نظر خود در راست کلیک Open With قرار دهید.

برای این کار در ویندوز ۹۸ به کلید زیر مراجعه نمایید:

HKEY\_CLASSES\_ROOT\*\Shell

باید یک کلید جدید با نام Openas از طریق New Key ایجاد کنید.

دوباره به همان روش کلید دیگری با نام Command در Openas ایجاد کنید.

روی مقدار Default که پیش فرض به وجود می آید دوبار کلیک کنید و مقدار زیر را به آن بدهید:

shell32.dll?OpenAs\_RunDLL %1 rundll32.exe

در ویندوز ME از این روش نمی توان استفاده نمود و در ویندوز XP به زیر کلید زیر مراجعه نمایید.

HKEY\_CLASSES\_ROOT\*\OpenWithList

## قرار دادن عکس،تعویض لوگو و افزودن عنوان به پنجره مرورگر IE

همون طوری که در قسمت اول این مقاله نوشتم از طریق رجیستری میشه به تعویض عکس پس زمینه IE پرداخت ولی حالا یه راه دیگه،البته این راه مخصوص ویندوز های ۲۰۰۰ و XP است. ابتدا وارد RUN شوید و تایپ کنید gpedit.msc و ایتتر بزیند،پنجره ایی براتون باز میشه با نام Group Policy که در قسمت سمت چپ در زیر شاخه :

Local Computer Policy تا گزینه وجود داره به نام Computer

Configuration و USER Configuration حالا این مسیر را دنبال کنید :

Setting\Internet Explorr Maintenance\Browser Windows User Interface

حالا در این قسمت در صفحه سمت راست ۳ تا گزینه داره:

Browser Title : این قسمت مربوط میشه به عنوانی که می خواین برای مرورگرتون بزارین

**Browser Toolbar Customization**: این قسمت هم مربوط میشه به جایی که شما میتونین عکس مورد علاقتون رو در پس زمینه تولبار مرورگر تون بندازین. (توجه کنید که حتما عکستون باید به پسوند .bmp یا .gif باشه)  
**Custom Logo**: در این قسمت هم میتونین لوگوی مورد نظرتون رو به جای لوگوی ویندوز بندازین. (اندازه عکسش باید ۲۲\*۲۲ یا ۳۳\*۳۳ باشه و ۱۶ کولور یا ۲۵۶ کولور هم ذخیره شده باشه.)

### پاک کردن History در قسمت RUN ویندوز.

ممکنه که تا حالا شما دستورات یا چیزای زیادی در قسمت RUN خود تایپ کرده باشید. و نمیخواهید که کسی پی به دستورات یا.... وارد شده شما ببره. برای پاک کردنش چی کار می کنید؟؟ خوب باز هم سر رجیستری میریم و از اون کمک می گیریم.  
ابتدا در قسمت RUN تایپ کنید regedit سپس ایتر بزیند. وقتی وارد رجیستری شدید این مسیر رو طی کنید:  
**HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Explorer\RunMRU**  
وقتی که به این قسمت رسیدید میتونید به راحتی از قسمت سمت راست آنچه را تایپ کرده بودید پاک کنید.

### کلیدی برای دستکاری در Shutdown ویندوز XP

شما هم دوست دارید تو برنامه های ویندوزتون دست کاری کنید نه پس بر روی Desktop کامپیوتر راست کلیک کرده و از قسمت New گزینه Shortcut انتخاب کنید. سپس در پنجره باز شده، آدرس زیر رو وارد کنید:  
**D:\windows\system32\shutdown.exe**  
(طبیعی است که اگر ویندوز شما در درایو دیگری می باشد، نام آن درایو رو به جای D در آدرس بالا وارد کنید) Next رو بزیند، برای Shortcut نامی به دلخواه انتخاب نمایید و در پایان Finish رو کلیک کنید. حال بر روی Shortcut ساخته شده راست کلیک کرده و Properties رو انتخاب کنید. در کادر Target آدرس های زیر رو میتونید وارد کنید :

برای Log Off این دستور: **D:\WINDOWS\system32\shutdown.exe -l**  
برای Shutdown این دستور :

**D:\WINDOWS\system32\shutdown.exe -s**  
و برای Reboot این دستور : **\:D -\WINDOWS\system32\shutdown.exe**

r

حالا فرض کنید برای Shutdown کردن ، شما همیشه حواستون به برنامه های Save نشدتون نیست ، میخواهید به زمانی به شما داده بشه که اگه چیزی از یادتون رفته اونرو Save کنید. یا به هر دلیل دوست دارید اینکار با تاخیر انجام بشه پس درکادر Target آدرس زیر رو وارد کنید :

D:\WINDOWS\system32\shutdown.exe -s -t 90  
اینکار سیستم شما رو در ۹۰ ثانیه خاموش میکنه ( به جای ۹۰ هر عددی رو که دوست دارید تایپ کنید )

یا اگه دوست دارید که موقع اجرا پیغامی برای شما نشون داده بشه با این دستور میتونید این کار رو صورت بدید

" D:\WINDOWS\system32\shutdown.exe -s -c دلخواه -s -c " ( به فاصله ها دقت کنید )

اما وقتی شمارش معکوس شروع میشه ، برای رهائی از این عمل چی کار میشه کرد ؟ تنها راه ( توجه داشته باشید، تنها راه؛ چون این دستور از تمام برنامه های در حال اجرا و پنجره های باز صرف نظر می کند ) برای متوقف کردن اون، اینه که یک بار دیگه برنامه را با تایپ حروف « -a » برای Abort ( اونرو متوقف کنید ) اجرا کنید .

یعنی سریع دوباره روی Shortcut ساخته شده راست کلیک کرده و Properties را انتخاب کنید. در کادر Target آدرس های زیر رو وارد کنید :  
D:\WINDOWS\system32\shutdown.exe -a  
OK کنید و اونرو اجرا کنید .

دستور زیر سیستم رو بدون هیچ پیغامی برای Save نشدن برنامه هاتون ، خاموش یا راه اندازی میکنه .

D:\WINDOWS\system32\shutdown.exe -s -f

اما برای Hibernate کردن، اوضاع کمی فرق می کند! هنگام ساختن Shortcut به جای آدرس بالا، آدرس زیر را وارد کنید.

,D:\Windows\system32\rundll32.exe powrprof.dll  
SetSuspendState

البته شما قبلا باید در پیکر بندی سیستم، Hibernation را فعال کرده باشید، بنابراین از Control Panel به Power Option رفته روی برگه Hibernation کلیک کنید و در کنار Enable Hibernation تیک انروعلامت بزنید .

## عنوان: خراب کردن صفحه کلید

با این کار عملاً استفاده از صفحه کلید ممکن نیست.  
این کار باعث می شود که هنگامی که دکمه ای از صفحه کلید را فشار دهید صدای بوقی (beep) شنیده شود و مانیتور چشمک بزند. به دو مسیر زیر به رجیستری ویندوز بروید.

مسیر ۱: HKEY\_CURRENT\_USER\Control  
Response \Panel\Accessibility\Keyboard  
String Value نوع:  
نام: Flags  
مقدار: ۱۲۷

مسیر ۲: HKEY\_CURRENT\_USER\Control  
Panel\Accessibility\SoundSentry  
نام: Flags مقدار: ۳  
نام: WindosEffect مقدار: ۳  
نوع: Value String

## حل مشکل User32.dll و Out of Memory

تا حالا شده موقع بالا آمدن سیستمتون با پیغام user32.dll failure یا Out of Memory مواجه بشید در حالیکه حافظه به اندازه کافی دارید؟  
برای حل این مشکل باز به سراغ رجیستری می ریم. وارد مسیر زیر در رجیستری شوید  
HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSe  
Manager\SubSystems\Windows t\Control\Session  
متغیری بنام SharedSection رو پیدا کنید و روش دابل کلیک کنید تا مقدارش رو ببینید. همانطور که می بینید مقدار این متغیر خیلی طولانی هست  
SystemRoot%\system32\csrss.exe %  
SharedSection=xxxx,yyyy ObjectDirectory=\Windows  
من یه مقدارش رو اینجا کپی کردم (البته بجای xxxx,yyyy عدد می بینید) در این رشته  
متغیر SharedSection رو پیدا کنید همانطور که می بینید این متغیر از الگوی زیر پیروی  
می کند:  
SharedSection=xxxx,yyyy,zzzz  
توضیح: متغیر xxxx اندازه ماکزیمم system-wide heap (ناحیه ای از حافظه که منابع  
مهم رو در خودش نگهداری می کند) به کیلو بایت و متغیر yyyy اندازه desktop heap را  
تعیین می کنند.

متغیر zzzz اندازه hidden desktop heap را تعیین می کند که بوسیله non-interactive processes بوجود می آید. که بلافاصله بعد از yyyy میاد. اگه این متغیر رو ندارید اون رو باید بسازید یعنی بعد از مقدار yyyy باید عدد ۵۱۲ را تایپ کنید و کامپیوترتون رو reset کنید.

اگر باز پیغام Out of memory رو دریافت می کنید مقدار متغیر yyyy رو به ۲۵۶ تغییر بدید

همچنین باید مقدار RegistrySizeLimit را از مسیر زیر حذف کنید  
HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Contro l

در ضمن باید مقدار متغیر PagePoolSize را از مسیر زیر به عدد صفر تغییر بدید.  
HKEY\_LOCAL\_MACHINE\System\CurrentControlSet\Contro l  
.Manager\Memory Management \Session

در نهایت کامپیوترتون رو دوباره reset کنید.

### در آوردن پسورد یاهو از رجیستری:

از منوی Start گزینه Run را انتخاب کنید و Regedit را تایپ کنید تا داخل محیط ویرایش رجیستری شوید حالا به این کلیک در رجیستری بروید :

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Yahoo\Pager  
و روی Save Password دو بار کلید کنید و عدد ۱۰۰ را در آن تایپ کنید و OK بزنید.  
حالا یاهو مسنجر را نگاه کنید آخرین ID و Password ID می بینید می توانید با آن LOGIN بشوید .

حالا باید یک برنامه از قبل آمده کرده باشید که بتواند پسورد روی ویندوز که به صورت ستاره نمایش داده میشود را بخواند که با آن بتوانید پسورد درون یاهو مسنجر را بخوانید.  
این کار را شما می توانید در کافی نت انجام بدهید. چون Password شخص قبلی( کسی که قبل از شما کار می کرده) اگر هم پسورد را Save نکرده باشه می توانید در بیارید .

### تبدیل ساعت ویندوز Longhorn از حالت آنالوگ به دیجیتال:

برای تبدیل ساعت ویندوز Longhorn از حالت آنالوگ به دیجیتال به آدرس زیر در رجیستری بروید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\MICROSOFT\WINDOWS



ENTVERSION\EXPLORER\STARTBAR\MODULES\CURR  
سپس در داخل Clock نوشته System.Windows.Desktop.ClockTile را به  
System.Windows.Desktop.DigClockTile تغییر دهید.  
یک بار ویندوز را restart کنید. (لطفاً به بزرگ و کوچک بودن کلمات دقت کنید)  
موفق باشید.

### حذف عبارت shortcut to

اگر فقط و فقط ۷ بار این عبارت را از اول فایل پاک کنید ویندوز در برابر این اراده آهنین شما  
تسلیم شده و دیگر این عبارت به اول اسم هیچ فایل اضافه نمی شود.

### بعد از نصب XP ویندوز CD\_Rom و DVD-Rom را نمی شناسد

تا حالا شده بعد از نصب ویندوز XP ببینید که درایوهای CD-ROM و DVD-ROM شما از  
کار افتاده باشه. در چنین مواقعی نیازی به نصب دوباره ویندوز نیست کافی است با کمک  
ریجستری این مشکل را حل کنیم.  
مراحل زیر را دنبال کنید:

۱- وارد ریجستری شوید.

۲- مسیر زیر را پیدا کنید

H\_L\_M\System\CurrentControlSet\Control\Class\{3d36  
{e965-e325-11ce-bfc1-08002be10318

۳- از منوی Registry باید گزینه Registry File Export را انتخاب کنید و از همین  
شاخه یک فایل Backup می سازید. (در صورتیکه مشکلی برای ویندوز پیش آمد دوباره از این  
فایل استفاده می کنید)

۴- اگر مقادیری به نامهای UpperFilters و یا LowerFilters وجود داشت آنها را حذف  
کنید

۵- از ریجستری خارج شوید و کامپیوتر را Reset نمایید

۶- بعد از بالا آمدن ویندوز وارد Control Panel شوید و آیکن system را باز کنید در  
پنجره ظاهر شده باید وارد قسمت HardWare شده و از این قسمت باید Device  
Manager را انتخاب کنید

۷- در این پنجره هر درایوی که با علامت سوال همراه بود انتخاب کنید و از منوی Action باید  
Uninstall را انتخاب کنید و روی OK کلیک کنید.

۸- مرحله ۷ را برای تمام درایوهایی که با علامت سوال هستند تکرار کنید.

۹- از منوی Action باید گزینه Scan for hardware changes را انتخاب کنید  
در پایان درایوهای CD-ROM و DVD-ROM روی ویندوز نصب خواهند شد

## موقع نصب SP پیغام Access Denied دریافت می کنید

همونطور که استحضار دارید سرویس پکهای ویندوز SP برای تمامی نسخه های ویندوز بیرون اومده برای ویندوز XP هم آخرین نسخه سرویس پک شماره ۲ هست که حجمی معادل ۲۷۰ مگا بایت دارد. اگر این فایل را دانلود و یا از کسی گرفتید و قصد نصب آن را در سیستم خود را دارید موقع اجرای SP ممکن هست با پیغام Access Denied مواجه شوید.

برای حل این مشکل از ریجستری ویندوز کمک می گیریم. این نکته را در نظر داشته باشید که شما باید بعنوان Administrator اجازه دسترسی کامل به تمام قسمتهای ویندوز را داشته باشید نه به عنوان کاربر فرعی! مراحل زیر را دنبال کنید:

۱- وارد منوی start شده و گزینه run و در نهایت در این پنجره regedit را تایپ می کنید تا وارد پنجره ریجستری شوید.

۲- وارد مسیر زیر شوید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\WindowsUpdate\Auto Update rr

۳- باید روی Auto Update کلیک سمت راست کنید و گزینه Permissions را انتخاب کنید.

۴- در پنجره ظاهر شده باید برای Administrators گزینه Full Control بصورت Allow باشد

## رفع خطای NTLDR is Missing

زمانی که ویندوز ۲۰۰۰ شما بالا می آید ممکنه پیغام خطای زیر رو دریافت کنید  
missing NTLDR is  
Press any key to restart

این مشکل به دو دلیل بوجود می آید: ۱- تاریخ BIOS قدیمی است ۲- زمانی که یکی از فایل های بوت ویندوز شما خراب یا از بین رفته باشد:

Ntldr

Ntdetect.com

Boot.ini

برای حل این مشکل اول تاریخ BIOS خودتون رو چک کنید که بروز باشد. از آنجائیکه بندرت پیش می آید که این تاریخ منسوخ / قدیمی باشد در مورد زمانی که یکی از فایل های سیستم از بین رفته باشد بحث می کنم. یکی از روش های زیر را برای حل این مشکل بکار ببرید:

روش اول: از یک Disk Boot برای راه اندازی استفاده کنید

برای استفاده از بوت دیسک بطریق زیر اقدام نمایید.

۱- یک دیسک بوت ویندوز ۲۰۰۰ که شامل فایل های Ntldr, Ntdetect.com, Boot.ini باشد بسازید

برای چگونگی ساخت دیسک بوت به مقاله پیشین رجوع کنید  
۲- اطمینان حاصل کنید که فایل Boot.ini به هاردی که سیستم عامل ویندوزتان روی آن نصب شده اشاره می کند.

۳- دیسک بوت ویندوز را در درایو مربوطه قرار دهید و کامپیوتر را دوباره راه اندازی کنید  
۴- فایل های Boot.ini, Ntldr, Ntdetect.com را از دیسک بوت روی هاردتون کپی کنید.

روش دوم: استفاده از Recovery Console

۱- از دیسک های راه اندازی ویندوز ۲۰۰۰ یا از CD ویندوزتان برای راه اندازی استفاده کنید  
۲- در صفحه ای که Welcome to setup به نمایش در می آید باید کلید R را برای تعمیر ویندوزتان فشار دهید

۳- کلید C را برای نصب ویندوزتان با استفاده از recovery Console فشار دهید  
۴- عددی که اشاره به نصب ویندوزتان دارد را انتخاب کنید و کلید enter را فشار دهید. برای مثال ۱ را تایپ کنید و کلید enter را فشار دهید.

۵- رمز عبوری Administrator را تایپ کنید و کلید enter را فشار دهید  
۶- نام درایو CD-Rom که سی دی ویندوز شما قرار دارد را تایپ کنید. و کلید enter را فشار دهید.

۷- دستورات زیر را تایپ کنید و کلید enter را در پایان هر دستور فشار دهید. هر کجا کلمه drive ذکر شد باید نام درایوی که شما در مرحله ۴ بکار بردید تایپ نمایید.

```
\\drive:\i386\ntldr c copy
```

```
\\Copy drive:\i386\ntdetect.com c
```

اگر با پیغام Overwrite File مواجه شدید کلید y را فشار دهید

۸- دستورات زیر را تایپ کنید و کلید enter را فشار دهید

```
Type C:\Boot.ini
```

لیستی مشابه لیست زیر به نمایش در می آید.

```
[loader boot]
```

```
timeout=30
```

```
default=multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINNT
```

```
[systems operating]
```

```
multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINNT="Microsoft Professional" /fastdetect Windows 2000
```

اگر شما پیغام زیر را دریافت کنید فایل boot.ini از بین رفته یا صدمه دیده است  
specified The system cannot find the file or directory

۹- اگر فایل boot.ini از بین رفته یا صدمه دیده باشد با طی مراحل زیر آن را دوباره بسازید  
الف- یک ایدیتور تکست مثل notepad یا edit.com را برای ساخت این فایل باز کنید و

دستورات زیر را تایپ کنید

```
[loader boot]
```

```
timeout=30
```

```
default=multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINNT
```

```
[systems operating]
```

multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINNT="Microsoft Professional" /fastdetect Windows 2000

ب- فایل فوق را در فلپی دیسک با نام boot.ini ذخیره نمایید.

ج-دستور زیر را در پرامت Recovery Console تایپ کنید و فایل boot.ini را از فلپی روی هارد کپی کنید

Copy a:\boot.ini c:\:Copy a:\boot.ini c

۱۰- exit را تایپ کنید و کلید Enter را فشار دهید و کامپیوتر را دوباره راه اندازی نمایید.

روش سوم: استفاده از CD ویندوز ۲۰۰۰

۱- سی دی ویندوز را در درایو قرار دهید و کامپیوتر را راه اندازی نمایید.

۲-در صفحه Welcome to Setup کلید R را فشار دهید

۳-در پنجره Windows 2000 Repair options حرف R را فشار دهید.

۴-زمانی که به شما انتخاب گزینه های تعمیر را می دهد حرف M را فشار دهید.

۵-گزینه Verify Windows ۲۰۰۰ system files را انتخاب کنید و کلید enter را فشار دهید

۶-گزینه Continue (perform selected tasks) را انتخاب کنید و کلید enter را فشار دهید.پیغامهای زیر ظاهر خواهد شد.

You need an Emergency Repair disk for the Windows ۲۰۰۰ installation you want to repair

۷-یکی از مراحل زیر را بسته به وضعیت سیستمتان انتخاب نمایید

الف-اگر یک فلپی Emergency Repair disk دارید مراحل زیر را دنبال کنید

کلید enter را فشار دهید

فلپی Emergency را در درایو قرار دهید و کلید enter را فشار دهید

از دستورات نصب برای تعمیر نصب ویندوزتان استفاده کنید و کامپیوتر را reset نمایید

ب-شما فلپی Emergency Repair disk در اختیار ندارید

- حرف L را فشار دهید. جملات زیر به نمایش در می آید

Setup has found Windows 2000 in the following folder

"Microsoft Windows ۲۰۰۰ drive:\WINNT"

کلید enter را فشار دهید

اگر setup محل نصب ویندوزتان را شناسایی نکرد

اگر شما یک emergency repair disk ندارید و ویندوز محل نصب ویندوزتان را شناسایی نکرد مراحل زیر را دنبال کنید.

۱- setup ویندوز ۲۰۰۰ را اجرا کنید

۲-در صفحه setup will install windows 2000 on partition گزینه

current file system intact(no change leave the) را انتخاب کنید و کلید enter را فشار دهید

۳-کلید ESC را برای نصب ویندوز در پوشه جدید انتخاب کنید

۴-در قسمت Select the folder in which ... باید مقدار \tempwin را تایپ کنید و کلید enter را فشار دهید. Setup یک کپی جدید از ویندوز را نصب خواهد کرد

- ۵- برای کپی جدید ویندوز log on کنید
- ۶- روی start کلیک کنید و گزینه run را انتخاب کنید
- ۷- در پنجره باز شده تایپ کنید cmd و کلید enter را فشار دهید
- ۸- در این پنجره تایپ کنید C:
- ۹- دستور زیر را تایپ کنید
- Attrib -h -r -s boot.ini
- ۱۰- boot.ini edit را تایپ نموده و کلید enter را فشار دهید. متن این فایل قابل مشاهده خواهد بود
- [loader boot]
- timeout=30
- N default=multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\TEMPWIN
- [systems operating]
- multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\TEMPWIN="Microsoft Professional" /fastdetect Windows 2000
- ۱۱- در هر جای این فایل tempwin را با WINNT جایگزین نمایید. نتیجه باید مانند شکل زیر باشد
- [loader boot]
- timeout=30
- default=multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINNT
- [systems operating]
- multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINNT="Microsoft Professional" /fastdetect Windows 2000
- ۱۲- کلید ALT+F و سپس S را فشار دهید
- ۱۳- کلید ALT+F و سپس کلید X را فشار دهید
- ۱۴- تایپ کنید attrib +h +r +s Boot.ini
- ۱۵- exit را تایپ کنید و کلید enter را فشار دهید
- ۱۶- کامپیوتر را reset نمایید
- ۱۷- در پنجره Please select the operating system to start باید گزینه Microsoft Windows 2000 را انتخاب کنید و کلید enter را فشار دهید
- ۱۸- برنامه Windows explorer را اجرا کنید و پوشه های زیر را پیدا کنید و حذف نمایید All Users.Tempwin , Tempwin

### غیر فعال کردن Regedit

هشدار! : در بکار گیری ترفند زیر محتاط باشید زیرا یک بار که این تکنیک را اعمال کنید ، دیگر نخواهید توانست REGEDIT را اجرا کرده و به رجیستری دسترسی داشته باشید. کلید زیر را پیدا کنید

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System (در صورت نبود system ان را ایجاد کنید)

یک مقدار جدید از نوع DWORD با نام DisableRegistryTools ایجاد کرده و مقدار

ان را برابر ۱ قرار دهید تا توابع ویرایش رجیستری غیر فعال گردد.  
نکته: تا زمانی که ویندوز را Restart و Logoff نکرده اید با اجرای Regedit و حذف مقدار ایجاد شده فوق می توانید از قفل شدن رجیستری جلوگیری کنید

**جلوگیری از نمایش بالون راهنما در کنار تسکبار:**

مسیر: HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced

مقدار: ۰

نوع: DWORD

نام: EnableBalloonTips

**تغییر نام کامپیوتر بعد از نصب**

۱) برنامه Regedit را اجرا کنید.

۲) در آدرس زیر کلیدی به نام RegisteredOwner وجود دارد: - HKEY-LOCAL-

MACHINE\Software\Windows NT\CurrentVersion

۳) نام مورد نظر خود را در این کلید وارد کنید .

**تعریف برنامه های دلخواه خودمان برای Run**

مسیر زیر را دنبال کنید:

Software \ Microsoft \ Windows \ \ HKEY-LOCAL-MACHINE  
CurrentVersion \ Policies \ App Paths

حالا یک کلید که نام آن همان نام فایل اجرایی است، اضافه کنید. برای مثال Myprog.exe .

مقدار آن را برابر آدرس کامل برنامه قرار دهید، در مثال ما C:\Program

Files\Myprog\Myprog.exe . همچنین می بایست یک String Value ایجاد کنید

که آدرس آن فقط قسمتی از محل مورد نظر شماست که در مثال ما این آدرس می باشد:

Files\MyProg C:\Program

**ویندوز XP را سریع تر SHUTDOWN کنید.**

برای اینکار در منوی RUN گزینه Regedit رو تایپ کنید و مسر زیر رو دنبال کنید :

HKEY-LOCAL-MACHINES\SYSTEM\Currentcontrolset\control

سپس رو گزینه control رو انتخاب کنید و گزینه waittokillservicetimeout رو

انتخاب کنید و

کلیک راست کنید و گزینه modify رو انتخاب کنید و مقدار ۲۰۰۰ رو به کمتر از اون یعنی

(۱۰۰۰)

تغییر دهید

### مخفی کردن یک پارتیشن

مسیر زیر رو دنبال کنید

اول رو **my computer** راست کلیک کنید بعد **manage** بعد از شاخه **storage** گزینه **Disk management** رو انتخاب کنید حالا از منوی سمت راست هر پارتیشنی رو که میخواهید حذف شه رو روش کلیک راست کنید از اونجا گزینه **latter change drive and path** و از اونجا گزینه **remove** رو انتخاب کنید تا درایو مورد نظر حذف شه برای برگرداندن پارتیشن هم مسیر قبل رو تا **disk management** برین کلیه پارتیشنها اونجا مشخصن هر کدوم رو که **remove** کردین روش راست کلیک کنید از اونجا بجای **remove** گزینه **add** رو انتخاب کنید

### حذف کردن گزینه Run از منوی Start

کلید زیر را پیدا کنید:

```
HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer
```

یک مقدار جدید از نوع **DWORD** با نام **No Run** ایجاد کنید و ان را برابر ۱ قرار دهید تا گزینه **Run** از منوی **Start** ویندوزتان مخفی گردد. برای باز گرداندن مجدد این گزینه ، مقدار ۱ را به ۰ تغییر دهید

### برداشتن Properties از کلیک راست My Computer

برای این منظور مراحل زیر را به دقت دنبال کنید :

۱. وارد **registry** شوید.

۲. مسیر زیر را دنبال کنید :

```
HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explore
```

۳. روی پنل سمت راست ،کلیک سمت راست کرده و **New** را انتخاب کنید.

۴. روی **REG\_DWORD Value** کلیک کنید.

۵. اسم آنرا **NoPropertiesMyComputer** بگذارید.

۶. حالا برای نشان دادن **Properties** مقدار ۰ و برای نشان ندادنش مقدار ۱ را انتخاب کنید.

### Reboot شدن اتوماتیک ویندوز بعد از یک خطای ناگهانی ویندوز XP/2000/NT

تنظیمات زیر سبب میشود که تا ویندوز بلافاصله پس از وقوع یک خطای ناگهانی ، Reboot شود.

کلید زیر را پیدا کنید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control  
[I\CrashControl

یک مقدار جدید از نوع DWORD با نام AutoReboot ایجاد کرده و آن را برابر با ۱ قرار دهید تا خاصیت فوق در ویندوزتان ایجاد گردد. برای باز گرداندن ویندوز به حالت اولیه ، مقدار فوق را برابر ۰ قرار دهید

**پاک کردن ویندوز مسنجر**

تو ران اینو کپی کنید:

RunDll32 advpack.dll,LaunchINFSection  
windir%\inf\msmsgs.inf,BLC.Remove%

**چگونه برنامه ای را فقط یک بار هنگام بوت سیستم اجرا کنید؟**

اگر می خواهید هنگام بالا آمدن ویندوز برنامه ای فقط یکبار اجرا شود و در دفعات بعدی غیرفعال باشد تغییرات زیر را در رجستری اعمال کنید:

Hive:HKEY-CURRENT-USER  
Version\Run Key:Software\Microsoft\Windows\Current  
once

نام برنامه مورد نظر: Name:

Data Type:REG-SZ

مسیری که در آن قرار دارد

**چگونه می توان Administrative Tools را برای همیشه مخفی کرد؟**

برای این منظور باید تغییرات زیر را در رجستری اعمال کنید:

Hive:HKEY-CURRENT-USER  
Key:Software\Microsoft\windows\Current  
Version\Explore\Advanced  
Menu Admin Tools Name:Start  
Data Type: REG-SZ  
:Value

اگر yes باشد نمایش داده می شود و اگر No باشد مخفی می شود



### ایجاد محدودیت برای کاربرها در برابر تغییر مسیر پوشه ها

برای اینکار به

CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer بروید. برای قفل کردن مسیر پوشه های My Pictures، My Music، My Documents و Favorites مقادیر DisableMyMusicDirChange، DisableMyPicturesDirChange، DisablePersonalDirChange و DisableFavoritesDirChange را به یک تغییر دهید.

### تمیز کردن Start Menu

به

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer مراجعه کنید. برای اینکه تمام پوشه هایی که کاربر در Start Menu تعریف کرده از کار بیاندازید مقدار NoStartMenuMyMusic، NoSMMMyPictures، NoRecentDocsMenu و NoFavoritesMenu را به یک تغییر دهید. اگر حتی علاقه ای به Documents My در Start Menu ندارید کفایت مقدار NoSMMMyDocs را هم برابر یک قرار دهید

### برداشتن علامت میان بر از آیکون ها (فلش کوچک در سمت چپ در پایین آیکون):

به ۲ زیر کلید زیر بروید:

[HKEY\_CLASSES\_ROOT\lnkfile]

[HKEY\_CLASSES\_ROOT\piffile]

و مقدار IsShortcut را حذف کنید.

از بین بردن Shortcut To از جلوی میانبرها:

هر وقت میانبری در صفحه رو میزی (Desktop) می سازید یا کپی می کنید به صورت خود کار یک پیشوند Shortcut To دنبال آن می آید. برای غیر فعال کردن این مزاحم وارد رجیستری شوید؛ سپس کلید زیر را پیدا کنید:

Microsoft- Windows- HKEY\_CURRENT\_USER - Software  
CurrentVersion- Explorer

به محض این که به کلید Explorer رسیدید ( - آن را کلیک نکنید) در قسمت راست

رجیستری یک سری گزینه ها ظاهر می شود ؛ روی گزینه Link دوبار کلیک کنید. پنجره ای باز می شود ؛ مقدار آن را به : 00 00 00 00 تغییر دهید .

### جلوگیری از تغییر کلمه عبور

به زیر کلید زیر بروید:

HKEY\_USERS\DEFAULT\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System

یک مقدار عددی (DWORD) به نام NoSecCPL بسازید و به آن مقدار ۱ دهید.

### قطع کردن بلندگوی داخل کیس

ادرس زیر را پیدا کنید :

Hkey-current-user\controlpanel\sound

یک مقدار از نوع string با نام Beep ایجاد کرده و آنرا برابر No قرار دهید تا صدای بلندگوی داخل کیس شما قطع شود .

### بستن Ctrl+Alt+Delete برای (XP, 2000, NT)

تنظیمات زیر Task Maneger را غیر فعال میکند. روش اول:

] به

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System [ بروید. (در صورت نبود system ان را ایجاد کنید) یک مقدار جدید از نوع Binary value با نام DisableTaskMgr ایجاد کرده و مقدار ان را برابر ۰۱۰۰۰۰۰۰ قرار دهید.

روش دوم:

] به

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System [ بروید .یک مقدار جدید از نوع DWORD با نام DisableTaskMgr ایجاد کنید و مقدار ان را برابر ۱ قرار دهید. برای فعال سازی مجدد Task Maneger مقدار ان را برابر ۰ قرار دهید.

افزودن پسوند dat. به ویندوز مدیا پلیئر برای این که به طور پیش فرض آن را بشناسد

- جهت افزودن این قابلیت به Player Media مراحل زیر را دنبال کنید:
- ۱- Run را از منوی Start انتخاب کنید و regedit را اجرا کنید
  - ۲- بعد از باز شدن برنامه Registry Editor به آدرس زیر بروید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\MediaPlayer\  
Player\Extensions

- ۳- به Description بروید و با Right-Click کردن در ناحیه قاب سمت راست یک String value جدید به نام ۸ درست کنید (اگر آخرین کلید موجود ۷ میباشد)
- ۴- بر روی مقدار جدید ساخته شده دوبار کلیک کنید و Value data را برابر:

(dat.\*) Video CD

قرار دهید:

registry value for description

- ۵- به Types بروید و دوباره مانند مرحله قبل یک String Value جدید ایجاد کنید و مقدار آن را این بار فقط برابر \*.dat قرار دهید:

- ۶- بسته به نسخه ای از Media Player که استفاده میکنید ممکن است یک پوشه به نام MUI Description هم موجود باشد. اگر چنین بود یک String value مانند مراحل قبل ایجاد کنید و Value Data آن را برابر با CD Video قرار دهید
  - ۷- Registry Editor را ببندید و Media Player را باز کنید و از منوی File گزینه Open را انتخاب کنید
  - ۸- برای اطمینان از اعمال موفقیت آمیز تغییرات Files of type را باز کنید تا مطمئن شوید Video CD در آن لیست شده است:
- در آخر از دوستانی که آشنایی کامل با رجیستری ندارند توصیه نمی شود.

جلوگیری از تغییر background وقتی در یک صفحه وب روی عکسی کلیک میکنیم و set background را انتخاب میکنیم:

برای جلوگیری از چنین کاری در کادر محاوره ای Run تایپ کنید Regedit و مسیر زیر را دنبال کنید:

\HKEY-CURRENT-USER \ Software \ Microsoft \ Windows

## CurrentVersion \ Policies \ ActiveDesktop

و یک مقدار DWORD به نام NoChangingWallpaper ایجاد کنید و مقدار آن را یک قرار

دهید.

### Favorite مشترک در ویندوز XP

برای داشتن Favortie مشترک بین کاربران یک کامپیوتر، ابتدا Favortie رو Export کنید. چطوری؟ روش Export کردن Favorite رو می‌تونید در مطالب قبلی بخوانید. بعد از این‌کار به این آدرس در رجیستری برید:

```
\ HKEY_CURRENT_USER \ Software \ Microsoft \ Windows  
CurrentVersion \ Explorer \ User Shell Folders
```

حالا متغیری به نام Favorite رو پیدا کنید و نامش رو از  
%USERPROFILE%\Favorites

%ALLUSERSPROFILE%\Favorites  
هریک از کاربرا انجام بدید. حالا اون Favorite ی که Export کرده بودید، Import کنید.

### خارج ساختن سریع برنامه ها از حافظه

زمانی که کلیدهای **ctrl + alt + delete** را برای خارج ساختن یک برنامه خاطی فشار دهید و یا زمانی که می خواهید از ویندوز خارج شوید و ویندوز می خواهد یک برنامه خاطی را از حافظه خارج کند ویندوز یک پیغام را به برنامه خاطی می فرستد و ۲۰ ثانیه صبر میکند تا برنامه جواب دهد و در صورتی که جوابی دریافت نکند برنامه را از حافظه خارج می سازد برای اینکه این زمان انتظار را تغییر دهیم تا ویندوز زودتر برنامه های خاطی را از حافظه خارج کند در رجیستری ویندوز در کلید

```
[hkey_current_user\default\control panel\desktop]
```

رشته ای بنام waittokillapp timeout مشاهده خواهید کرد که حاوی زمان ۲۰۰۰۰

میلی ثانیه ۲۰ ثانیه است این مقدار را به یک زمان مناسب تغییر دهید فراموش نکنید که مقدار وارد شده بر حسب میلی ثانیه است.

### دسترسی سریع برنامه ها از طرق کلیک راست روی منوی استارت :

برای این کار باید در رجیستری کلید `Hkey_Classes_Root/Directory/Shell` را دنبال کنید . حال بر روی `shell` کلیک راست کرده و ابتدا `new` و بعد `key` را انتخاب کنید . نام برنامه ای را که میخواهید به عنوان نام وارد کنید و بعد `Enter` را بزنید . در گام بعدی در ستون سمت راست روی `default` دو بار کلیک کرده و در قسمت `value` نام برنامه را وارد کنید . حال روی کلیدی که در سمت چپ ایجاد کرده اید کلیک راست کنید و مانند قبل کلید دیگری با نام `Command` درست کنید . دوباره روی ستون سمت راست `default` را دو بار کلیک کرده و در `value` مسیر کامل برنامه را بدهید . حال از رجیستری خارج شوید . این بار به ریست کردن نیازی نیست و برای امتحان میتوانید بر روی منوی استارت کلیک راست کنید و ببینید برنامه ای که ایجاد کرده اید وجود دارد .

### ورود به برنامه Outlook بدون MSN Messenger

اگر میخواهید هنگام ورود به برنامه Outlook برنامه MSN Messenger اجرا نشود : ابتدا در رجیستری به شاخه زیر مراجعه کنید :

`HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Outlook Express`

یک متغیر ایجاد کنید به نام `Hide Messenger` از نوع `REG_DWORD` حال مقدار عددی ۲ را به آن بدهید .

### قرار دادن عکس پس زمینه در Toolbar

در هر پنجره ای از ویندوز که دارای `Toolbar` استاندارد باشد، به کمک این دستور می توان پنجره ویندوز را از یکنواختی بیرون آورد و عکس دلخواه پس زمینه را انتخاب کرد.

تصویر مورد نظر باید دارای پسوند `bmp` و یا `gif` باشد . برای برداشتن عکس و برگشت به حالت اولیه، دستور را از مسیر گفته شده حذف کنید .

مسیر : `HKEY_Current_User\Software\Microsoft\Internet Explorer\Toolbar`

نوع : Value String

دستور : BackBitmapShell

مقدار : مسیر عکس مورد نظر را تایپ کنید .

بعد از Restart نتیجه را مشاهده میکنید .

### ثابت دلایل خاموش شدن ویندوز XP

برای همه ما تا بحال پیش اومده که ویندوز XP ما بعلت نامعلومی خاموش می شود!  
برای اینکه بتوانیم دلایل خاموش شدن ویندوز XP را ببینید باید مراحل زیر را دنبال کنید.

۱-وارد رجستری در مسیر زیر شوید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Reliability

۲-در این مسیر متغیر REG\_DWORD به نام ShutdownReasonUI وجود دارد .

مقدار این متغیر را از صفر به یک تغییر دهید.

حال اگر از منوی Start گزینه Shutdown را انتخاب کنید می بینید که با پنجره همیشگی ویندوز روبرو نمی شوید و یک پنجره پیشرفته تر جلوی شما هست.

حالا هر زمان کامپیوتر شما خاموش می شود بطور خودکار این گزارش ساخته می شود و می توانید از قسمت Event Viewer به تحلیل آنها پردازید تا مشکل را پیدا کنید.

برای دیدن نتیجه گزارش باید:

الف) وارد Control Panel شده و آیکن Administrative Tools را انتخاب کنید

ب) سپس باید روی Event Viewer دابل کلیک نمایید .

ج) از این پنجره در قسمت راست گزینه system را انتخاب کنید

د) از منوی View باید گزینه گزینه Find را انتخاب کنید و عدد ۱۰۷۴ را در قسمت Event

ID از پنجره Find تایپ و در نهایت Find Next را بزنید تا نتیجه جستجو را به شماره

۱۰۷۴ هدایت کنید

ه) با دابل کردن روی Event ID می توانید نتیجه گزارش را ببینید.

نکته: هر زمان خواستید پنجره Shut Down را به حالت عادی برگردانید باید متغیری را که

در رجستری به مقدار یک تغییر داده بودید به صفر برگردانید.

### تغییر پارامترهای کاربری ویندوز

راحتترین کار برای اجرای سریع نرم افزارهای پرکاربرد قراردادادن آنها در منوی pop-up ویندوز

است. پس از قراردادادن نام نرم افزاریا برنامه مورد نظرتان در منوی pop-up ویندوز هر کجا

که کلیک راست انجام دهید، ویندوز این منو را باز کرده و یا برنامه یا نرم افزار تعریف شده

توسط شما را نیز بعنوان یک گزینه نشان خواهد داد.

کاربر با انتخاب این گزینه که در هر قسمت از سیستم عامل در دسترس وی می باشد می تواند

نرم افزار مربوطه را اجرا کند. مراحل اضافه کردن یک گزینه به منوی pop-up ویندوز نسبتاً ساده بوده و از طریق دستکاری کلیدهای رجیستری قابل انجام است. برای اینکار کافی است تا برنامه RegEdit را اجرا کرده و سپس کلید HKEY-CLASSES-ROOT\Directory\Shell را باز کنید. پس از باز کردن این کلید، کلیدی با نام دلخواه (مثلاً DOS) در آن ایجاد کنید. پس از ایجاد کلید آن را هم باز کرده و رشته پیش فرض (Default String) آن را تغییر دهید.

مقدار جدید رشته باید همان عبارتی باشد که دوست دارید تا در منو نشان داده شود. برای مثال ما این مقدار عبارت است از Start DOS here پس از انجام این کار باید کلیدی به نام Command زیر کلید فعلی ایجاد کرده و رشته پیش فرض آن را نیز تغییر دهید. این رشته باید حاوی دستور باشد که دوست دارید تا با انتخاب منو اجرا شود. در این مثال مقدار این رشته را برابر com Command قرار می دهیم. در انتها و پس از اجرای کلیه مراحل بالا می توانید برنامه RegEdit را ببندید ، حالا اگر روی هر کدام از دایرکتوری ها کلید سمت راست ماوس را کلیک کنید، داخل منوی باز شده گزینه جدیدی را مشاهده خواهید کرد. با انتخاب این گزینه نیز درباره برنامه مورد نظر تان اجرا خواهد شد. توجه داشته باشید که چون کلید مربوطه را زیر کلید DIRECTORY اضافه کرده بودیم، گزینه حاصله نیز منوی pop-up دایرکتوری ها اضافه شده است ولی در اصل این نوع گزینه ها را می توان به هر کدام از منوهای pop-up ویندوز اضافه کرد.

### راه حل مشکل کاربران هنگام خروج از ویندوز

شاید تا کنون به این مشکل برخورد کرده باشید که وقتی میخواهید از ویندوز خارج شوید، پیغامی مبنی بر اینکه آیا میخواهید فلان برنامه ای که در حال اجراست از حافظه خارج کنید. برای اینکه ویندوز به طور اتوماتیک این برنامه ها را از حافظه بیرون بیاورد، بدین شکل عمل کنید:

ابتدا در Run فرمان Regedit را تایپ کرده و سپس آدرس زیر را دنبال کنید:

HKEY\_USER\DEFAULT\Control panel\Desktop

حالا یک مقدار رشته ای Auto EndTasks بسازید و به آن مقدار 1 بدهید. و اگر هم که بود فقط به مقدار عدد 1 تغییر دهید.

### حذف tool-tip ها با ویرایش رجیستری

برای کاربرانی که مدت زیادی است با ویندوز کار می کنند tool-tip ها عموماً زائد میباشند . هر چند که برای راه افتادن یک کاربر تازه کار همین tip ها کمک بسیار خوبی خواهند بود ولی استفاده کنندگانی که چند ماهی به طور جدی با سیستم کار کنند دیگر نیازی ندارند تا بدانند کلیدهای Maximize، Close، OK و چه کاری انجام می دهند.

برای حذف tool-tip ها و عدم نمایش آنها توسط ویندوز تنها روش استفاده از رجیستری و تغییر مقدار کلیدهای آن است.

برای این منظور باید برنامه RegEdit را اجرا کرده و کلید -HKEY-CURRENT-USER\Control Panel\Desktop\UserPreferenceMask کلیک کنید تا بتوانید مقدار آن را تغییر دهید. برای اینکه به سیستم عامل بفهمانید که دیگر نمی خواهید tool-tip ها را ببینید، باید از رقم سمت چپ عدد مربوطه ۸ واحد کم کنید. البته دقت کنید که این عدد در مبنای ۱۶ ذخیره شده است و شما هم عمل تفریق را باید در همین مبنای انجام بدهید. در مبنای ۱۶، ۱۶ رقم وجود دارند که رقم های ۰ تا ۹ دقیقاً مانند سیستم ده دهی بوده و علاوه بر آن ۶ رقم دیگر نیز وجود دارند که به صورت زیر در نظر گرفته می شوند. a=10, b=11, c=12, d=13, e=14, f=15. بنابراین اگر مقدار متغییر خوانده شده BE 00 00 00 باشد، باید آن را به مقدار ۳ E 00 00 تغییر داده و ذخیره کنید. با این تغییر دیگر tool-tip ها را نمایش نخواهد داد.

### مخفی کردن آیکونها در Desktop

چنانچه مایل نباشید کسی برنامه های موجود در Desktop را با استفاده از آیکونها به اجرا در آورد، می توانید از این ترفند استفاده کنید. برای انجام این کار، مسیر زیر را در رجیستری پیدا کنید:

HKEY-current-USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\explorer

حال با کلیک سمت راست بر روی اکسپلورر، گزینه ی زیر را انتخاب می کنیم:

NEW \ DWORDvalue

با بوجود آمدن آیکن جدید در سمت راست، نام آن آیکن را به صورت زیر تعریف می کنیم:

NODesktop حال با دوبار کلیک بر روی آیکن، عدد ۱ را بجای صفر قرار می دهیم.

توجه: برای برگشتن به حالت قبل، عدد ۱ را با صفر عوض کنید.

اگر می خواهید ویندوز آخرین وضعیت NUM LOCK شما را پس از بارگذاری مجدد اعمال کند: تا هر بار مجبور به روشن کردن آن نشوید مراحل زیر را دنبال کنید: برنامه رجیستری ادیتور را اجرا کنید.

به آدرس زیر بروید

[HKEY\_Current\_User\Control Panel\keyboard]



یک مقدار رشته ای به نام InitialKeyboardIndicators در صورت موجود نبودن بسازید و به آن مقدار ۲ بدهید.

### نحوه افزایش حافظه پنهانی پوشه ها در ویندوز XP

افزایش حافظه پنهانی پوشه ها

- ۱) تنظیم پیش فرض حافظه پنهانی ویندوز XP به صورتی است که تنظیمات Explorer برای ۴۰۰ پوشه را حفظ میکند به منظور افزایش آن مراحل زیر را طی کنید:
- ۲) ویرایشگر رجستری را باز کنید (Regedit).
- ۳) به کلید زیر مراجعه کنید :

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\Shell  
NoRoam

- ۴) مقدار عبارت BagMRU را به هر اندازه ای که مایلید و بر مبنای شانزده (هگزادسیمال) تغییر دهید. معادل هگزادسیمال برخی از اعداد به صورت زیر است :
- bb8 4000:fa0 5000:13:۳۰۰۰ e8 2000:7d0 ۱۰۰۰:۳

### قطع کردن صدای بیب

حتما شما هم صدا هایی کوتاه و در برخی موارد متناوب را از اسپیکر داخلی کامپیوتر تان به دلایل مختلف پخش می شود شنیده اید . اگر با اینگونه صداها که در اصطلاح به آنها beep گفته می شود مشکل دارید و دلتان می خواهد برای همیشه از شر آنها خلاص شوید کافی است ترفند زیر را دنبال کنید

به محیط رجیستری ویندوز خود وارد شوید . پس از ورود با اجرا ی فرمان Regedit در منوی Run در ستون سمت چپ مسیر زیر را دنبال کنید

Hkey\_current\_user/control panel/sound

پس از طی مسیر بالا در ستون سمت راست مقدار گزینه beep را از yes به no تغییر دهید . با این کار برای همیشه از شر این صداها خلاص می شوید

### تغییر عنوان مرورگر اینترنت

مرورگر Internet Explorer به طور پیش فرض دارای عنوان Microsoft Internet Explorer است. برای تغییر آن به زیر کلید زیر بروید:

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Internet]

[Explorer\Main

و یک مقدار به نام Window Title بسازید و به آن هر عبارتی را که دوست دارید، بدهید.

### اضافه کردن Copy to و Move to به راست کلیک موس

۱. ابتدا رجستری را اجرا می کنیم

۲- به ترتیب وارد پوشه های HKEY-classes-root\Directory\Shellex می شویم

۳- بر روی پوشه ContextmenuHandlers راست کلیک کرده و سپس گزینه New و پس از آن گزینه Key را انتخاب کنید و اسم آنرا Copy to بگذارید

۴- در قسمت سمت راست بر روی (Default) دوبار کلیک کرده و در قسمت Value data عبارت:

```
{C2FBB630-2971-11d1-A18C-00C04FD75D13}
```

را بنویسید

۵- پوشه دیگری مطابق دستور العمل ۴ بسازید ولی این بار نام آنرا Move to بگذارید و مانند قسمت قبل بر روی (Default) دوبار کلیک کرده و در قسمت Value data عبارت:

```
{C2FBB631-2971-11d1-A18C-00C04FD75D13}
```

را بنویسید

### اندازه ی واحد انتقال حداکثر را افزایش دهید

با تنظیم بهینه ی واحد انتقال حداکثر می توانید سرعت و کیفیت شبکه ی خود، مخصوصا متصل شدن به اینترنت از طریق مودم را افزایش دهید ( واحد انتقال حداکثر اندازه ی پاکتی را تعیین میسازد که میتواند در هر بار از طریق شبکه انتقال یابد ).

رجیستری خود را باز کرده و این کلید را در آن بیابید:

```
HKEY_LOCAL_MACHINES\System\CurenntControlSet\Services\tcpip\Parameters
```

یک مقدار جدید از نوع DWORD و به نام MTU بسازید و اندازه ی بهینه ی مورد نظرتان را برای آن تعیین کنید. برای اتصالات متکی به مودم که دارای پهنای باند ضعیفی هستند، بهترین اندازه برای واحد انتقال حداکثر ۵۷۶ در مبنای هگزا یا ۱۳۹۸ در مبنای دسیمال است.

## سریعتر کردن (Windows Explorer و IE)

در رجیستری به پنجره زیر بروید \ HKEY\_LOCAL\_MACHINE \ Software \ Microsoft \ Windows \ CurrentVersion \ Explorer \ RemoteComputer \ و در سمت چپ مقدار {D6277990-4C6A-11CF-8D87-00AA0060F5BF} را حذف کنید.

### نشان دادن یک تصویر هنگام بالا آمدن ویندوز

در ویندوز XP تصویری که در هنگام راه اندازی ویندوز نمایش داده می شه در درون فایل ntoskrnl.exe قرار داره و امکان ویرایش اون توسط ابزارهای متداول در ویندوز وجود نداره. ویندوز XP این قابلیت رو داره که تصویری را قبل از کادر Welcome به نمایش درآورد. شما هم بدین ترتیب می تونید تصویر مدنظر خودتونو در هنگام راه اندازی ویندوز به معرض نمایش بگذارید.

برای این کار در رجیستری به دنبال مسیر زیر بگردید :

HKEY\_USERS\DEFAULT\Control Panel\Desktop

یک مقدار (string) بنام Wallpaper بسازید اگر نبود و بهش مسیر تصویر مد نظرتونو بدین . این تصویر باید یک تصویر (bmp) باشه. از این به بعد هر وقت که ویندوز راه اندازی بشه تصویر قبل از کادر Welcome به نمایش در می آد.

### برنامهها را از منوی Add/Remove حذف کنید

حتماً می دانید تمام برنامههایی را که در ویندوز نصب می کنید، می توانید در منوی Add/Remove ببینید. اگر شما یک برنامه را به طور دستی پاک کنید (پوشه برنامه یا فایل اجرایی آن) دیگر نمی توانید آن برنامه را از منوی Add/Remove پاک کنید و برنامه همیشه در این منو وجود دارد. ناراحت نباشید از طریق ویرایشگر رجیستری ویندوز می توانید اینکار را انجام دهید. به آدرس

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall

بروید. حالا هر برنامه ای را که می خواهید در منوی Add/Remove نمایش داده نشود را پاک کنید.

## نمایش دکمه Map Network Drive

به

HKEY\_CURRENT\_USERSoftwareMicrosoftWindowsCurrentVersionExplorerAdvanced  
MapNetDrvBtn مقدار را به ۱ تغییر دهید.  
دکمه مورد نظر در Windows Explorer و Computer My ظاهر خواهد

## تمیز کردن Start Menu

به

HKEY\_CURRENT\_USERSoftwareMicrosoftWindowsCurrentVersionPoliciesExplorer  
مراجعه کنید. برای اینکه تمام پوشه هایی که کاربر در Start  
Menu تعریف کرده را از کار بیاندازید مقدار NoStartMenuMyMusic،  
NoSMMMyPictures، NoFavoritesMenu و NoRecentDocsMenu را به  
یک تغییر دهید. اگر حتی علاقه ای به My Documents در Menu Start ندارید  
کافیست مقدار NoSMMMyDocs را هم برابر یک قرار دهید.

## حذف هشدار کمبود فضا روی هارد دیسک

حتما شما هم تا کنون بارها با این هشدار ویندوز ( Low Disk Space Message ) مبنی  
بر اینکه فضای درایو مثلا E شما پر شده است و باید مقداری از آن را خالی کنید، مواجه شده  
اید. پیامی که در صورت پر بودن فضای هارد دیسک شما، هر از چند گاهی برای درایو های مختلف  
ظاهر می شود و شما مجبورید که با کلیک بر روی آن، به عبارتی آن را Cancel نمایید. در این  
ترفند رجیستری قصد داریم، ارسال هشدار را متوقف نماییم تا دیگر در حین کار با کامپیوتر  
مزاحم کارمان نشود. در ابتدا با کلیک بر روی منوی Start و انتخاب گزینه Run ... و وارد  
کردن عبارت Regedit ، وارد محیط رجیستری شوید. حال به دقت آدرس زیر را پیگیری کنید.

\ HKEY\_CURRENT\_USER \ Software \ Microsoft \ Windows  
CurrentVersion \ Policies \ Explorer  
سپس در پنجره سمت راست، کلیک راست نموده و New DWORD value را برگزینید.  
سپس اسم آن را به طور دقیق NoLowDiskSpaceChecks قرار دهید. حال دوبار بر  
روی آن کلیک کنید و در قسمت value data عدد ۱ را وارد کنید و Ok را بزنید. (برای  
فعال کردن دوباره این خاصیت یعنی ارسال هشدار به علت کمبود فضای هارد دیسک، عدد صفر  
را در این قسمت وارد کنید) کار تمام است، Logoff نموده و یکبار دستگاه را Reboot  
نمایید. مطمئن باشید دیگر آن پیام اعصاب خورد کن، مزاحم کار شما نخواهد شد.

## بستن برنامه های نهان در ویندوز

هنگام خاموش کردن کامپیوتر ممکن است برنامه هایی در پس ویندوز وجود داشته باشند که متوجه آنها نشویم. ولی ما را در هنگام خاموش کردن کامپیوتر با مشکل مواجه میکند. برای آنکه ویندوز به طور خود کار هنگام خاموش شدن برنامه ها را ببندد به آدرس زیر در رجیستری بروید:

**HKEY\_USERS\DEFAULT\Control Panel\Desktop**

و سپس در صورت موجود نبودن مقدار رشته ای زیر را بسازید و به آن مقدار یک بدهید

**String:AutoEndTasks Value:1**

## جلو گیری از مشاهده شدن Username در پنجره Networking Dial-up

هنگامی که وارد پنجره Networking Dial-up می شوید Username در پنجره ای ظاهر می شود این مسئله عیبی که دارد اینست که کاربران دیگر متوجه Username ما می شوند. بدین منظور جهت جلوگیری از ثبت شدن Username, دستور زیر را در رجیستری دنبال کنید.

**Local\_Machine\SystemCurrentcontrolset\Services\Rasmman\Parameters**

**DisableSavePassword** : دستور

**Value String** : نوع

**مقدار : ۱**

**توجه :** جهت بازگشت به حالت اولیه، مقدار مربوطه را به صفر تغییر بدهید .

## ایجاد پیغامی قبل از ورود به ویندوز

اگر میخواهید هر بار که ویندوز شروع به کار میکند , پیغام هشدار , راهنمایی , خوش آمد گویی و ... را بدهد , به زیر کلید زیر بروید:

**HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\Curr ]  
[entVersion\Winlogon**

و دو مقدار رشته ای به نامهای **LegalNoticeCaption** و **LegalNoticeText** بسازید. به **LegalNoticeCaption** نام کادر پیغام و به **LegalNoticeText** متنی که دوست دارید نمایش داده شود را بنویسید.

## از کار انداختن Task Scheduler

زمانبند وظایف ویندوز یک ابزار سودمند است ولی این برنامه CPU و فضای حافظه را اشغال می‌کند. شما نمی‌توانید آنرا حذف کنید ولی می‌توانید آنرا از کار بیندازید. برای اینکار ویرایشگر رجیستری ویندوز را باز کنید. به مسیر زیر بروید:

```
\HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows  
CurrentVersion\RunServices
```

خط مربوط به زمانبند را پیدا کنید نام فایل `mstask.exe` را حذف کنید و سیستم را مجدداً راه‌اندازی کنید. از این به بعد زمانبند بار نمی‌شود.

## برداشتن باکسهای بالونی شکل

اگر ویندوز XP دارید حتماً با پنجره‌هایی شبیه بالون که برای توضیحاتی در مورد مطلبی باز می‌شوند برخورد کرده‌اید که به `Task Bar` اشاره می‌کنند. شما می‌توانید آنها را از کار بیندازید؛ برای انجام این کار وارد ویرایشگر رجیستری شوید و به آدرس زیر بروید:

```
HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Curre  
ntVersion\Explorer\Advanced
```

بعد از رفتن به آدرس بالا کلیک راست بزنید و یک `NewDwordValue` با نام `EnableBalloonTips` ایجاد کنید و مقدار آن را صفر قرار دهید. دیگر بالونها را نخواهید دید.

## برنامه‌ها را از منوی Add/Remove حذف کنید

حتماً می‌دانید تمام برنامه‌هایی را که در ویندوز نصب می‌کنید، می‌توانید در منوی `Add/Remove` ببینید. اگر شما یک برنامه را به طور دستی پاک کنید (پوشه برنامه یا فایل اجرایی آن) دیگر نمی‌توانید آن برنامه را از منوی `Add/Remove` پاک کنید و برنامه همیشه در این منو وجود دارد. از طریق ویرایشگر رجیستری ویندوز می‌توانید اینکار را انجام دهید. به آدرس

```
HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\Curr  
entVersion\Uninstall
```

بروید. حالا هر برنامه‌ای را که می‌خواهید در منوی Add/Remove نمایش داده نشود را پاک کنید.

### تغییرات در منوی MY Recent DOCUMENTS

اگر دقت کرده باشید هر سندی که باز می‌کنید به لیست اسناد استفاده شده ی اخیر در مسیر START/DOCUMENT اضافه می‌شود.

برای جلوگیری از این کار باید مراحل زیر را دنبال کنید:  
اگر دوست دارید که این محتویات با هر بار خاموش شدن ویندوز پاک شود، مراحل زیر را دنبال کنید:

در آدرس

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\Curre  
ntVersion\policies\Explorer  
:نام: ClearRecentDocsOnExit) درست نمایید و مقدار آن را برابر با صفر قرار دهید.

اگر دوست دارید برای همیشه از شر منوی DOCUMENT راحت شوید، مراحل زیر را دنبال کنید:

در مسیر

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\Curre  
ntVersion\policies\Explorer  
( :نام: NoRecentDocsMenu ) بسازید و آن را برابر با صفر قرار دهید.

حروف کوچک و بزرگ دارای اهمیت می‌باشد. برای بازگرداندن این تغییرات مقادارها را برابر با ۱ قرار دهید. بعد از انجام تغییرات، رایانه را دوباره بوت کنید.

### نمایش یک عنوان دلخواه برای قسمت Logon در ویندوز

به کلید زیر بروید :

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Windows  
NT\Current Version \ Winlogon

داده ای از نوع String تعریف و نام آنرا LegaNoticeCaption قرار دهید .

حال مقدار آنرا متن دلخواه خود قرار دهید . این متن درون پنجره نمایش داده میشود .

داده ای دیگر از نوع String ایجاد و نام آنرا LegaNoticeText قرار دهید. این متن در بخش عنوان پنجره قرار میگیرد.

### نحوه رفع مشکل خاموشی سیستم به هنگام Shutdown در ویندوز XP

چنانچه کامپیوتر شما در هنگام Shutdown قطع برق نمی کند، احتمالاً باید تغییری در رجستری ایجاد کنید.

۱) وارد ویرایشگر رجستری شوید (regedit)

۲) به کلید HKEY\_CURRENT\_USER\Control Panel\Desktop مراجعه کنید.

۳) متغیر PowerOffActive را ویرایش کنید و به آن مقدار یک را اختصاص دهید.

۴) این کار را از طریق کلید HKEY\_CURRENT\_USER\DEFAULT\Control Panel\Desktop نیز میتوانید انجام دهید

### غیر فعال کردن Tooltip

وقتی اشاره گر ماوس برای چند لحظه روی دکمه یا گزینه ای در ویندوز قرار میگیرد در یک کادر زرد رنگ کوچک نکته ای نمایش داده میشود برای حذف این نکته مراحل زیر را طی کنید :

به کلید زیر بروید :

HKEY\_USERS\DEFAULT\Control Panel \ Desktop

روی متغیر UserPrefrenceMask دوبار کلیک کرده و مقدار آنرا به 00 00 00 E تغییر دهید و برای فعال کردن آن مقدار 00 00 00 BE را وارد کنید .

### خارج کردن DLL ها از حافظه

با اجرا و بستن هر برنامه ویندوز ایکس پی dll های آن برنامه را در حافظه تا مدتی نگه میدارد که این کار باعث اشغال حافظه خواهد شد. با این فرمان شما این اجازه را به ویندوز نخواهید داد. وارد رجیستری شده سپس وارد کلید زیر شوید.

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer  
AlwaysUnloadDLL به نام DWORD



ساخته و مقدار آن را ۱ قرار دهید سپس LOGOFF کنید با این کار سرعت سیستم شما زیاد خواهد شد چون فضای رم شما پس از اجرا و بستن برنامه‌ها اشغال نخواهد شد.

### پاک کردن آدرس‌های URL از Address Bar

در اغلب موارد پاک کردن این آدرس‌ها غیر ممکن به نظر می‌رسد ولی با ترفند زیر می‌توانید به راحتی این آدرس‌ها حذف کنید. پس:  
۱. برنامه regedit.exe را اجرا کنید.

۲. به آدرس HKEY\_CURRENT\_USER/Software/Microsoft/Internet Explorer/Typed URLs  
۳. فهرست آدرس‌ها در اختیار شماست هر کدام را که دوست ندارید حذف کنید.

### ترفند تغییر نام مالک ثبت شده در ویندوز XP

۱) وارد ویرایشگر رجیستری شوید (regedit)  
۲) به کلید زیر مراجعه کنید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Windows NT\Current Version

۳) در آنجا نام مالک ویندوز دیده میشود آن را به دلخواه تغییر دهید.

### محل پوشه‌های مخصوص سیستم را تغییر دهید

ویندوز دارای تعداد زیادی پوشه مخصوص به خود مانند My Pictures , Desktop , Start Menu , Favorites است. اما این پوشه‌ها میتوانند به هر جایی از سیستم شما نقل مکان کنند، به شرطی که این ترفند را به کار ببرید.

رجیستری خود را باز کرده Regedit<Run

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explore\User Shell Folders

ابتدا به موقعیت فعلی پوشه‌ایی که میخواهید جا به جا کنید توجه نموده و سپس با استفاده از کاوشگر ویندوز، آن پوشه را به محل جدید خود نقل مکان دهید. تنها کاری که باید بکنید آن است که خط سیر کامل این محل جدید را در کلید فوق‌الذکر تغییر دهید. در ضمن برای اعمال این تغییرات، لازم است ویندوز را از نو بوت کنید.

## روش جلوگیری از Download در اینترنت اکسپلورر

قابل توجه مدیران شبکه

برای اینکه اجازه Download را از کاربران غیرمجاز بگیرید، باید مراحل زیر را یک به یک انجام دهید:

۱- نرم افزار regedit.exe را اجرا کنید.

۲- وارد مسیر زیر شده:

HKEY-CURRENT-  
USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\InternetSetting\Zone\3

۳- روی دستور ۱۸۰۳ دوبار کلیک کنید و درون آن مقدار ۳ را وارد کنید. بعد از تایید این مقدار و بازکردن دوباره برنامه Explorer Internet، دیگر هیچ کاربری بر روی آن کامپیوتر نمی تواند از طریق Explorer فایلی را Download کند.

برای بازگشت به حالت اولیه مقدار ۳ را پاک کرده و به دستور ۱۸۰۳ مقدار صفر را اضافه کنید.

### برجسته کردن منوهای جدید در منوی START

در ویندوز XP می توانید برنامه های جدیدی را که نصب می شوند . به اصطلاح Highlight کرده و به سرعت آنها را در محل مورد نظر ببینید . برای این کار می توانید با تایپ Regedit در منوی RUN در استارت کامپیوتر و طی مراحل زیر به شاخه ی مورد نظر یعنی Advanced برسید . با مشاهده ی این زیر شاخه ، مرحله ی بعد را آغاز کنید . باید یک پوشه ی جدید به ارزش DWORD بسازید . به این ترتیب که کلید سمت راست ماوس را فشار دهید و با انتخاب New و DWORD پوشه ای جدید را با نام Start – Notify New Apps بسازید .

Valuedata را بر حسب علاقه برای دریافت سریع برنامه ی جدید در استارت از ( صفر ) و ( یک ) تغییر داده و OK کنید .

حالا سیستم را یکبار Restart کنید تا تغییرات مورد نظر تأیید گیرد .

مراحل اجرایی برنامه عبارتند از :

HKEY-current-USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\explorer\Advanced

این گزینه کمک میکند که اطلاعاتمان را امن نگاه داریم. برای اینکار به آدرس زیر بروید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Memory Management\I\Session

حالا مقدار ClearPageFileAtShutdown را برابر یک قرار دهید.

## پاک کردن Pagefile هنگام Shutdown

این گزینه کمک میکند که اطلاعاتمان را امن نگاه داریم. برای اینکار به آدرس زیر بروید:  
HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Memory Management\Session  
حالا مقدار ClearPageFileAtShutdown را برابر یک قرار دهید.

## اجرای برنامه ها در یک فضای مجزا در حافظه

شاید بهتر باشد همیشه برنامه های قدیمی داس را در یک قسمت جدا از حافظه باز کنیم که برای این کار و اضافه شدن دکمه Run in Separate Memory Space در جعبه گفتگوی Run ابتدا به آدرس زیر مراجعه کنید:  
\HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer  
و مقدار MemCheckBoxInRunDlg را به یک تغییر دهید.

## بازیابی رمز عبور Administrator

ابتدا فایل زیر را دانلود نمایید (حجم حدود ۴/۱ مگابایت). این فایل بر پایه سیستم عامل linux ساخته شده هست:

[http://www.amir-pw.persiangu.com/P...Password\\_XP.zip](http://www.amir-pw.persiangu.com/P...Password_XP.zip)

۲- یک فلاپی خالی و سالم.

۳- داشتن یکی از برنامه های باز کننده فایل فشرده شده از قبیل winrar یا winzip برای باز نمودن فایل دانلود شده بالا.

۴- تنظیم Setup بطوریکه first boot روی floppy disk تنظیم باشد تا موقع روشن کردن کامپیوتر با فلاپی بوت سیستم شما بالا بیاید.

مرحله اول: ساخت فلاپی بوت :

۱- فایل RecoverPassword\_XP.zip را باز (extract) نمایید و در پوشه ای در روی هارد خود بریزید (در این مثال پوشه انتخابی D:\BootDisk می باشد). باید سه فایل زیر را در این پوشه داشته باشید:

bd050303.bin, install.bat, rawite2.exe

۲- از منوی start گزینه run را انتخاب کنید و cmd را تایپ کنید و کلید ok را فشار دهید.

۳- در پنجره DOS با استفاده از دستورات مربوطه وارد پوشه BootDisk شوید. و فایل Install.bat را اجرا نمایید.

۴- با پیغام زیر مواجه می شوید:

password and Registry Editor installation Offline NT  
Version: bd050303

.installation creates a bootable floppy disk This  
Editor must be booted from Offline NT password and registry  
.a floppy disk

floppy diskette RaWrite 2.0- Write disk file to raw  
Enter target diskette drive:

در اینجا شما باید نام درایو A را تایپ نمایید و کلید enter را فشار دهید.

۵- پیغام زیر به نمایش در می آید بعد از قراردادن فلاپی خالی در درایور باید کلید enter را  
فشار دهید.

a formatted diskette into drive A: and press – Please insert:  
–ENTER

۶- مراحل ساخت فلاپی بوت شروع شده و در نهایت پیغام زیر را مشاهده می کنید:  
Done!

password and Registry Editor, leave the To run Offline NT  
.reboot floppy in the drive and

Press any key to continue....

۷- به شما تبریک می گویم. توانستید مرحله اول یعنی ساخت فلاپی را به اتمام برسانید. فلاپی را  
از درایور خارج نمایید.  
نکته:

در مرحله دوم بدلیل طولانی بودن برخی از پیغامها از نوشتن آنها خودداری گردیده است و فقط به  
نوشتن پیغامهای مهم کفایت شده است.

مرحله دوم: بازیابی رمز عبور مدیر (Recover Administrator's Password)

۱- فلاپی بوتی که در مرحله اول ساختید در درایور قرار دهید و کامپیوتر خود را روشن نمایید.  
در زمان بوت شدن بعد از معرفی برنامه با پیغام های زیر روبرو می شوید:

Vmlinuz Loading.....

Loading Initrd.gz.....

به صفحه کلید دست نزنید تا بارگذاری فایلها تمام شود و در پایان بارگذاری پیغام زیر به نمایش  
در می آید:

=====  
is ONE: Select disk where the Windows installation Step .  
=====

select partition by number or Please  
disk drives a=Show all partition, d=Automatically load new  
m=Manually load new disk drives  
q=quit ,l-relist NTFS/Fat partitions  
select :[1]

همانطور که مشاهده می کنید انتخابهایی جهت انجام کارهای مختلف دارید ولی هدف ما در اینجا  
فقط بازیابی رمز عبور administrator می باشد. پس در این مرحله بدون تایپ کردن حرفی ،

گزینه پیش فرض را تغییر نداده و کلید enter را فشار دهید.  
۲- پیغام 1 Selected و پس از آن یک سری تجزیه و تحلیل و در ادامه پیغام زیر به نمایش در می آید:

=====

files TWO: Select path and registry Step .

=====

the path to the registry directory? (relative to What is  
disk Windows  
[Windows/system32/config]:

در این مرحله باید مسیر فایل ریجستری ویندوز را مشخص نمایید. اگر ویندوز شما XP است پوشه پیش فرض همانی هست که برنامه انتخاب کرده است و نیازی به تایپ مسیر خاصی نمی باشد. و کلید Enter را فشار دهید.  
نکته:

اگر در موقع نصب ویندوز ، پوشه ای دیگر را جهت نصب ویندوز انتخاب کرده باشید باید مسیر آن را بدرستی تایپ نمایید. پوشه های پیش فرضی که انواع ویندوزها جهت ذخیره کردن ریجستری انتخاب می کنند برای شما لیست شده است:

winnt35/system32/config - Windows NT 3.51  
Windows NT 4 and Windows 2000 - winnt/system32/config  
often windows/system32/config - Windows XP/2003 and  
.Windows 2000 upgraded from Windows 98 or earlier

۳- گزارشی مشابه زیر بعد از انتخاب فایل ریجستری به نمایش در می آید:

```
default ۱۲۰۰۳ Rwxr-xr-x 1 0 0 524288 Apr 8  
Rwxr-xr-x 1 0 0 262144 Apr 8 12:03 sam  
Apr 8 12:03 security ۲۶۲۱۴۴ Rwxr-xr-x 1 0 0  
software Rwxr-xr-x 1 0 0 27787264 Apr 8 12:03  
Rwxr-xr-x 1 0 0 4194304 Apr 8 12:03 system  
Apr 8 12:03 systemprofile drwxr-xr-x 14 0 0 8192  
userdiff Rwxr-xr-x 1 0 0 262144 Apr 8 12:03
```

Select which part of registry to load, use predefined choices  
list the or

files which space as delimiter

security Password reset [sam system-۱

[Recovery Console parameters [Software-۲

previous Quit-return to-۳

[۱]:

در این مرحله نیز کافی است کلید Enter را فشار دهید تا گزینه پیش فرض ۱ ، یعنی password reset برای ویرایش رمز عبور را انتخاب شود.

توضیح:

گزینه دوم در این قسمت (Recovery Console parameters) به شما اجازه می

دهد بدون وارد کردن رمز عبور مدیر ، بتوانید به RecoveryConsole دسترسی پیدا کنید برای کسب اطلاعات بیشتر در این مورد می توانید به help ویندوزتان مراجعه کنید.البته ما با این قسمت کاری نداریم و فقط جنبه اطلاع رسانی به شما عزیزان را داشت.

۴- پیغام زیر به نمایش در می آید

```
=====
edit THREE: Password or registry Step .
=====
version 0.99.2 040105, (c) Petter N Hagen chntpw
[. some file info here ..]
:SAM policy limits *
Failed logins before lockout is: 0
length : 0 Minimum password
Password history count : 0
chntpw Main Interactive Menu <|t&=====|t&
<|t&=====|t&
:Loaded hives
Edit user data and passwords - 1
amp; change& Syskey status - 2
RecoveryConsole settings - 3
- - -
!support Registry editor, now with full write - 9
(q - Quit (you will be asked if there is something to save
<-[to do? [1 What
در این قسمت گزینه پیش فرض 1 مورد نظر ماست بنابراین کلید Enter را فشار دهید.
۵- در این قسمت باید گزارش زیر را ببینید:
===== amp; Passwords& Edit User Info chntpw =====
:RID: 01f4, Username
*Username: , *disabled or locked,RID: 01f5
*locked RID: 03e8, Username: , *disabled or
*RID: 03eb, Username: , *disabled or locked
*disabled or locked*, :RID: 03ea, Username
(hex) Select: ! - quit, . - list users, 0x - User with RID
[or simply enter the username to change: [Administrator
```

تذکر :

در این قسمت اگر کلید ! را فشار دهید از این قسمت خارج خواهید شد  
اگر کلید - را فشار دهید لیست کاربران را خواهید دید

برای ویرایش رمز عبور می توانید RID یا نام کاربر را برای ویرایش تایپ نمایید. در این قسمت کلید Enter را فشار دهید نتیجه به قرار زیر خواهد بود( در اینجا گزینه پیش فرض همان administrator می باشد ).

[RID : 0500 [01f4

Username: Administrator  
:fullname

Built-in account for administering the :comment  
computer/domain  
:homedir

= bits: 0x0210 Account

[ ] Disabled | [ ] Homedir req. | [ ] Passwd not req [ ]

[ ] Temp. duplicate | [X] Normal account | [ ] NMS account [ ]

[ ] ac | [ ] Wks trust act. | [ ] Srv trust act Domain trust [ ]

[ ] Auto | [ ] Pwd don't expir (unknown 0x08 X) (lockout [ ] |

[ ] (unknown 0x20) | [ ] (unknown 0x10) | [ ] (unknown 0x40) |

Failed login count: 0, while max tries is: 0  
count: 3 Total login

Do you wish me to reset the failed count, unset disabled and  
[lockout, and set "Password never expires" option?(y/n) [n

۶- باید در این قسمت حرف y را تایپ کرده و کلید enter را فشار دهید. در صفحه نمایش پیغام زیر را مشاهده می کنید

blank the password (This may work better than setting a = \*  
(!new password

Enter nothing to leave it unchanged

:password Please enter new

در اینجا هم اگر کلید \* را تایپ نمایید رمز عبور مدیر پاک خواهد گردید (برنامه به شما پیشنهاد می کند بجای وارد کردن رمز عبور جدید کلید \* را تایپ نمایید تا رمز عبور پاک شود) اگر چیزی تایپ نکنید رمز عبور تغییر نخواهد کرد.

۷- در این قسمت از شما جهت اطمینان از تغییر رمز عبور سوال پرسیده می شود:

[really wish to change it? (y/n) [n Do you

شما باید حرف Y جهت تایید کارتان را تایپ نمایید . و پیغام changed را دریافت نمایید.

۸- پیغام زیر بعد از این مرحله به نمایش در می آید:

(hex) Select: ! - quit, . - list users, 0x - User with RID

[or simply enter the username to change: [Administrator

بعد از تغییر رمز عبور مدیر می توانید با تایپ ! از این قسمت خارج شوید یا با تایپ نام کاربر دیگری رمز عبور آن کاربر را هم تغییر دهید. ما در این مرحله با تایپ ! از این قسمت خارج می شویم. صفحه نمایش بصورت زیر در می آید:

chntpw Main Interactive Menu <lt;&=====;<lt;&

<lt;&=====;<lt;&

```

Loaded hives
passwords Edit user data and - ۱
& change Syskey status - ۲
settings RecoveryConsole - ۳
- - -
Registry editor, now with full write support - ۹
(Quit (you will be asked if there is something to save - q
[What to do? [1
۹- برای خروج از برنامه حرف q را تایپ نمایید .
پیغام زیر به نمایش در می آید:
:Hives that have changed
Name #
OK - ۰

```

=====  
**Writing back changes :Step FOUR .**  
=====

```

: [About to write file(s) back! Do it? [n
از شما پرسیده می شود که آیا مایل به ذخیره یک فایل پشتیبانی هستید یا خیر به این سوال
پاسخ مثبت یعنی Y بدهید.
۰ ۱ - صفحه نمایش در این مرحله پیغامهای زیر را نمایش می دهد.
sam Writing
NTFS partition /dev/ide/host0/bus0/target0/lun0/part1
successfully was processed
.boot NOTE: Windows will run a diskcheck (chkdsk) on next
NOTE: this is to ensure disk intergity after the changes
**** COMPLETE EDIT ****

```

```

wrong You can try again if it somehow failed, or you selected
: [New run? [n

```

در انتهای این گزارش از شما پرسیده می شود اگر به هر طریقی موفق به انجام قسمتی نشدید یا چیز اشتباهی را انتخاب نمودید مایل به اجرای دوباره برنامه هستید یا نه؟ از آنجایی که ما با موفقیت تمام مراحل را پشت سر گذاشته ایم به این سوال با N جواب منفی می دهیم. یعنی کافی هست کلید Enter را فشار دهیم. در پایان خروجی بصورت زیر خواهد بود.

```

control turned off Sh: can't access tty; job
#

```

۱ ۱ - در نهایت فلاپی را از درایو خارج نموده و کامپیوتر را reset نمایید. حالا کامپیوتر شما برای مدیر رمز عبور ندارد و می توانید با نام کاربری مدیر (administrator) و رمز عبور خالی وارد ویندوز شوید و برای account خودتان حالت کاربر محدود شده را بردارید و خودتان را به عنوان مدیر تعریف نمایید.



اخطار!

۱- استفاده از این مقاله فقط جنبه آموزشی دارد و هر گونه سوء استفاده از این برنامه ممنوع است.

۲- در صورتی که به هر دلیلی برای سیستم عامل خود مشکلی ایجاد کردید هیچ مسئولیتی متوجه بنده نخواهد بود

### تغییر اندازه آیکونها در دسکتاپ

وارد ریجستری شوید

به آدرس زیر بروید

HKEY\_CURRENT\_USER\Control  
Panel\Desktop\WindowMetrics

بعد کلیک Shell Icon Size رو پیدا کنین بعد روش دابل کلیک کنین و هر عددی

رو بسته به اندازه مورد علاقتون برای آیکونها وارد کنین

بعد هم RESTART کنین و تغییرات رو ببینین

### سریع کردن فاصله ی زمانی در سیستم چند بوتی

اگر کامپیوتر با چند ویندوز دارید برای اینکه ویندوز اولی زود تر انتخاب و سپس بوت شود و برای کم کردن زمان این امر باید تغییرات زیر را اعمال نمایید

ابتدا باید فایل boot.ini را بیابید و اول هم باید بدانید که این فایل به طور پیش فرض مخفی است و شما باید آن را آشکار کنید

این فایل در درایو C و در همان ابتدا قرار دارد

فایل را باز کنید و مقدار Timeout را به ۱۰ تغییر دهید

در منوی file گزینه save را انتخاب کنید

برای کسانی هم که نمیتوانند این فایل را پیدا کنند یک نکته میگویم که میتونند این کار را انجام دهند

در RUN ویندوز تایپ کنید

msconfig

و ایتر کنید

در پنجره ای که باز میشود به تب BOOT.INI بروید و در کنار گزینه time out مقدار ۵ یا

۱۰ را انتخاب کنید

حالا امیدوارم که این چند نکته هم به درد شما بخورد و بتوانید با این کار سرعت سیستم خود را

تا حد زیادی افزایش بدهید

### متوقف ساختن دستگاه ران NVIDIA

اگر از یه کارت ویدیویی Nvidia استفاده میکنید یک سرویس دارد که بوت را اهسته میکند  
حالا تنظیمات زیر را اعمال کنید  
روی my vomputer راست کلیک کنید و گزینه manage را انتخاب کنید  
در کنسول Computer Management بخش Services Application را باز کنید  
services را انتخاب کنید  
سرویس NVIDIA Driver Helper را پیدا و انتخاب کنید  
روی ان راست کلیک و properties را انتخاب کنید  
کادر Startup را روی Disabled میزان کنید  
حالا OK کنید و حالا همه پنجره ها را ببندید و تغییرات را که خیلی محسوس است را مشاهده  
کنید

بستن خود کار Taskها در عملیات خاموش سازی

مسیر زیر را دنبال کنید

panel\Desktop HKEY\_CURRENT\_USER\Control

مقدار AutoEndTasks را به ۱ تغییر دهید

حالا ری بوت کنید و ببینید که...

### کاهش زمان انتظار

وقتی شروع به خاموش کردن ویندوز ایکس پی میکنید برنامه های کاربردی و پراسسها را متوقف  
میکند

بنا بر این تمامی برنامه های کاربردی را ببندید

حالا هم باید این تنظیمات را انجام دهید

رجیستری ویندوز را باز کنید

مسیر زیر را دنبال کنید

HKEY\_CURRENT\_USER\Control panel\desktop

حالا دوستان بهتره که مقدار گزینه های زیر را به ۱۰ تغییر دهید

wait to kill app timeout  
timeout hung

حالا مسیر زیر را دنبال کنید

controlset\control HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\Current

میزان این گزینه را ۱۰ کنید

timeout wait to kill app

حالا باید به این مسیر برید  
panel\desktop HKEY\_USER\DEFAULT\Control

حالا مقدار گزینه های زیر را به ۱۰ تغییر دهید  
kill app timeout wait to  
hung timeout

### اجباری کردن پسورد برای ویندوز ۹۸ همانند ویندوز XP

برای این کار مراحل زیر را طی کنید:

- ۱- وارد پنجره Control Panel شوید و آیتم Users را انتخاب کنید و یک کاربر با نام و کلمه عبور دلخواه بسازید.
  - ۲- سپس آیتم Network را در پنجره Control Panel باز کنید و روی دکمه Add کلیک کنید در فهرست Mavufactures عبارت Microsoft و در فهرست Network Client گزینه Microsoft Family Logon را انتخاب کنید و روی دکمه OK کلیک کنید.
  - ۳- در کادر محاوره ایی Network از فهرست Primary Network Logon عبارت Microsoft Family Logon را برگزینید و روی دکمه OK کلیک کنید (معمولا در این مرحله به CD ویندوز ۹۸ نیاز است)
  - ۴- اکنون گزینه RUN را از منوی START انتخاب کنید و فرمان regedit را تایپ کنید و OK بزنید.
  - ۵- در محیط رجیستری مسیر زیر را دنبال کنید :  
HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Network\Logon
  - ۶- تغییری از نوع DWORD با نام MustbeValidated بسازید (به حروف کوچک و بزرگ توجه کنید) و به آن مقدار ۱ بدهید.
- اکنون اگر سیستم را دوباره سیستم را مجددا راه اندازی کنید کلیه کاربران باید کلمه عبور صحیح را وارد کنند و در غیر این صورت با پیغام خطا مواجه میشوند

### برای محدود کردن تنظیمات اینترنت اکسپلورر این کار ها رو انجام بده:

- ۱- از منوی استارت گزینه RUN را انتخاب کن و در آن تایپ کن: gpedit.msc و اینتر بزن.
- ۲- از منوی باز شده در سمت چپ در قسمت User Configuration کلیک کن و بروی Administrative Templates کلیک کنید .
- ۳- زیر شاخه های زیر را دنبال کن:  
Windows Componenets\Internet Explorer\Browser Menus

وقتی که به اینجا رسیدی از بین گزینه های سمت راست ، گزینه **Tools Menus:Disable** روی گزینه **Enable** کلیک کن. بدین صورت مشکل حل میشه.

**برداشتن منوی All Program از منوی استارت**

کاربرد در ویندوز XP

به این آدرس میرید

`HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies`

یه **DWord** به اسم **NoStartMenuMorePrograms** بسازید و مقدار صفر را برای حالت پیشفرض و یک را برای غیر فعال ساختن آن وارد کنید

(default, 1 = disable button = 0)

**ساخت میانبر هایی که از طریق Run اجرا میشه**

میرید تو این آدرس

`HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\App`

یه پوشه به اسم برنامه مثلا (**Paint.exe**) میسازید و بجای مقدار **Default** آدرس برنامه رو میدید

(در اینجا `C:\WINDOWS\System32\mspaint.exe`)

حالا تو منوی **run** همون اسم رو بدید تا برنامه اجرا بشه

**اضافه کردن پوشه ی انتخابی به دسکتاپ و مای کامپیوتر**

کاربرد در همه ویندوزها

این حرکات را دو پوشه جداگانه به دلخواه میتوانید انجام دهید

[`HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID`] یا

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Classes\CLSID] میتوانيد انجام دهيد

FD4DF9E0-E3DE-11CE-BFCF-" همتا را انتخاب كنيد مثلا"  
"ABCD1DE12345

يك پوشه با اين نام دريكي از دو آدرس هاي داده شده بسازيد

- ۱- مقدار Default رويه اسم فايل مورد نظر مثلا Blue Rose وارد كنيد
- ۲- پوشه جديدي به نام "DefaultIcon" بسازيد و مقدار Default رو به آدرس آيكن مورد نظر تغيير بدهيد
- ۳- پوشه جديدي به نام "InProcServer32" بسازيد و مقدار Default رو به shell32.exe تغيير بدهيد يه پوشه جديد همونجا بسازيد و اسم "ThreadingModel" رو براش انتخاب كنيد با تغيير مقدار Default به "Apartment"
- ۴- پوشه جديدي به نام "Shell\Open My Menu\Command" بسازيد و مقدار Default رو به

"explorer /root,c:\Blue Rose" تغيير دهيد  
۵- پوشه جديدي به نام

ShellEx\PropertySheetHandlers\{FD4DF9E0-E3DE-11CE-"  
"{BFCF-ABCD1DE12345

بسازيد ( تيكه آخر همون مقدار عددي بي همتا و مشخصه )

۶- پوشه جديدي بسازيد با نام "ShellFolder" بسازيد ويك BinaryValue با نام  
"Attributes" و مقدار .....

براي ساخت فايل در دسكتاپ

]  
HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\Cu  
\entVersion rr  
Explorer\Desktop\NameSpace\{FD4DF9E0-E3DE-11CE-  
[ {BFCF-ABCD1DE12345

براي ساخت فايل در ماي كامپيوتر

] HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\MyComputer\NameSpace\{FD4DF9E0-E3DE-11CE-BF4C-000000000000}\{BFCF-ABCD1DE12345

## روشن کردن کامپیوتر با استفاده از BIOS Setup

تقریباً همه مادربردهای امروزی این قابلیت رو دارند که بشه اونو رو طوری تنظیم کرد که در روز و ساعت خاصی کامپیوتر خاموش را روشن کرد. ولی عده کمی از این ویژگی BIOS Setup اطلاع دارند.

یعنی از این ویژگی می توانید مثل ساعتی که برای کار روزانه از آن جهت بیدار شدتان استفاده می کنید استفاده نمایید. مراحل کار بصورت زیر است:

۱- کامپیوترتان را روشن نمایید. به محض ظاهر شدن اولین نوشته ها روی صفحه نمایش کلید Del را فشار دهید. (روی صفحه هم عبارت Press Del to setup را می بینید)  
۲- اگر setup رمز عبور داشته باشد در این مرحله وارد نمایید تا وارد setup شوید و تمام گزینه های setup را می بینید. معمولاً صفحه زمینه setup به رنگ آبی هست.  
۳- با توجه به اینکه گزینه های Bios Setup در مادربردهای مختلف یکسان نیست باید دنبال قسمت power بگردید.

۴- بعد از ورود به قسمت Power باید دنبال گزینه ای مشابه Automatic Power Up بگردید و آن را بصورت Enable در آورید. در بعضی از setup ها با عبارات everyday یا by date برخورد خواهید کرد.

۵- بعد از فعال سازی قسمت بالا باید در صورتیکه by date را فعال کرده باشید تاریخ آن ماه را مشخص نمایید (عددی بین ۱ تا ۳۱- البته تاریخ سیستم میلادی می باشد) در بعضی از setup ها هم می توانید نام روز هفته را مشخص نمایید.

۶- در قسمت time هم ساعتی که می خواهید کامپیوتر شما روشن شود تایپ نمایید.

۷- همه چیز را در قسمت Exit از Setup ذخیره نماید و خارج شوید.  
موقعی که کامپیوترتان خاموش هست (کلید اصلی پرریز برق منزل نباید خاموش باشد) در تاریخ و ساعت مورد نظرتان روشن می شود.

در صورتیکه در قسمت Start up <--Program files <-- Start فایل موسیقی قرار دهید کامپیوترتان آن موسیقی را اجرا خواهد کرد و از خواب نازتان بیدار می شوید.

تذکر:

در ویندوز XP باید تعداد کاربر یک نفر باشد تا بدون نیاز به انتخاب کاربری ویندوز شما بالا بیاید. یعنی قسمت انتخاب کاربر به نمایش در نیاید.

تنظیم اندازه حافظه مجازی در نسخه های مختلف ویندوز

## Win9x

- گام اول : بعد از مراجعه به منوی Start ابتدا روی گزینه Settings بعدش روی گزینه Control Panel کلیک کنین .
- گام دوم : روی آیکون System دابل کلیک کنین .
- گام سوم : روی زبونه Performance کلیک کنین .
- گام چهارم : روی دکمه Virtual Memory کلیک کنین.
- گام پنجم : گزینه زیر را فعال کنین :
- گام ششم : ارزشهای حداقل و حداکثر حافظه مجازی رو یکسان کنین . بهترین شیوه تنظیم، به سخت افزار شما و مقدار حافظه ای که نصب کردین ، بستگی داره . اما توصیه می شه ، حداقل ۱۶ مگابایت و حداکثر دو برابر ظرفیت حافظه فیزیکی رو انتخاب کنین . نکته مهم اینه که هر دو ارزش ، به یه میزان .

## Win2k

- گام اول : پس از مراجعه به منوی Start ، ابتدا روی گزینه Settings بعدش روی گزینه Control Panel کلیک کنین .
- گام دوم : روی آیکون System دابل کلیک کنین .
- گام سوم : روی زبونه Advanced کلیک کنین .
- گام چهارم : روی دکمه Performance Options کلیک کنین.
- گام پنجم : تو کادر محاوره ای Virtual Memory Setting ، روی دکمه Change کلیک کنین .
- گام ششم : درایوی که می خواهید Swap file رو روی اون قرار بدید ، انتخاب کنین .
- گام هفتم : برای فیلدهای Initial Size و Maximum Size مقدار ای یکسانی وارد کنین.
- گام هشتم : بعد از راهاندازی مجدد سیستم Swap file ، تو درایو مربوطه با حجم مورد نظر ایجاد می شه .

## Windows XP

- گام اول : بعد از مراجعه به منوی Start ، گزینه Control Panel رو انتخاب کنین .
- گام دوم : روی آیکون System دابل کلیک کنین .
- گام سوم : روی زبونه Advanced کلیک کرده و تو بخش Performance روی دکمه Settings کلیک کنین .
- گام چهارم : روی زبونه Advanced کلیک کرده و تو بخش Virtual Memory روی دکمه Change کلیک کنین .
- گام پنجم : درایوی که می خواهید حافظه مجازی رو روی اون قرار بدید ، انتخاب کنین بعد از تنظیم ارزش هر درایو ، باید روی دکمه SET کلیک کنین . اگر فقط یه مقدار رو تایپ کرده و درایو بعدی رو هایلایت کنین ، تنظیمات اولین درایو ذخیره نمی شن.
- گام ششم : برای فیلدهای Initial size و Maximum size ، مقادیر یکسانی وارد کنین .

—گام هفتم : ابتدا SET و بعدش OK رو کلیک کرده و سیستم را دوباره راه اندازی کنین تا تنظیمات جدید، وارد شن .

### ترفندهای ویندوز XP

این صفحه برای کسانی نوشته می شه که قصد دارند از کامپیوتر و ویندوز بیشتر بدونن و با دستورات جالب و پنهان ویندوز آشنا شوند و در برنامه هایی مانند ویندوز تغییرات ظاهری ایجاد کنند طوری که در نظر دیگران جالب باشد، دیگران را سر کار بگذارند و راههای دیگری برای انجام کارها ببینند. ما در تمام نوشته های آتی این ستون فرض را بر این می گذاریم که شما Microsoft Windows XP دارید. در ویندوز XP، یکی از بهترین ابزارهایی که در دست شماست، همان صفحه مشکی Command prompt است. در ویندوز XP دو نوع DOS وجود دارد. یکی cmd.exe و دیگری command.com که cmd.exe برای کارهای ما مناسبتر است و کلیک روی دگمه Start و انتخاب All programs و انتخاب Accessories و سپس کلیک روی Command prompt نیز همین را باز خواهد کرد. (راه مناسبتر: دگمه ویندوز کیبورد را به همراه حرف R فشار دهید، تایپ کنید cmd و Enter کیبورد تغییر رنگ صفحه مشکی خط فرمان: کافی است روی آیکونی که را فشار دهید). بالا سمت چپ خط عنوان صفحه Command prompt وجود دارد کلیک کنید و روی Properties کلیک کنید. حالا از انتخابهای بالای پنجره باز شده روی Colors کلیک کنید و رنگهای مورد نظر خود را انتخاب کنید. نتیجه را در همان پایین به صورت preview مشاهده خواهید کرد. راه حل دیگر استفاده از دستور color است. این دستور دو پارامتر خود را که به ترتیب نشان دهنده رنگ زمینه و نوشته هستند به طور به هم چسبیده دریافت می کند. برای مشاهده کد رنگها از دستور color /? استفاده کنید. به عنوان مثال دستور color fc رنگ زمینه را گذاشتن اسم (عنوان) برای صفحه سفید و رنگ نوشته را قرمز خواهد کرد. Command Prompt: با استفاده از دستور title می توانید نام یا نوشته مورد نظر خود را در نوار عنوان (title bar) بالای صفحه command prompt نمایش دهید. استفاده از این دستور بخصوص در Batch file نویسی توصیه می شود. کافی است که عنوان مورد نظر خود را بعد از دستور title وارد کنید. مثلا: Title تغییر قالب Prompt: دستور Prompt که از قدیمیترین دستورات DOS است هنوز هم فعال است و با زدن آن می توانید به راحتی به قالب مورد نظر دست پیدا کنید. به عنوان مثال دستورات زیر را امتحان کنید (برای بازگشت به حالت عادی کافی است تایپ کنید prompt و Enter کنید):  
Prompt \$t : فقط ساعت فعلی را به جای اسم و مسیر فایل نمایش خواهد داد  
Prompt I Hacked your \$V \$ \_On \$D @ \$T\$ \_P\$G  
Prompt \$G \$T @ /? : برای مشاهده راهنمای این دستور \* استفاده از دستور  
ShutDown: با این دستور می توانید هر کار مربوط به Shut down از Log off  
user گرفته تا تنظیم ساعت برای خاموش شدن کامپیوتر، خاموش کردن کامپیوتر فرد دیگری و ... را انجام دهید. برای استفاده از این دستور اسم کامپیوتر را باید بدانید. اگر قصد خاموش یا ریست کردن کامپیوتری که پای آن نشسته اید را دارید ولی اسم آنرا نمی دانید، به سادگی به System در کنترل پنل بروید (قابل باز شدن از طریق کلیک راست روی My computer و انتخاب Properties و یا باز کردن Control Panel و اجرای System) حالا اسم



کامپیوتر را مقابل نوشته Full computer name می بینید. برای تغییر نام کامپیوتر هم می توانید روی دگمه Change در همان پنجره کلیک کنید. حالا که اسم کامپیوتر را می دانید، از این دستور به این شکل بامزه استفاده کنید: `esme-\\ shutdown -r -m -t 300 computer` توجه کنید که به جای `esme-computer` باید همان اسم کامپیوتر را قرار داد و دو علامت \\ `باید باقی بمانند. "r"` به معنی `restart` است. می توانید از "I" و "s" به ترتیب مخفف `Logoff` و `Shutdown` به جای "r" استفاده کنید. عدد ۳۰۰ بعد از t به این معناست که عمل `restart` بعد از ۳۰۰ ثانیه انجام شود. اضافه کردن C به دستور بالا به شما اجازه می دهد نوشته دلخواه خود را نیز روی صفحه به نمایش بگذارید: `\\hafoo -t 300 -c "Khodahafezeton" shutdown -r -m`!! با زدن دستور زیر می توان عمل دستور `shutdown` را تا قبل از سپری شدن زمان t لغو کرد: `shutdown -a` و در نهایت می توان با دادن دستور زیر صفحه گرافیکی مخصوصی را باز کرد که همین گزینه ها را دارد: `shutdown -i` اضافه کردن منفی f قبل از منفی m این حسن را دارد که به برنامه های در حال اجرا دستور می دهد بدون دادن پنجره هشدار خود را ببندند. همه دستورات بجز حالت `logoff` اگر قسمت منفی m و اسم کامپیوتر حذف شود کامپیوتری که پای آن نشسته اید در نظر می گیرند و کار را انجام می استفاده از SFC: برنامه SFC که نام آن مخفف `System File checker` دهند. می تواند فایل های حفاظت شده ویندوز شما را چک کند و از سلامت و حضور آنها مطمئن شود. ساده ترین راه استفاده از آن تایپ کردن `sfc /scannow` در خط فرمان است. این برنامه می تواند فایل های خراب یا مفقود شده را از روی سی دی ویندوز شما به سیستم بازگرداند. (اگر اشتباهی فایلی را پاک کردید یا صدمه ای به سیستم زدید، در ویندوز XP ما `System Restore` را به جای این برنامه به شما پیشنهاد می کنیم که در `Start > All programs > Accessories > System tools` قرار دارد. این برنامه سیستم شما را به مشاهده مشخصات سیستم با استفاده از تاریخی که می دهید باز می گرداند.) `Systeminfo`: با این دستور اطلاعات جالبی از قبیل اینکه این کامپیوتر چه مدت است که روشن بوده است (`System Up Time`)، مقدار حافظه فیزیکی و مجازی، خالی، تاریخ و ساعتی که ویندوز روی این سیستم نصب شده است، تعداد CPUها و سرعت آنها، اسم کامپیوتر، تنظیمات `Time Zone` و زبانها، به روزرسانی های انجام شده به روی سیستم و اینکه متعلق به کدام `Service Pack` ویندوز بوده اند و اطلاعات کاربردی دیگری را می توان به دست آورد. این دستور با سوئیچ /S می تواند برای گرفتن همین اطلاعات از یک کامپیوتر دیگر نیز به کار رود! برای اطلاعات بیشتر می توانید مطابق معمول برنامه های خط فرمانی از سوئیچ دستورات `Tasklist`، `Taskkill`، `FSUtil`، دستورات `SC`، `WMIC`، `SchTasks` و `AT` را ببینید. برخی از قسمتهای این نوشته ها ممکن است از سرویسهایی استفاده کنند که آنها را نصب نکرده باشید. بهتر است از `Control panel > add/remove programs` - `add/remove windows components` همه چیز را علامت بزینید. (بخصوص سرویس Fax ویندوز XP احتمالاً برایتان جالب خواهد بود که با کیفیتی خوب Fax ارسال یا دریافت می کند و برای این کار تنها کافی است که آن را نصب کنید و سپس با استفاده از گزینه `Print` موجود در برنامه ها خواهید دید که پریترتی به اسم fax دارید و با انتخاب آن و پرینت

گرفتن به روی آن شماره فکس از شما پرسیده و فکس ارسال می شود.) در ویندوز XP کنسولهای متعددی برای تنظیمات وجود دارند. برای اینکه شما را کاملاً با اصول این موضوع آشنا کنیم و خودتان بتوانید همه آنها را بیابید، قصد داریم از روشی غیر از روش میانبر آنها را اجرا کنیم، اما بدانید که صرف زدن اسم این فایلها که پسوند msc دارند در قسمت Run (قابل دسترسی با فشردن همزمان کلیدهای ویندوز و R، یا از داخل منوی Start) برای اجرای آنها کافی است. ابتدا mmc را اجرا کنید. برای این کار کافی است در صفحه cmd تایپ کنید mmc و Enter کنید یا همین کار را داخل جعبه متن Run انجام دهید. حال از منوی File انتخاب کنید: Open. حال بایاً به آدرس مناسب که فایلهای دارای پسوند msc در آنجا منتظر ما هستند برویم. فایلهای مناسب این برنامه در داخل پوشه system32 داخل پوشه windows پیدا می شوند که معمولاً چنین آدرسی دارد: c:\windows\system32 حال علاوه بر پوشه ها، تعدادی فایل خواهید دید. از اسم و آیکون برخی از آنها طرز کار آنها را می توانید حدس بزنید و از این میان حتماً با defrag.msc آشنا هستید که وظیفه آن Defrag کردن هارددیسک شما است (آن را Open کنید و ببینید) و نیز Device manager را می توانید با devmgmt.msc باز کنید. ما تمرکز خود را روی دو فایل از این فایلها یعنی gpedit.msc و compmgmt.msc قرار می دهیم که شامل اکثر فایلهای دیگر هم می باشد ولی دیدن قسمت System Monitor از perfmon.msc را به شما توصیه اکید می کنیم. فراموش نکنید که باید همه این کارها را انجام دهید تا متوجه شوید و من به عمد هرگز در این قسمتها عکسی قرار نخواهم داد تا شما را وادار به تجربه آنها کنم. از آنجایی که mmc بیش از حد نیاز یک کاربر معمولی قدرت دارد و با آن می توان در فایلها تغییراتی ایجاد کرد، حال آن را ببندید. بررسی خود را با Computer management آغاز می کنیم و سپس انشالله در قسمت آینده به Group Policy می پردازیم. ما در اینجا توضیحاتی خلاصه می دهیم، همیشه می توانید با کلیک روی "؟" بالا سمت چپ صفحات و سپس کلیک روی عناوین توضیحی در مورد هر عنوان بگیرید. Computer management را با تایپ کردن compmgmt.msc در جعبه متن Run و فشردن Enter اجرا کنید. این برنامه را می توانید از Administrative tools موجود در منوی Start (و شاید در All programs) پیدا کنید. اگر Administrative tools را ندارید، روی لبه بالای منوی Start کلیک راست کنید، انتخاب کنید Properties و سپس به ترتیب Customize و Advanced را پیدا کنید و از پایین قسمت Start menu items، نمایش آنرا فعال فرمایید. حال که Computer management را اجرا کرده اید، قسمت System tools: o قسمت کمی درباره آن برای شما توضیح خواهیم داد: Event viewer: اطلاعات جالب و در عین حال کاملی از پیامهای مختلفی که شما از سیستم خود گرفته اید، از Crash گرفته تا اتصال به یا disconnect شدن اینترنت و مطلع شدن از کارهایی که ویندوز انجام داده یا قصد انجام آنها را داشته است از ضبط کردن registry به نیت Backup تا تلاش برای به روز کردن ساعت کامپیوتر شما از روی سایتهای ساعت روی اینترنت. قصد نداریم در مورد آن اینجا توضیحی بدهیم، با Double click می توانید اطلاعات بیشتری در مورد پیام بگیرید. استفاده اصلی آن هنگامی است که به سراغ رایانه ای می رویم برای تعمیر نرم افزاری آن و قصد داریم مثلاً ببینیم از دیروز که این سیستم خراب شده بوده است چه برنامه هایی از

آن Crash می کرده اند و یا خواهیم ببینیم سایر کاربران کامپیوتر ما چه مدت به اینترنت متصل بوده اند و ... o قسمت Shared folders: این قسمت بستگی به ساختار سیستم شما دارد و دستکاری آن را زیاد توصیه نمی کنیم. با فرض اینکه از NTFS استفاده می کنید (اگر نمی کنید، اشتباه می کنید! با استفاده از دستور Convert به NTFS بپیوندید) پیشنهاد می کنیم تعداد کاربران همزمان مجاز را بر حسب نیاز از Maximum allowed به ۱ یا ۲ کاهش دهید. o قسمت Local users and groups: در این قسمت کاربران و گروههای تعریف شده روی رایانه خود را خواهید دید. اگر شما هم مثل خیلی از دوستان اهل ویندوز ۲۰۰۰ که به سراغ XP آمده اند جای خالی امکان تعریف کاربر از انواع Power users, Backup operators و مانند آنها را حس کرده باشید و تعجب کرده باشید که چرا ویندوز XP در ظاهر این امکانات را ندارد، از اینجا می توانید این امکانات را بسیار خلاصه مورد استفاده قرار دهید. توضیح در قسمت users، با double click روی برخی از امکانات اینجا: اسم یک کاربر و آوردن قسمت General می توانید اسم و مشخصات کاربر را تغییر دهید. مربعهایی که در قسمت General می بینید امکانات خوبی به شما می که معنای آنها با دانستن مقدمات زبان انگلیسی کاملاً مشخص می شود. قسمت دهد در users، با double click روی اسم یک کاربر و آوردن قسمت Member of می توانید با Add او را به عضویت گروه دیگری در آورید و یا با Remove او را از گروهی خارج کنید. هر گروهی به وی امکانات خاصی می دهد و گروه Administrators تمامی حقوق را به وی می دهد که دادن آن به کسی بجز خودتان توصیه نمی شود. برای افزودن گروه، پس از کلیک روی Add، روی Advanced کلیک فرمایید و سپس با کلیک روی Find now خواهید دید که لیست تمام گروههای موجود روی سیستم را برای شما به نمایش در می آورد و به شما اجازه می دهد بدون حفظ بودن دقیق آن اسامی به هدف خود برسید. توضیح گروهها را در قسمت Groups جلوی اسم گروهها یا با Double click روی آنها می توانید ببینید. راه دیگر این کار استفاده از Add در منویی است که با Double click روی اسم یک گروه ظاهر می شود. در این حالت هم با کلیک روی Find now خواهید دید که لیست تمام کاربران تعریف شده روی به شما اجازه می دهد بدون حفظ بودن دقیق سیستم را برای شما به نمایش در می آورد و آن اسامی به هدف خود برسید. دوستان علاقمند به شبکه از دیدن قسمت Profile که با double click روی اسم یک کاربر در قسمت users ظاهر می شود هم لذت خواهند برد و سایرین هم ممکن است از گذاشتن یک script برای دیگران لذت ببرند o Wink قسمت Device manager: همان Device Manager موجود در قسمت System از Control Panel است. قسمت o Storage: قسمت Disk defragmenter نیازی به توضیح ندارد، پیشنهاد می شود هر از چند گاهی از آن استفاده نمایید. o قسمت Disk management: یکی از مهمترین قسمتها و بهترین راه برای Partition بندی، تغییر Partitionها، رفع مشکلات پدید آمده در Partition بندی و موارد مشابه است. اگرچه Diskpart قابل اجرا از درون cmd یا run بسیار قدرتمند است، اما استفاده از آن دشوار است و استفاده از Fdisk هم به هیچ عنوان پیشنهاد نمی شود (هرچند که متأسفانه در اکثر آموزشگاهها به دلیل ناآگاهی اساتید کماکان Fdisk به عنوان تنها روش آموزش داده می شود). اما نحوه استفاده از این قسمت را به دلیل کمی خطرناک بودن آن چندان توضیح نخواهیم داد و از

کاربرانی که تا این لحظه نحوه کار با Fdisk یا Partition magic یا هیچ برنامه Partition بندی دیگری را نمی دانند، پیشنهاد می شود در حضور استاد کار با آن را فرا بگیرند یا آن را روی یک Hard خالی اجرا کنند که اطلاعاتی را از دست ندهند. به جای آموزش این قسمت، به این نکته اکتفا می کنیم که از شما بخواهیم روی همه چیز از شکله گرفته تا نوشته ها کلیک راست Mouse کنید تا به خوبی تمام امکانات را ببینید. اگر فضای خالی یا جای خالی یک Partiton حذف شده روی هارددیسک شما موجود باشد نیز با یک کلیک راست روی آن می توانید آن را به یک drive تبدیل کنید. o قسمت Libraries: با کلیک راست روی اسم درایوها و انتخاب Properties می توانید تنظیماتی انجام دهید که از مهمترین آنها می توان به قسمت Security اشاره کرد که در آن می توانید حق استفاده، کنترل یا قسمت applications: o Services and تغییر حقها را به کاربران بدهید یا از آنها بگیرید. o قسمت Services: انواع سرویسها اعم از سرویسهای فعال و غیر فعال که به شما امکان فعال یا غیر فعال کردن آنها، مشاهده سرویسهای پیشنیاز (سرویسهایی که باید موجود و فعال باشند تا این سرویس بتواند فعال شود)، مشاهده اطلاعاتی در مورد آن سرویس و امکانات دیگری می دهد. o قسمت Indexing service: اگر این سرویس روی فایلها شما اعم از Local یا فایلهای مربوط به رایانه شما به عنوان یک web host نصب شده باشد می توانید از اینجا برای جستجو در آن یا مشاهده وضعیت آن استفاده کنید. قسمت Internet information services: اطلاعات مربوط به سایت، ایمیل، FTP و هر آنچه به این سرویس مربوط از تنظیمات آن گرفته تا وضعیت فعلی آن است.

### Logon کردن اتوماتیک در ویندوز XP

تصور کنید که شما تنها کاربر ویندوز XP خودتان هستید. شاید برای شما که با پنجره Logon که از شما رمز عبور می پرسد روبرو می شوید. خوب روبرو شدن با این پنجره در هر بار ورود به ویندوزتان خیلی عذاب آور است. امروز به شما نحوه حذف این پنجره را توضیح می دهیم.  
مراحل کار:

- ۱- از منوی start گزینه Run را انتخاب کنید و سپس در پنجره ظاهر شده باید control userpasswords2 را تایپ نمایید و در نهایت روی ok کلیک نمایید.
- ۲- بعد از چند لحظه با پنجره user account روبرو می شوید. در این پنجره باید تیک کنار Users must enter a username and password را بردارید و روی apply کلیک نمایید
- ۳- پنجره تایید کاربر ظاهر می شود و از شما رمز عبور می پرسد. جهت تایید کارتان باید رمز عبور را وارد نمایید و روی ok کلیک نمایید.
- ۴- بعد از پایان مراحل فوق زمانی ویندوز در زمان بالا آمدن پنجره logon جهت ورود رمز عبور را نشان نمی دهد. هر زمانی که خواستید به حالت اول برگردید مراحل بالا را تکرار نمایید و برای نام کاربری خودتان باید علامت تیک در مرحله ۲ را قرار دهید.

## حل مشکل پیغام encountered an error Explorer has...

برای خیلی هایی که ویندوز XP دارند ممکن است که بعد از بالا آمدن ویندوز با پیغام خطای زیر روبرو شوند.

encountered an error and needs to close Explorer has

علاوه بر این ممکن هست قادر با باز کردن My Documents یا My Computer نباشید.

این رفتار عجیب ویندوز ناشی از فایل کتابخانه ای Ocbar.dll باشد ، یک شی که لینک آدرس صفحات بزرگسالان (صفحاتی که افرادی زیر ۱۸ سال نباید ببینند) به قسمت منوی Favorites (سلیقه) برنامه Internet Explorer شما اضافه شده است. برای حل این مشکل از یک فایل دستی رجستری استفاده می کنیم:

۱- متن زیر را در برنامه Notepad ذخیره نمایید و با نام KillOcball.reg ذخیره نمایید.

```
REGEDIT4
[HKEY_CLASSES_ROOT\Allch.IEObj-]
[HKEY_CLASSES_ROOT\Allch.IEObj.1-]
HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{765E6B09-6832-4738-
  [{BDBE-25F226BA2AB0
HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{D6FC35D1-04AB-4D40-
  [{94CF-2E5AE4D0F8D2
HKEY_CLASSES_ROOT\Interface\{ED7D1356-F7C2-4A27-
  [{A87C-CODFEB3A628F
HKEY_CLASSES_ROOT\Interface\{242CA913-1637-4F74-
  [{9729-EA349AF3ECAC
[HKEY_CLASSES_ROOT\QcBar-]
[HKEY_CLASSES_ROOT\QcBar.1-]
HKEY_CLASSES_ROOT\TypeLib\{C02EE3A0-1881-419F-
  [{A5ED-737223463292
HKEY_CLASSES_ROOT\TypeLib\{60381D4B-8129-449A-
  [{A5F2-5417AD0571CC
[HKEY_CURRENT_USER\Software\QcBar-]
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Code Store -
Units\{765E6B09-6832-4738-BDBE- Database\Distribution
  [{25F226BA2AB0
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Internet]
```

```
[[Explorer\Toolbar  
-="{E6B09-6832-4738-BDBE-25F226BA2AB0v۶۵}"  
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Internet-  
Explorer\Toolbar\{765E6B09-6832-4738-BDBE-  
[25F226BA2AB0
```

۲- فایل KillQcbar.reg را اجرا نمایید (کافی هست روی فایل دابل کلیک نمایید و در پنجره اخطار روی OK کلیک کنید)

۳- کامپیوتر را restart نمایید.

۴- دوباره notepad را باز کنید و متن زیر را کپی نمایید و فایل را با نام KillQcbar.bat ذخیره نمایید.

```
%pushd "%UserProfile  
"Files\allch.dll del "%SystemRoot%\Downloaded Program  
"del "%SystemRoot%\Downloaded Program Files\QcBar.dll  
s Favorites/rd  
"rd /s "Adult Links  
rd /s AdultSearch  
rd /s Sports  
q "%UserProfile%\Start /del  
"Menu\Programs\AccessoriesAdult Links Daily.Ink  
"q "%UserProfile%\Desktop\Adult Links Daily.Ink/ del  
Menu\Program Files\Adult del /q "%UserProfile%\Start  
"Links Daily.Ink  
"Menu\Adult Links Daily.Ink del /q "%UserProfile%\Start  
popd
```

۵- فایل KillQcbar.bat را اجرا نمایید. (روی فایل دابل کلیک کنید)

### ایجاد محدودیت زمانی برای کاربران در ویندوز xp

در این ترفند جالب شما به عنوان سرپرست (Admin) می توانید برای ورود سایر کاربران به سیستم محدودیت زمانی قرار دهید.

برای این منظور از منوی Start گزینه Run را برگزینید و سپس فرمان cmd را وارد کنید تا به خط فرمان دسترسی پیدا کنید. حالا از دستور net user استفاده می کنیم. این دستور اگر به تنهایی استفاده شود فهرست کاربران را نمایش می دهد. اما ما بایستی برای ایجاد محدودیت



زمانی از پارامترهای زیر همراه این دستور بهره گیریم:

net user user-name /time:times  
موضوع می پردازیم: – net user reza /time:M-F,08:00-17:00

در این مثال کاربری به نام رضا می تواند در روزهای دوشنبه تا جمعه ( Monday to Friday) از ساعت ۸ صبح تا ساعت ۵ بعد از ظهر وارد محیط ویندوز XP شود.

– net user ali /time:M,4am-5pm;T-F,8:00-17:00 در این مثال کاربری به نام علی می تواند دوشنبه ها از ساعت ۴ صبح تا ۵ بعد از ظهر وارد محیط ویندوز XP شود.

– net user ahmad /time:all در این مثال احمد می تواند در هر ساعتی وارد محیط ویندوز XP شود.

دقت کنید که شما با این فرمان نمی توانید کاربری را پس از اتمام زمان فعالیتش از محیط ویندوز XP خارج کنید و فقط می توانید برای ورود کاربران محدودیت قرار دهید.  
**کمتر کردن تعداد دفعات disconnect شدن**

بکارگیری ترفند زیر باعث می شود ارتباط مودم هنگامی که پاسخی از ISP دریافت نمی کند، ۵ ثانیه بیشتر پایدار بماند و این عمل معمولاً تعداد دفعات قطع اتصالها (Disconnect) شما هنگام استفاده از اینترنت کاهش می دهد.

کاربران XP :

< Modem < Phone and Modem Option < Control Panel  
Advanced < Properties

عبارت S10=50 را روبروی Extra Seting بنویسید.

اگر Phone and Modem Option را در کنترل پنل نیافتید باید روی Switch to Classic view واقع در سمت چپ پنجره کنترل کلیک کنید.

اگر عبارتی دیگری در Extra Seting می بینید، یک ";" و سپس S10=50 را وارد کنید.  
کاربران ME یا ۹۸ :

< Connection < Properties < General < Modem < Control Panel  
Advanced

عبارت S10=50 را روبروی Extra Seting بنویسید

**جلوگیری از کند شدن سیستم**

احتمالاً این مشکل برای شما نیز پیش آمده است که پس از مدت زمانی کار با ویندوز XP

سیستم شما به طور آزار دهنده ای کند میشود و در نتیجه مجبور به رستارت کردن ویندوز شده اید. این موضوع در اکثر مواقع یک دلیل دارد و آن اینست که هنگامی که شما در طول کار خود چند برنامه را اجرا کنید ، پس از بستن آنها ، ویندوز XP تعدادی از فایل های dll آنرا در حافظه سیستم ذخیره میکند که این موضوع تا حدودی باعث کندی کار یا ویندوز میشود. با غیر فعال کردن این قابلیت میتوانید از کند شدن سیستم خود جلوگیری نمایید.

برای این کار:

از منوی Start به Run رفته و در محیط Run عبارت regedit را تایپ کنید تا رجیستری باز شود.

سپس به آدرس HKEY\_CURRENT\_USER / Software / Microsoft / Windows / CurrentVersion / Explorer بروید.

حال یک ارزش DWORD ساخته (روی صفحه راست کلیک کرده و از New ، گزینه New DWORD را انتخاب کنید) و نام آنرا به AlwaysUnloadDLL تغییر داده و مقدار آن را ۱ قرار دهید.

در پایان سیستم را از نو راه اندازی کنید.

### فرمانهای مفید برای استفاده در Run

حتما شما نیز تا به حال با Run موجود در ویندوز خود سروکار داشته اید. برای استفاده مفید از Run دستورات خاصی وجود دارد که هر یک کار مفیدی را انجام میدهد. به عنوان مثال دستوری که اطلاعات سخت افزاری و هم چنین اطلاعات سیستمی اعم از رم و کارکرد CPU و غیره را به نمایش میگذارد. دانستن این دستورات ویندوزی بهتر و مدیریت آسانتر را برایتان به ارمغان خواهد آورد.

با استفاده از کلیدهای ترکیبی Win+R و یا رفتن به منوی استارت وارد محیط Run شوید. حال کافی است هر یک از این کدها را در آنجا وارد کنید:

### REGEDIT

با تایپ این دستور رجیستری ویندوز باز میشود و با استفاده از آن میتوانید قسمت های مختلف ویندوز را بنا به سلیقه و خواست خود تغییر دهید. متذکر می شویم در رجیستری چیزی را که نمیدانید حذف یا تغییر ندهید .

### CMD



با تایپ این دستور محیط سیستم عامل داس روبروی شما ظاهر می شود و می توانید فرمان های خود را برای این سیستم عامل تایپ نمایید.

### PERFMON

با تایپ این دستور برنامه سیستم مانیتور اجرا می شود و در آن جزئیاتی در مورد فضای اشغال شده از رم و یا مقدار بازدهی سی پی یو و همچنین مقدار اطلاعات خواننده شده از هارد را برای شما به صورت نمودار بیان می نماید.

### SYSEDIT

با تایپ این دستور ویرایشگر فایل های سیستمی اجرا می شود و می توانید آنها را ویرایش نمایید. متذکر میشویم در صورت تغییرات اشتباه ممکن است سیستم شما بالا نیاید .

### FIREWALL

با تایپ این دستور می توانید دیواره آتش ویندوز خود را فعال ویا غیر فعال کنید . فعال بودن دیواره آتش برای امنیت در شبکه ونیز جلوگیری از ورود هکرها به سیستم شما بسیار موثر است.

### Drwtsn32

با تایپ این دستور برنامه دکتر واتسون اجرا می شود این برنامه در گزارش و همچنین عیب یابی مشکلات نرم افزاری بسیار مفید می باشد .

### NTBACKUP

با تایپ این دستور برنامه گرفتن نسخه پشتیبان بر روی سیستم شما اجرا شده و می توانید از سیستم خود نسخه پشتیبان تهیه نمایید .

### DISKMGMT

با تایپ این دستور برنامه مدیریت دیسک شما اجرا شده و می توانید با استفاده از آن دیسک سخت خود را مدیریت نمایید ویا هر یک از پارتیشن ها را حذف نمایید .

### DEVMGMT

با تایپ این دستور میتوانید سخت افزار های نصب شده بر روی سیستم خود را بازبینی نمایید و یا یک از آنها را حذف و یا نصب نمایید .

### EDUCEDIT

با تایپ این دستور می توانید یک کاراکتر بسازید و یا یک کاراکتر را ویرایش نمایید.

### Services

با تایپ این دستور می توانید یکی از سرویس های ویندوز را لغو نمایید یا یک سرویس جدید به آن اضافه نمایید .

### MSCONFIG

با تایپ این دستور میتوانید نرم افزارهای را که در هنگام بالا آمدن سیستم بر روی قسمت سیستم تریبی ویندوز قرار می گیرند غیر فعال کنید. ضمناً اگر سیستم شما دیر Shut Down می شود به این قسمت سری بزنید.

### کامپیوتر شما از چه زمانی روشن بوده است؟

با استفاده از ترفندی که هم اکنون به شما معرفی میکنیم میتوانید به راحتی و با تایپ یک دستور بفهمید که از مدت زمان روشن بودن کامپیوتر شما چه مدت گذشته است.

برای این کار:

از Start به Run بروید و در Run تایپ کنید cmd .

در پنجره باز شده دستور net statistics workstation را تایپ کنید.

خواهید دید که متونی ظاهر میگردد.

در بالاترین قسمت و در مقابل Statistics since میتوانید زمان و تاریخ روشن شدن سیستم را ببینید.

### تایپ کردن به وسیله موس!

با استفاده از این ترفند میتوانید بدون نیاز به کیبورد متصل به رایانه تان و تنها از طریق موس و استفاده از ویندوز XP به راحتی تایپ نمایید. این ابزار موجود در ویندوز XP ، در اصل یک کیبورد مجازی را برای شما فراهم خواهد آورد.

برای این کار کافی است از Start به Run رفته و در محیط Run دستور OSK را تایپ نمایید و Enter را بزنید.

خواهید دید که یک صفحه کلید برای شما باز خواهد شد.

برای تغییر دکمه ها هم به زبان دیگر مثل فارسی میتوانید از کلیدهای ترکیبی Alt + Shift استفاده نمایید.

### اگر می خواهید MediaPlayer لیست فایل هایی که اخیراً استفاده شده را نشان ندهد...

wmp

نرم افزار پخش صوت و تصویر ویندوز است که پس از خواندن و پخش فایل ها، اسامیشان را در File لیست می نماید.

اگر می خواهید این اسامی نمایش داده نشوند یا محل هایی که از آن طریق فایل ها را خوانده اید دیده نشوند به مسیر رجیستری زیر مراجعه نمایید:

HKCU\Software\Microsoft\MediaPlayer\Preferences\Ad  
dToMRU(Binary)=0 مقدار صفر این حالت را غیرفعال می کند و مقدار ۱ آنرا فعال.

### افزایش ۱۵ درصدی سرعت ویندوز Xp-امتحانش ضرر ندارد

خب برای این کار باید تغییری در رجیستری ویندوز ایجاد کنیم. پس:  
اول در بخش فرمان (Ran) تایپ کنید: Regedit و ok رو بزنید.  
بعد در رجیستری به این قسمت برید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control  
Manager\Memory \Session  
Management\PrefetchParameters  
بر روی پوشه PrefetchParameters یک بار کلیک کنید.  
حالا در سمت راست، رایت کلیک کنید و از منوی DWORD Value, New رو انتخاب کنید.  
حالا این نام رو رو(دقیقا)براش قرار بدید:  
EnableSuperfetch  
حالا بر روی ان دوبار کلیک کنید و در قسمت value data عدد یک رو بزارید.

### پنهان کردن Folder Option برای جلوگیری از دستکار تنظیمات !!

ممکنه که برای شما پیش آمده باشه که یک سری تنظیمات خاص را انجام داده اید و یا این که  
نمیخواهید کسی قسمت Show All File را دستکاری کند ؟  
در این گونه موارد چه میکنید؟  
پسورد میگذارید؟ (روی ست آپ، روی ویندوز) اگر طرفتان آشنا بود چی؟ یا این که کامپیوتر چند  
کاربره بود چه؟

خوب به راحتی میتوانید این قسمت را پنهان کنید تا راحت به کارتان ادامه دهید!!  
برای این کار به قسمت Run بروید و تایپ کنید : gpedit.msc و ایتتر را فشار دهید .  
پنجره Policy Group برایتان باز میشود. حال مسیر زیر را طی کنید :

Administrative Tamplate/ Windows / User Configuration  
Components/Windows Explorer

به مرحله آخر که رسیدید گزینه های سمت راست منو را نگاه کنید و از بین آنها این گزینه  
(گزینه ۲) را انتخاب کنید:

Explorer Removes the Folder Options item from all Windows  
menus

حال ۲ بار بروی آن کلیک کنید و از منوی باز شده گزینه Disable را انتخاب کنید .

### چگونه میتوانید یک برنامه را به لیست Right-Click خود اضافه کنید

شاید کاربرانی باشند که نیاز داشته باشند یک نرم افزار خاص را در لیست راست کلیک روی یک فایل خاص داشته باشند، برای این کار باید ابتدا از موقعیت دقیق مکانی آن نرم افزار روی سیستم خود مطلع شوید. در مورد برنامه هایی که آیکن آنها روی Desktop موجود هستند میتوانید با راست کلیک کردن روی آنها و انتخاب گزینه Properties و قسمت Target در بخش Shortcut، از این موقعیت مکانی مطلع شوید.

در مورد سایر برنامه ها میتوانید یا با مراجعه به پوشه Program Files و یافتن فایل اجرایی برنامه و یا با کمک ابزار Search این کار را انجام دهید. نکته ای که در اینجا باید به آن توجه کنید این است که باید نوع فایلی را که میخواهید برنامه در لیست راست کلیک روی آن ظاهر شود را نیز مشخص نمایید. برای مثال شما میخواهید در لیست راست کلیک روی یک فایل HTML نرم افزار Firefox در لیست ظاهر شده و بتوانید آن را اجرا نمایید. من نیز با همین فرض پیش میروم و ترفند را ادامه میدهم.

برای مثال موقعیت مکانی فایل اجرایی برنامه Firefox در به شرح زیر است:

Files\Mozilla Firefox\firefox.exe D:\Program

پس از یافتن موقعیت دقیق فایل، نوبت به عملیات بر روی رجیستری میرسد. با توجه به اینکه عملیات ویرایش بر روی رجیستری بسیار حساس میباشد، بنابراین حتما در انجام مراحل نهایت دقت را به عمل آورید و در صورت نداشتن تجربه کافی حتما یک Backup از رجیستری خود تهیه نمایید. برای انجام ادامه مراحل با ادامه ترفند همراه باشید.

ابتدا از طریق منوی Start و ابزار Run و تایپ Regedit و زدن Enter وارد ابزار

Registry شوید. سپس وارد کلید زیر شوید:

HKEY\_CLASSES\_ROOT

در این کلید کلیه فایل های سیستمی و غیر سیستمی وجود دارند که میتوانید آنها را مشاهده نمایید. چون فرض ما ویرایش لیست راست کلیک روی فایل های HTML است، به دنبال کلید htmlfile میگردیم و پس از یافتن، آن را باز میکنیم، یعنی مسیر زیر:

HKEY\_CLASSES\_ROOT\htmlfile

درون این مسیر ( زیر شاخه ) یک کلید با نام shell وجود دارد. آن را باز کنید تا زیر شاخه های آن را مشاهده نمایید. حال روی خود کلید shell ( نه زیر شاخه های آن ) راست کلیک کرده و از گزینه New عبارت Key را انتخاب نمایید.

با این کار یک زیر شاخه به زیر شاخه های کلید shell اضافه میشود. نام آن را برای مثال

Firefox بگذارید. حال روی همین کلید Firefox مجدداً راست کلیک کرده و همان مراحل

را تکرار نمایید. یعنی از گزینه New عبارت Key را انتخاب کرده تا یک زیر شاخه برای کلید Firefox ایجاد نمایید.

نام این کلید را command بگذارید. حال در صفحه سمت راست ( برای کلید command روی کلید Default دوبار کلیک کرده تا صفحه Edit String ظاهر شود.

در قسمت Value Data همان مسیری را که بیان کننده موقعیت مکانی فایل اجرایی برنامه FireFox است را وارد نمایید اما با اضافه کردن عبارت "%1" به انتهای آن. دقیقا به صورت زیر:

"D:\Program Files\Mozilla Firefox\firefox.exe "%1"

به فواصل و علائم به دقت توجه نمایید زیرا کوچکترین اشتباهی باعث میشود برنامه اجرا نشود. سپس روی OK کلیک نمایید و از رجیستری خارج شوید. حال هر بار که روی یک فایل HTML راست کلیک نمایید مشاهده خواهید کرد که عبارت FireFox به این لیست اضافه شده است ( در قسمت بالایی لیست و جایی که گزینه های Open و... وجود دارند ) و شما میتوانید با کلیک روی آن این برنامه را اجرا نمایید.

توجه داشته باشید که این بدان معنا نیست که فایل HTML شما توسط برنامه FireFox اجرا خواهد شد، بلکه این کار تنها این برنامه را اجرا میکند و نه فایل شما را. برای این کار ( یعنی اجرای فایل توسط برنامه ) شما نیازمند ایجاد تغییراتی به غیر از این تغییرات هستید. نکته بعد اینکه این کار را میتوانید برای سایر فایل‌های سیستمی ( سایر پسوند ها ) نیز انجام دهید که البته باید با دقت بیشتری این کار را انجام دهید و حتما تجربه کافی را در مورد ویرایش رجیستری داشته باشید.

### خطای فایل های Autoexec.nt or Config.nt Errors

اگر شما پیام خطای همانند زیر دریافت کردید:

The system file is not suitable for running MS-DOS and Microsoft Windows applications. Choose 'Close' to terminate application the

برای ترمیم این مشکل بدین صورت عمل کنید:

فایل های مذکور را از دایرکتوری windows\repair\ کپی کنید و به داخل دایرکتوری windows\system32\ بریزید.

مشکل حل میشود.

### افزایش سرعت Browser ویندوز

یک فایل تکست بسازید و نامش را به dnscache.reg تغییر بدهید. و متن زیر را در آن

کپی کنید :

```
5,00 Windows Registry Editor Version  
HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services  
[es\Dnscache\Parameters  
CacheHashTableBucketSize"=dword:00000001"  
CacheHashTableSize"=dword:00000180"  
MaxCacheEntryTtlLimit"=dword:0000fa00"  
MaxSOACacheEntryTtlLimit"=dword:0000012d"  
و حالا Save کنید و خارج شوید . فایل را اجرا کنید .
```

اتوران سازی درایو های هارد دیسک همراه با آیکن دلخواه

گام اول ساختن آیکن:

آیکن را میتوانید هر نرم افزاری که خواستید بسازید . همانند فتوشاپ و یا غیره .... فقط توجه داشته باشید که پسوند آیکن شما باید به صورت ICO باشد و اندازه تصویر هم ۳۲\*۳۲ باید باشد.

گام دوم AutoRun سازی درایو

فرض کنید درایو های متعددی در هارد دیسک شما وجود دارد و شما هر کدام را برای منظور خاصی در نظر گرفته اید . مثلا درایو D برای موسیقی و درایو E برای عکس ها یا فیلم ها . آیا دوست دارید با باز کردن درایو D به طور خودکار ویندوز مدیا پلیئر باز شود؟

برای این کار:

۱ – ابتدا برنامه Notepad را باز کنید و عبارت زیر را در آن تایپ کنید

```
[AutoRun]  
Media player\wmplayer.exe  
Files\Windows Open=C:\Program  
Icon=amir_p30.ico
```

از منوی فایل گزینه Save AS را انتخاب کنید و آن را به صورت زیر ذخیره کنید :

```
File Name : AutoRun.inf  
type :All Files Save as  
Encoding: ANSI
```

۲ – آیکونی را که در مرحله قبل درست کرده اید\ما در اینجا از نام AMIR\_P30.ico

استفاده کردیم را مستقیم در درایو D کپی کنید (همان درایوی که میخواهید اتوران شود) .  
برای اجرای این فرامین سیستم رایکبار دیگر راه اندازی کنید تا تغییرات اعمال شود.

حالا با ۲ بار کلیک کردن بروی آیکن درایو D مدیا پلیر باز میشود.  
این کار را برای درایو های دیگه و با برنامه های دیگه هم میتوانید انجام دهید .

### ساخت یوزر مخفی در ویندوز XP

اگه دوست دارید تا یوزر شما هم مثل administrator در صفحه welcome screen  
نمایش داده نشه و مخفی باشه با ما همراه بشین .

به ریجستری برید (در قسمت run بنویسید regedit)

سپس به ادرس زیر برید

`<windowsnt<microsoft<software<Hkeylocalmachine  
userlist<specialaccounts<winlogon<currentversion`

حالا به قسمت سمت راست نگاه کنید . برای کاربری که می خواهید انرا مخفی کنید یک فایل

dword با نام همان یوزر بسازید . ودر قسمت valuedata به ان مقدار صفر بدهید .

مثلا اگر می خواهید یوزر ali را مخفی کنید باید یک فایل dword به نام ali بسازید و ارزش  
انرا در قسمت valuedata عدد صفر بدهید .

سپس کلید F5 را بزنید و سیستم را restart کنید .

حال برای استفاده از این یوزر مخفی باید در صفحه welcome screen دو بار کلید های

ctrl alt del را بزنید

حالا در کادر جدید می توانید username و پسورد را وارد کنید و وارد ویندوز شوید .

این کار امنیت سیستم را بالا می برد .

امیدوارم خوشتون بیاد

پاک کردن برنامه هایی که پاک نمیشن

تا حالا حتما شده که بخواید یه برنامه رو از Add Remove Programs موجود در کنترل

پنل حذف کنید ولی هر چی می کنید از اونجا حذف نمی شه !!!

خوب بازم مثل همیشه باید دست به دامن ریجستری ویندوز بشید تا بتونید برنامه رو از لیست

موجود در Add Remove Programs حذف کنید .

برای اینکار رو Start کلیک کنید و آیکون Run رو انتخاب کنید و تو اون تایپ کنید

Regedit و ایتر بزنید .

پس از اینکه پنجره ی ریجستری باز شد از سمت چپ پنجره به آدرس زیر برید :

HKEY\_LOCAL\_MACHINE > SOFTWARE > Microsoft >  
Windows > CurrentVersion > Uninstall

برنامه های موجود در لیست Add Remove Programs در پوشه ی Uninstall موجود هستند که هر برنامه خودش یه پوشه داره . برای حذف هر برنامه از لیست Add Remove Programs باید فولدر اون برنامه رو حذف کنید .

مثلا من می خوام برنامه ی فتوشاپ رو حذف کنم . پس مثل عکس زیر روی فولدرش راست کلیک می کنم و حذفش می کنم :

بعدهش یه سر بزنیید به Add Remove Programs در کنترل پنل . می بینید که برنامه ی مورد نظر از لیست اونجا حذف شده .

### جلو گیری از اجرا شدن پنجره ای Script Debugger

مسیر: HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main  
نوع: string Value  
دستور: Disable Script Debugger  
مقدار: Yes

### پاک کردن یا تغییر رمز Password Internet Filter

مسیر: HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Policies\Ratings  
نوع: string Value  
دستور: Key  
مقدار: کلمه عبور

### قفل کردن یک folder به وسیله خود ویندوز

با سلام به همه بر و بچز (S جمع بعد از ch همانطور که میدانید Z تلفظ می شود) خوش تیپ و کار درست

دیشب که داشتم با ویندوز ور می رفتم اتفاقی به یه کد جالب بر خوردم که باعث می شه که یک فولدر قفل بشه و وقتی بخواهیم ائرا باز کنیم پیام dont send erro ظاهر میشه و نه تنها فولدر باز نمیشه بلکه پنجره ان نیز بسته میشه! جالبه که با این کار حتی امکان کلیک راست و انتخاب فولدر مورد بحث هم ممکن نیست!!  
اما روش کار :

کافیست که در جلوی اسم فولدر کد مقابل را وارد کنید: {cf32aa1-7571-11d0-0-93c4-00aa00a3ddea}

بیرون گروه یه dot و نقطه اول داخل گروه صفر هستش  
تذکر : بهتر اول روی یه فولدر جدید اونو امتحان کنید



## ترفندهایی که از سرویس پک ۲ ویندوز XP باید بدانید

اگر سرویس پک ۲ ویندوز XP را نسخه جدید ویندوز XP بنامیم ممکن است کمی اغراق کرده باشیم. اما سرویس پک ۲ قطعا چیزی بیشتر از مجموعه Patch هایی است که اغلب عادت به دیدن آنها داریم. سرویس پک ۲ هم نکات و ترفندهای خاص خود را دارد که آنها را برای شما جمع آوری کرده ایم.

**SERVICE PACK 2** – یک دان لود حداقل ۱۰۰ مگابایتی است. قبل از آنکه آن را دان لود کنید به شما اعلان می شود که **BACKGROUND INTELLIGENT TRANSFER SERVICE** جدید را نصب کنید، که تنها با دان لود کردن فایل های تغییر یافته دان لودهای آینده **PATCH** را سرعت می بخشد. پس از نصب، اولین چیزی که باید به آن توجه کنید **SECURITY CENTER** جدید است که موجب دسترسی آسان شما به **UPDATE**، **FIRWALL** های خودکار و تنظیمات اینترنتی می گردد. تنظیمات صد ویروس از اینجا قابل تغییر نیستند. **SECURITY CENTER** را می توان از **CONTROL PANEL** باز کرد.

اگر ناشر برنامه قابل اجرا قابل تشخیص نباشد، ویندوز قبل از اجرای آن به شما هشدار می دهد. این ویژگی کنترل می کند که آیا برنامه دارای امضای دیجیتالی می باشد، چیزی که بسیاری از برنامه های معتبر فاقد آن هستند. این ویژگی امنیتی جدیدی در **SP2** است.

کاربران **BLUETOOTH** با دیدن این صفحه نمایش بسیار خوشحال خواهند شد. **SERVICE PACK 2** پشتیبانی **NATIVE** را برای **BLUETOOTH** می افزاید. این صفحه نمایش **OPTIONS TAB** را نشان می دهد که زمانی ظاهر می گردد که **APPLET** جدید **BLUETOOTH** را در **CONTROL PANEL** دوبار کلیک کنید.

اضافه کردن یک دستگاه **BLUETOOTH** با ویزارد جدید **ADD BLUETOOTH WIZARD** آسان می شود. **SP2** همچنین شامل پشتیبانی از ۶ پروفایل استاندارد **BLUETOOTH** مشتمل بر **PERSONAL AREA NETWORKING** و **DIAL-UP NETWORKING** است.

علاوه بر دسترسی به **SECURITY CENTER** جدید، آیکن ها برای **FIREWALL**، **WIRELESS**، **AUTOMATIC UPDATES**، **BLUETOOTH** و ویزارد جدید **WIZARD** و **PANEL CONTROL** ویندوز اضافه شده است.

اگر **FIREWALL** برنامه ای را پیدا کند که سعی در پذیرش ترافیک شبکه دارد، این کادر مکالمه را دریافت خواهد کرد که به شما اجازه می دهد برنامه ها را **BLOCK** یا **UNBLOCK** نمایید.

**FIREWALL** جدید ویندوز (که یک **IPV6 FIREWALL** است) در تمامی اتصالات شبکه به طریق پیش فرض فعال می شود. شما می توانید استثناء ها را بیافزائید تا به برنامه های منحصر به فرد اجازه دهد ترافیک اینترنت را بپذیرد. **FIREWALL** از **STATEFUL PACNET INSPECTION** استفاده می کند تا مشخص کند آیا ترافیک شبکه پذیرفته یا **BLOCK** شده است؛ اگر بسته ورودی شبکه از جانب برنامه ای در لیست **EXEPTION** در خواست نشده باشد، **BLOCK** خواهد شد.

در گذشته، اجرای **FIREWALL** برای اتصالات چندگانه شبکه بسیار پیچیده بود. هم اکنون می تواند **FIREWALL** ها را در هر اتصال شبکه از یک **TAB** در صفحه نمایش پیکربندی **FIREWALL** کنترل کنید. هر اتصال شبکه می تواند تنظیمات و لیست **EXCEPTIONS** جداگانه داشته باشد، بنابراین مثلاً اتصال **DIAL-UP** شما می تواند بسیار ایمن تر از یک اتصال **FIREWALL** نظیر به نظیر پیکربندی شود.

کنترل **AUTOMATIC UPDATE** دارای یک تغییر ویژه است، اما تنها عملکرد جدید، توانایی آشکار ساختن **UPDATE** هایی است که می خواهید آنها را در سایت **UPDATE** ویندوز پنهان کنید. ویژگی "HIDE" در وب سایت **WINDOWS UPDATE** **VERSION 5**، جدید است و برای کاهش در هم ریختگی های ویژه موثر می باشد. مایکروسافت قصد دارد **UPDATE** های **OFFICE** را توسط **WINDOWS UPDATE** ارائه دهد.

مایکروسافت از قبل یک **BLOCKER POP-UP** را به **INTERNET EXPLORER** افزوده است. شما می توانید رفتار آن را سفارشی کنید و زمانیکه چیزی **BLOCK** می شود، **INFORMATION BAR** در مرورگر (زیر **TOOLBAR**) ظاهر می گردد **POP-UP** **BLOCKER** همچنین هر گونه دان لود کردن خودکار فایل را که با کلیک کردن ماوس آغاز نمی گردد، **BLOCK** می کند، اما کلیک کردن **INFORMATION BAR** به شما اجازه می دهد تا موقتاً این رفتار را **OVERRIDE** کنید.

ویزارد **SETUP WIRELESS NETWORK**، نصب شبکه بی سیم را در **XP** بسیار آسان می کند. شما می توانید تنظیمات شبکه خود را روی درایو **USB FLASH** ذخیره نموده، و آن را برای پیکربندی و افزودن سرویس گیرنده های بی سیم جدید بسیار ساده تر نمائید.

کنترل و نظارت **OBJECTS BROWSER HELPER** که در مرورگر شما نصب شده است، به واسطه وجود **MANAGER INTERNET EXPLORER ADD-ON** آسان تر است. در این صورت می توان مانع از کنترل های مزاحم در مرورگر شد.

اگر از **AMD ATHLON 64** یا پردازنده **OPTERON** یا **INTEL ITANIUM** استفاده

می کنید، ویندوز می تواند از ویژگی های DATA EXECUTION PROTECTION سخت افزاری آنها سود ببرد. این توانایی سخت افزار است که می تواند نواحی حافظه را برای ممانعت از اجرای کد اجرایی در آن نواحی، قفل کند. هدف این است که از برخی از رفتارهای خاص ویروس جلوگیری شود، رفتارهایی که به موجب آن ویروس کنترل نواحی را که متعلق به برنامه های معتبر است در دست می گیرد و در عوض کدهای مزاحم را اجرا می کند.

هم اکنون می توانید اجازه دهید WINDOWS UPDATE به طور خودکار درایو های دستگاه را زمانیکه بخش جدیدی از سخت افزار را می افزایش دهد، جستجو کند.

### ترفند از ارتباط بین رجیستری و ویندوز

قصد داریم ۱۳ ترفند مفید را به شما معرفی کنیم که همگی این ترفندها از طریق رجیستری ویندوز صورت میگیرد اما نتیجه نهایی در درون قسمت های مختلف ویندوز مشاهده میشود. این ترفندها تمامی قسمتهای ویندوز را شامل میشود و بسیار کاربردی هستند.

برای استفاده از تمامی ترفندها از منوی Start به Run رفته و در آن عبارت regedit را تایپ کنید تا ویرایشگر رجیستری باز شود.

#### ۱- غیر فعال کردن تنظیمات System Restore

اگر میخواهید دسترسی به تنظیمات System restore را در Control Panel غیر فعال کنید رجیستری را باز و به مسیر زیر بروید .

HKEY-LOCAL-MACHINE/Software/Microsoft/WindowsNT/SyetemRestore  
در این مسیر مقداری با نام DisableConfig را بیابید. اگر وجود ندارد آن را از نوع Value DWORD بسازید. سپس مقدار آنرا به یک تغییر دهید .

#### ۲- منوی Start کلاسیک

در ویندوز XP شکل منوی شروع تغییر کرده است. هر کاربری می تواند آن را به حالت قبلی کلاسیک برگرداند. اگر میخواهید این منو همیشه در حالت کلاسیک بماند و بتوان آن را به شکل جدیدش تغییر داد در رجیستری به مسیر زیر بروید.

HKEY-CURRENT-USER/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Policies/Explorer  
در این مسیر مقداری به نام NoSimpleStarMenu را بیابید. اگر وجود ندارد آن را از نوع DWORD بسازید و مقدار آن را به یک تغییر دهید .

۳- حذف برنامه های بیشتر اجرا شده از منوی Start در ویندوز XP برنامه هایی که اخیرا اجرا شده اند در ستون سمت چپ آن قرار می گیرد . اگر می خواهید این برنامه ها را حذف کنید به مسیر زیر بروید .

HKEY-CURRENT-  
USER/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Policies/Explorer  
در این مسیر مقداری به نام NoStartMenuMFUprogramsList را اگر وجود ندارد بسازید . این مقدار باید از نوع DWORD باشد . سپس مقدار آنرا به یک تغییر دهید .

۴- مخفی کردن نام برنامه در لیست Add/Remove  
اگر می خواهید یکی از برنامه های نصب شده روی ویندوز را از لیست Add/Remove Programs در Control Panel حذف کنید رجیستری را اجرا و به مسیر زیر بروید .  
HKEY-LOCAL-MACHINE/software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Uninstall  
در قسمت سمت چپ برنامه مورد نظر خود را پیدا کنید و روی آن کلیک کنید . در قسمت سمت راست Display Name را بیابید روی آن کلیک راست کرده و Rename را انتخاب کنید . به اول آن Quiet را اضافه کنید . به این ترتیب این برنامه از لیست خارج شده است .

۵- جلوگیری از تغییر تصویر Desktop  
برای اینک تصویر دسکتاپ ثابت و بدون تغییر بماند و بتوان آن را تغییر داد رجیستری را اجرا و به مسیر زیر بروید .  
HKEY-CURRENT-USER/software/microsoft/windows/Policies/ActiveDesktop  
مقداری به نام NoChangingWallpeper از نوع DWORD ایجاد کنید و مقدار آن را به یک تغییر دهید .

۶- نمایش پیغام در شروع ویندوز  
اگر می خواهید هنگامی که ویندوز بالا می آید یک پیغام در یک پنجره نمایش داده شود رجیستری را اجرا و به مسیر زیر بروید .  
HKEY-LOCAL-MACHINE/Software/Microsoft/WindowsNT/CurrentVersion/Winlogon  
در این قسمت legalnoticecaption را به مقدار دلخواه ( نام پنجره ای که پیغام در آن نمایش داده میشود ) تغییر دهید .  
همچنین مقدار legalnoticetext را به متن پیغامی که می خواهید نشان داده شود تغییر دهید . ویندوز را دوباره راه اندازی کنید تا تغییرات اعمال شوند .

۷- حذف شاخه My Pictures از منوی شروع  
HKEY-CURRENT-

USER/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Explorer  
مقداری به نام NoSMMyPictures رایباید و مقدار آن را به یک تغییر دهید .  
(اگر وجود نداشت آن را از نوع DWORD بسازید)

۸- حذف ساعت ویندوز

اگر میخواهید زمان و تاریخ نشان داده شده در سمت راست پایین صفحه ویندوز حذف شوند به مسیر زیر در رجیستری بروید .  
-HKEY-LOCAL

MACHINE/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Policies/Explorer  
در این مسیر مقداری به نام HideClock را بیابید اگر این مقدار وجود ندارد آن را از نوع DWORD بسازید . برای این کار در قسمت سمت راست کلیک راست کنید و New و سپس DWORD را انتخاب نمایید . سپس این مقدار را به یک تغییر دهید .

۹- تغییر عنوان INTERNET EXPLORER

اگر میخواهید عنوان بالای پنجره برنامه IE را تغییر دهید به مسیر زیر در رجیستری بروید .  
HKEY-CURRENT-  
USER/Software/Microsoft/InternetExplorer/Main  
در این مسیر مقداری به نام Window Title را از نوع String Value بیابید .  
اگر وجود نداشت آن را از نوع String بسازید .  
سپس مقدار آن را به متنی که می خواهید در بالای پنجره IE نشان داده شود تغییر دهید .

۱۰- روشن یا خاموش کردن NumLock

اگر میخواهید در هنگام ورود به ویندوز مشخص کنید که numlock روشن یا خاموش باشد رجیستری را باز کنید و به مسیر زیر بروید .  
HKEY-CURRENT-USER/ControlPanel/Keyboard  
در این مسیر مقداری به نام InitialKeyboardIndicators را بیابید . اگر وجود ندارد آن را از نوع Dword بسازید . برای ساختن مقدار جدید روی قسمت سمت راست کلیک کنید New و سپس dword را انتخاب کنید . اگر این مقدار را به صفر تغییر دهید numlock غیر فعال میشود.

۱۱- فعال کردن Administrator در صفحه ورود

برای اینکه کاربر Administrator در صفحه اولیه ورود به ویندوز XP نمایش داده شود رجیستری را اجرا کنید و به مسیر زیر بروید .

HKEY-LOCAL-  
MACHINE/Software/Microsoft/WindowsNT/CurrentVersion/  
WinLogon/SpecialAccounts/UserList  
سپس در قسمت سمت راست کلیک راست کنید و یک مقدار DWORD جدید بسازید .  
نام آن را همانند نام کابری که می خواهید نشان داده شود (Administrator) بگذارید.

## ۱۲ - تغییر مسیر فولدرهای خاص

با استفاده از رجیستری می توانید مسیر بعضی از فولدرهای خاص در ویندوز نظیر My Documents, My Pictures, ... را تغییر دهید. برای این کار در منوی Run برنامه Regedit را اجرا کنید و به مسیر زیر بروید.

HKEY-CURRENT-  
USER/Software/Microsoft/Windows/Current  
version/Explorer/Usersshellfolders

بر روی هر مسیری که میخواهید تغییر دهید دو بار کلیک کنید و مسیر دلخواه خود را وارد کنید. برای اعمال تغییرات یا Logoff کنید و یا اینکه سیستم را Restart نمایید.

## ۱۳ - پسوند های ناشناخته

برای اینکه هنگامی که می خواهید یک فایل ناشناخته را در ویندوز xp باز کنید و مستقیماً به لیست برنامه ها بروید و از شما سوال نشود. رجیستری را باز و به مسیر زیر بروید.

HKEY-CURRENT-  
USER/Software/Microsoft/windows/CurrentVersion/Explore  
r

سپس یک مقدار جدید Dword به نام Internetopenwith ایجاد و مقدار آن را صفر قرار دهید. به این ترتیب هنگام اجرای یک فایل ناشناخته مستقیماً به لیست برنامه ها خواهید رفت.

## رجیستر کردن برنامه ها توسط رجیستری ویندوز

ممکن است شما نیز برنامه هایی را بر روی سیستم تان نصب کرده باشید که پس از مدتی، زمان استفاده رایگان از آنها پایان میابد. بنابراین باید اینترنت را برای یافتن کرک آن زیر و رو کنید. اما اکنون قصد داریم ترفندی را به شما معرفی کنیم که با استفاده از آن میتوانید این برنامه ها را از طریق رجیستری ویندوز کرک کنید.

بدین منظور:

از منوی Start وارد محیط Run شوید و در آن عبارت regedit را تایپ کنید تا ویرایشگر رجیستری باز شود.

حال وارد HKEY\_CURRENT\_USER / Software شوید و به دنبال نام برنامه مورد نظر بگردید و روی آن دوبار کلیک کنید.

حال از قسمت دیگر، بر روی Maxusage دوبار کلیک کرده و در پنجره باز شده مقدار Value آن را به ۱ تغییر دهید.

در پایان دقت کنید که:

\* این ترفند ممکن است بر روی برنامه های خاصی جواب ندهد.

\* در صورت عدم وجود Maxusage خودتان آن را ایجاد کنید.  
\* اینترفند مخصوص برنامه های مدت دار است نه آنهایی که حتما برای استفاده نیاز به کرک داشته باشند.

### مدیریت حافظه و بالا بردن سرعت سیستم

برای بدست آوردن عملکرد بهتر از کامپیوتری که حداقل دارای ۳۲ مگابایت حافظه RAM است می توان آن را بهینه کرد تا هم کامپیوتر دستورات را به راحتی انجام دهد و هم سرعت و کارایی سیستم بالا رود. اکنون قصد داریم ترفندی را به شما معرفی کنیم که میتوانید این کارها را انجام دهید و به نوعی حافظه سیستم خود را مدیریت کنید.

بدین منظور:

- ۱- بر روی Computer My راست کلیک کنید و به Properties بروید.
  - ۲- به قسمت Proformance رفته و دکمه File System را بزنید (در ویندوز XP باید به تب Advance رفته و در قسمت Proformance دکمه Settings را بزنید).
  - ۳- در قسمت Hard Disc و در ناحیه Setting از لیست کشویی گزینه Network Server را انتخاب کنید (در ویندوز XP از پنجره Proformance Options گزینه Adjust for best performance را انتخاب کنید).
- بدین ترتیب به شکلی بهینه تر از حافظه استفاده می کنید و سرعت سیستم شما بالا تر میرود.

اما در نگارشهای جدید ویندوز بهتر است پس از تنظیمات فوق مراحل زیر نیز طی شوند:  
از منوی Start وارد Run شده و در آن عبارت regedit را تایپ کنید تا ویرایشگر رجیستری باز شود.

حال به مسیر زیر بروید:

HEKY\_LOCAL\_MACHINE/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/FSTemplates

روی Server کلیک کنید و در ناحیه راست پنجره Regedit دو داده با عنوان NameCache و PathCache به چشم میخورند.

برای این دوداده مقادیر زیر را وارد کنید :

NameCache = 40000000

PathCache = a90a0000

در پایان سیستم را مجدداً راه اندازی کنید

### بستن پورت USB برای Disk Coll یا Flash Memory

همه شما تاکنون USB Storage را دیده اید :

این وسیله را Flash Memory یا Cool Disk هم می نامند. این وسیله برای ذخیره کردن اطلاعات از طریق پورت USB روی کیس شما بکار می رود. با توجه به ظرفیتهای متفاوت آن از قبیل 1GiB-...-64MB-128MB و بالاتر باعث شده خیلی از کاربران به این وسیله کوچک روی بیاورند.

از ویژگیهای این وسیله کوچک انتقال اطلاعات از یک کامپیوتر به کامپیوتر دیگر بدون داشتن وسیله ای اضافی است. در حقیقت فلپی دیسکها با توجه به ظرفیت محدودشان و احتمال خرابی آنها در جابجایی و همچنین نداشتن CD-writer و امکانات دیگر اغلب کاربران سعی می کنند از این وسیله استفاده کنند.

حالا مشکلی که برای خیلی از شرکتها پیش می آید این است که هر کسی می تواند اطلاعات محرمانه شرکت را از این طریق بدزدد. پس باید جلوی این کاربران را گرفت. با این روش هر کسی فقط می تواند اطلاعات مورد نظر را فقط بخواند ولی نمی تواند روی Cool Disk چیزی بنویسد.

مراحل کار بدین صورت است:

۱- برای اینکار وارد رجیستری شوید:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\\StorageDevicePolicies

(در صورتیکه کلید StorageDevicePolicies را در مسیر بالا نمی بینید باید آن را بسازید)

۲- متغیر WriteProtect از نوع متغیر Dword بسازید

۳- مقدار این کلید را ۱ قرار دهید.

۴- کامپیوتر را reset نمایید.

حالا اگر کسی بخواهد روی Cool Disk چیزی بنویسد با پیغام خطا روبرو می شود.  
نکته:

اگر بخواهید به حالت اول برگردانید و بتوانید روی Cool Disk بنویسید مقدار این متغیر را صفر قرار دهید یا متغیر WriteProtect را حذف نمایید

### قفل کردن کامپیوتر توسط یک Shortcut

شاید تا به حال به فکر یافتن راهی بوده اید که کامپیوتر خود را راحت تر از آنچه متداول است در حالت Lock قرار دهید. این کار بسیار ساده است و با طی کردن مراحل زیر شما میتوانید یک Icon به صفحه نمایش یا Quick Launch اضافه کنید که با یک ضربه ماوس بر روی آن سیستم شما در حالت Lock قرار می گیرد.

۱- بر روی صفحه نمایش خود Right-Click کنید و از New, Shortcut را انتخاب کنید

۲- در پنجره‌های که ظاهر شده در قسمت Type the location of the item فرمان

زیر را بنویسید:

user32.dll,LockWorkStation rundll32.exe



۳- Next را بزنید و نام Shortcut را وارد کنید و کلید Finish را بزنید. جهت راحتی بیشتر پیشنهاد می‌توانید میانبر (Shortcut) ایجاد شده را با ماوس به یک قسمت از فضای خالی Quick Launch بکشید تا از این پس در هنگام نیاز با زدن یک کلید دستگاه شما در حالت Lock قرار گیرد.

### محدود کردن دسترسی به Control Panel و اجزای آن

شاید محدود کردن کاربر در اعمال تغییرات در سیستم یکی از روشهای مناسب برای جلوگیری از کار افتادگی سیستم در اثر تغییرات غیر لازم میباشد. بسیار دیده شده که کاربران از تغییر محیط، شرایط و یا نحوه کار سیستم نسبت به قبل گلایه دارند و مدعی هم هستند که هیچ تغییری اعمال نکرده اند. این مساله ای است که اغلب سرپرستان سیستمها با آن مواجه هستند و مایکروسافت در ویندوز ۲۰۰۰ و XP امکانی را بنام Group Policy در ویندوز گنجانده که بتوان دسترسی به سیستم را به طرق مختلف محدود کرد. Group Policy این امکان را فراهم میکند تا بتوان Control Panel را به روشهای مختلف کنترل کرد:

- ۱- دسترسی به Control Panel و اجزای آن را به طور کل از کار بیندازید.
- ۲- فقط گزینه های خاصی در Panel Control نمایش داده شوند.
- ۳- گزینه های خاصی را از دید کاربر مخفی کند.

برای آغاز کار ابتدا باید وارد کنترل Group Policy بشوید که یکی از روشهای دسترسی به آن اجرا gpedit.msc از گزینه RUN در منوی Start می باشد. جهت از کار انداختن Control Panel مراحل زیر را طی کنید:

- ۱- از منوی Start گزینه Run را انتخاب کنید و بعد از نوشتن gpedit.msc با زدن دکمه OK آن را تایید کنید.

- ۲- در قسمت User Configuration به Administrative Templates بروید و با زدن علامت + کنار آن به گزینه های آن دسترسی پیدا کنید و Control Panel را انتخاب کنید.

- ۳- اگر از ویندوز ۲۰۰۰ استفاده میکنید بر روی Disable Control Panel و اگر از XP استفاده میکنید بر روی Prohibit access to the Control Panel دوبار کلیک کنید.

- ۴- گزینه Enable را انتخاب کنید و OK را بزنید

حالا دیگر هیچ یک از کاربرها قادر به دسترسی به Control Panel نیستند حتی شما Administrator عزیز!!!

متأسفانه در یک سیستم Workgroup محدودیت به تمامی کاربرهای سیستم اعمال میشود حتی Administrator و برای رهایی از این مشکل باید از یک سیستم مبتنی بر Domain استفاده کرد تا بتوان با استفاده از OU ها تغییرات را به کاربرها و گروههای خاص اعمال کرد. نمایش و عدم نمایش گزینه های مورد نظر:

شما می‌توانید جهت دور کردن کاربر از گزینه های خاص در Control Panel اقدام به مخفی کردن گزینه های خاص بکنید و یا اگر قصد مخفی کردن اغلب کنترلها را دارید می‌توانید از گزینه

دیگری استفاده کنید که به شما اجازه می دهد به فقط گزینه هایی که مایلید را نمایش دهد:

۱- مراحل ۱ و ۲ حالت قبل را دنبال کنید.

۲- بر روی **Hide Specified Control Panel Applets** دو بار کلیک کنید و **Enable** را انتخاب کنید.

۳- بر روی **Show** کلیک کنید و در پنجره جدید دکمه **Add** را بزنید.

۴- حالا در پنجره جدید نام کنترل مورد نظر خود را بنویسید. نامی که وارد میکنید باید عیناً نام کنترل مورد نظر در **Control Panel** باشد. در این مثال ما قصد داریم کنترل **System** را که کاربر در صورت دسترسی به آن میتواند بسیاری از تنظیمات حساس سیستم را تغییر دهد از دید خارج کنیم لذا بنویسید **system** و همه پنجره ها را **OK** کنید.

حالا در صورت مراجعه به **Control Panel** دیگر **System** را در آن نمی بینید. به یاد داشته باشید که فقط قادر به دیدن آن نیستید و این به معنی محدود کردن دسترسی به این کنترل نیست و یک کاربر حرفه ای میتواند هنوز با نوشتن **sysdm.cpl** در خط فرمان آن را فرا بخواند.

### نمایش زمان در دسترس بودن ویندوز

شما یک مدیر سیستم هستید و نگهداری از سرور یکی از مهمترین وظایف شماست. آیا برای شما جالب خواهد بود که بدانید از زمان راه اندازی سرور تا این لحظه زمانی که سرور در دسترس بوده (**Uptime**) به روز/ساعت/دقیقه/ثانیه مجموعاً چقدر است و همینطور زمانی که در دسترس نبوده (**Downtime**) و نسبت این دو، که تشکیل دهنده درصد در دسترس بودن را نمایش میدهد. جالب است، نه؟! شاید جالب تر هم باشد اگر بدانید سرور در چه تاریخ ها و زمانهایی دوباره راه اندازی شده (**Boot**) و فاصله زمانی بین هر **Boot** چقدر بوده و باز شاید جالب باشد که بدانید چه تاریخ و زمانهایی دستور **Shutdown** صادر شده! و قبل از هر **Shutdown** سرور چه زمانی **Up** بوده؟ و اینکه تعداد **BlueScreen**ها تا این لحظه چه مقدار است!؟

همه آنچه گفته شد با **Uptime Tool** و دستور **uptime.exe** در ویندوز 2000:NT و **XP** امکان پذیر است و فقط باید ابتدا آن را از سایت مایکروسافت که در بالا به آن لینک دادم دریافت کنید. (اگر آدرس تغییر کرده بود در سایت مایکروسافت **uptime.exe** را جستجو کنید.)

روش کار با این فرمان بسیار ساده است و اگر بعد از استخراج فایل **uptime.exe** آن را در **systemroot** که در ویندوز ۲۰۰۰ بنام **WINNT** و در ویندوز **XP** بنام **Windows** ایجاد میگردد قرار دهید از هر نقطه از **Command Prompt** می توانید به راحتی با اجرای دستور بدون پارامتر خاصی یک گزارش کلی از آخرین بار که سیستم بوت شده ببینید.

با دستور **uptime /s** می توانید اطلاعات ریزتری را نیز نمایش دهید.

اما یک نکته مهم که باید به آن توجه داشته باشید استفاده از پارامتر **Hearbeat** است. برای اینکه سرور قادر باشد اطلاعات مربوط به مدت **Shutdown** بودن را زمانیکه به درستی نتوانسته پروسه **Shutdown** را طی کند ذخیره سازد باید با استفاده از **uptime**

heartbeat / آن را فعال کنیم (اگر از این دستور بر روی سرور استفاده میکنید حتماً heartbeat را فعال کنید). باید توجه داشت که با فعال کردن این گزینه uptime هر پنج دقیقه اطلاعاتی را بر روی Registry ثبت میکند لذا برنامه پیشنهاد میکند از فعال کردن این گزینه بر روی سیستم عاملهایی که بر روی Notebook نصب شده خودداری کنید تا اختلالی در Power Management ایجاد نگردد. برای آگاهی از پارامترهای مختلف این دستور از ? / Uptime استفاده کنید.

### تغییر مدت زمان مشاهده لیست Startup:

این تنظیمات به شما امکان می دهد تا تنظیمات پیش فرض Startup List را که ۳۰ ثانیه می باشد و امکان تغییر منو را در این مدت به کاربران می دهد را تغییر دهید. ویژگی فقط خواندنی فایل BOOT.INI را غیر فعال کنید. این فایل بطور معمول در مسیر: C قرار دارد. سپس آن را در یک ویرایشگر متنی باز کنید. در قسمت [boot loader] مقدار گزینه 'timeout=' را برابر مقادیر زیر قرار دهید: مدت زمان را بین ۱ تا ۹۹۹ ثانیه در نظر بگیرید. برای آنکه ویندوز فوراً بوت شود مقدار آن را برابر '۰' قرار دهید برای آنکه سیستم تا زمانی که شما تعیین نکرده اید در همان وضعیت منو باقی بماند مقدار را برابر '۱-' قرار دهید. تغییرات در مرحله بعدی راه اندازی به سیستم شما اعمال می شوند.

### 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:

- ۱) در کادر محاوره ای RUN عبارت Syskey را تایپ کنید و سپس OK کنید.
- ۲) در پنجره ظاهر شده با سر برگ Securing the Windows XP Account Database روی گزینه Update کلیک کنید.
- ۳) حال در قسمت Password Startup پسورد دلخواه خود را وارد کنید و پنجره را با OK ببندید.
- ۴) در صورت لزوم می توانید در قسمت System Generated Password پسورد را بر روی Floppy Disk ذخیره نمایید تا فقط با استفاده از آن قادر به عبور باشید. از این پس زمانی که سیستم روشن و یا ریبت 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 ریبت می شود.)

### تغییر سیستم عامل پیش فرض در Windows XP/2000/NT:

این تنظیمات در فایل Boot.ini کنترل می کند که کدام سیستم عامل بطور پیش فرض و در صورت عدم انتخاب از سوی کاربر اجرا شود. ویژگی فقط خواندنی فایل BOOT.INI را غیر فعال کنید. این فایل بطور معمول در مسیر: C:\ قرار دارد. سپس آن را در یک ویرایشگر متنی باز کنید. در قسمت [boot loader] مقدار گزینه 'default=' را برابر یکی از سیستم عامل های موجود در قسمت [operating systems] که مورد نظر شماست قرار دهید. برای مثال برای بارگذاری ویندوز NT که در اولین پارتیشن سیستم شما و در مسیر WINNT/ قرار دارد عبارت زیر را وارد کنید :

```
default=multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)WINNT
```

تغییرات در مرحله بعدی راه اندازی به سیستم شما اعمال می شوند.

### ساختن Folder بدون نام :

بر روی فولدر مورد نظر راست کلیک کنید rename رو انتخاب کنید. کلید alt رو نگه دارید و عدد ۰۱۶۰ یا ۲۵۵ رو تایپ کنید و کلید alt رو رها کنید و Enter کنید.

### خثی کردن قفل کلیک راست:

در برخی از سایت ها یا وبلاگ ها برای امنیت بیشتر مطالب و جلوگیری از کپی رایت کلیک راست را قفل می کنند.

برخی از روش های خثی کردن قفل کلیک راست:

- ۱- نگه داشتن کلیک وسط موس و بعد کلیک راست کردن.
- ۲- نگه داشتن کلیک چپ موس و بعد کلیک راست کردن.
- ۳- زدن کلیک راست و بعد زدن کلید esc یا enter و....
- ۴- کلیک راست کردن با کیبورد.

### 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 (بهتر است فرمت شده باشد) احتیاج دارید. مراحل زیر را انجام دهید:

- ۱- به Control Panel بروید.
- ۲- بر روی User Accounts کلیک کنید.
- ۳- حال بر روی کاربری که می خواهید از پسوردش backup بگیرید کلیک کنید.
- ۴- با این کار شما وارد صفحه تنظیمات مربوط به آن کاربر خواهید شد.
- ۵- در قسمت بالای سمت چپ و در زیر بخش Related Tasks روی گزینه دوم یعنی Prevent a forgotten password کلیک کنید.

۶- با این کار یک پنجره جدید باز می شود. در صفحه اول بر روی گزینه Next کلیک کنید.

۷- 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.

۸- حال از شما می خواهد که پسورد جاری خود را وارد کنید. پس از انجام این کار دوباره بر روی Next کلیک کنید.

۹- منتظر بمانید تا ساخته شود. پس از ساخته شدن دکمه Next فعال می شود. بر روی آن کلیک کنید.

۱۰- در مرحله آخر که موفقیت آمیز بودن این مراحل را نشان می دهد بر روی Finish کلیک کنید.

خب تا اینجای کار شما دیسکت پشتیبان را ایجاد کرده اید. حال نحوه استفاده از آن را شرح می دهیم:

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 قبلاً آماده 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 رمزتان 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.

### روشن کردن کامپیوتر در زمان دلخواه :

وارد محیط setup شوید.

بعد بدنبال گزینه Power Management Setup بگردید.

حالا گزینه PWron/Resume by alarm را پیدا کنید.

گزینه فوق را از حالت غیر فعال به فعال تغییر دهید.

حالا گزینه date alarm در زیر فعال شده و می توانید تاریخ خود را ثبت کنید.

زمان را می توانید با گزینه Time alarm ثبت نمایید.

با فشردن کلید F10 و ذخیره اطلاعات و تغییرات کامپیوتر خود را خاموش کنید و فقط سیم برق کامپیوتر به پریز باشد حال در تاریخ و تایم مورد نظر شما کامپیوتر بصورت اتوماتیک روشن می شود.

### دسترسی سریع برنامه ها از طرق کلیک راست روی منوی استارت:

برای این کار باید در رجیستری کلید `Hkey_Classes_Root/Directory/Shell` را دنبال کنید. حال بر روی `shell` کلیک راست کرده و ابتدا `new` و بعد `key` را انتخاب کنید. نام برنامه ای را که میخواهید به عنوان نام وارد کنید و بعد `Enter` را بزنید. در گام بعدی در ستون سمت راست روی `default` دو بار کلیک کرده و در قسمت `value` نام برنامه را وارد کنید. حال روی کلیدی که در سمتچپ ایجاد کرده اید کلیک سمت راست کنید و مانند قبل کلیک دیگری با نام `Command` درست کنید. دوباره روی ستون سمت راست `default` را دو بار کلیک کرده و در `value` مسیر کامل برنامه را بدهید. حال از رجیستری خارج شوید. این بار به ریست کردن نیازی نیست و برای امتحان میتوانید بر روی منوی استارت کلیک راست کنید و ببینید برنامه ای که ایجاد کرده اید وجود دارد.

### جستجوی بدون دردر XP Windows :

هنگامی که می خواهید در ویندوز XP جستجو کنید با عناصری روبرو می شوید که شاید برای شما آزار دهنده باشند از جمله: وجود انیمیشن سگ، وجود سوالهای گوناگون قبل از جستجو و... شما می توانید این عناصر را حذف کنید و این کار مسلماً در افزایش سرعت جستجوی شما نیز بی تاثیر نخواهد بود. به منوی `Start` رفته و `Search` را انتخاب کنید تا یک پنجره جداگانه برای جستجو باز شود. در ستون مخصوص جستجو گزینه `Change Preferences` را کلیک کنید. برای محو شدن سگ گزینه `Without an animated screen` یعنی `Without an animated screen` را کلیک کنید. همچنین برای راحت شدن از مراحل خسته کننده دوباره `Change Preferences` را کلیک کنید و در مرحله بعدی `folders search behavior` را کلیک کرده و پس از آن گزینه دوم یعنی `Advanced` را انتخاب کنید. ملاحظه می کنید که هم سگ محو شد هم آن مراحل طولانی.

### قفل کردن اندازه و موقعیت نوار ابزار در Windows XP/Me:

اگر می خواهید کسی نتواند اندازه و موقعیت نوار ابزار شما را تغییر دهد به این صورت عمل کنید : از منوی `RAN` رجیستری را باز کنید. سپس مسیر زیر را دنبال کنید :

```
HKEY_CURRENT_USERSoftwareMicrosoft  
[WindowsCurrentVersionExplorerAdvanced
```

حال یک کلید از نوع `DWORD Value` بسازید و نام آنرا `TaskbarSizeMove` بگذارید. حالا اگر مقدار این کلید را صفر قرار دهید نوار ابزار قفل و اگر ۱ قرار دهید نوار ابزار آزاد خواهد شد. سیستم را دوباره بوت کنید.

### استفاده از امکانات NTFS در Windows XP:

اگر آشنایی شما با قابلیتهای NTFS به قبل از ورود ویندوز XP باز می گردد حتماً بعد از نصب

ویندوز XP با این مساله مواجه شده اید که بطور پیش فرض دسترسی لازم برای استفاده از امکانات NTFS از طریق برگه Security که یکی از چند برگه موجود هنگام مشاهده خصوصیات یک فایل و یا پوشه می باشد وجود ندارد. چنانچه از فایل سیستم NTFS استفاده می کنید ، برای فعال کردن برگه Security مراحل زیر را طی کنید :

۱- با Double-Click کردن بر روی My Computer آن را باز کنید.

۲- به منوی Tools بروید و Folder Options را انتخاب کنید. این گزینه را می توانید در کنترل پنل نیز بیابید.

۳- به برگه view بروید و در پایین لیست گزینه File Sharing Use Simple را از حالت انتخاب خارج کنید.

حالا اگر بر روی یک فایل و یا پوشه Right-Click کنید و Properties را انتخاب کنید شاهد ظاهر شدن برگه ی Security خواهید بود که به شما این امکان را میدهد تا دسترسی به فایلها و پوشه ها توسط کاربرانی که به صورت Local وارد سیستم می شوند را محدود کنید

#### غیر فعال کردن پخش اتوماتیک CD در Windowx XP:

My Computer را باز و بر روی Rom CD خود کلیک کنید. سپس Properties را انتخاب کرده و بر روی Auto Play کلیک نمایید. در Drop Down Box می توانید فعال یا غیر فعال بودن این ویژگی را معلوم کنید.

#### غیر فعال کردن گزارش خطا در Windows XP :

کنترل پنل خود را باز کنید. سپس وارد System شوید. بر روی زبانه Advanced کلیک کنید. سپس بر روی error-reporting در زیر پنجره کلیک کنید. Disable error reporting را انتخاب کنید و با فشار بر روی OK صفحات خارج شوید

#### اختصاص قسمتی از هارد دیسک به عنوان رم

اگر رم دستگاه شما پایین است می توانید مقداری از هارد دیسک را به عنوان رم معرفی کنید که اینکار باعث افزایش سرعت کامپیوتر شما و جلوگیری از هنگ شدن آن می شود. بر روی My Computer کلیک راست کنید . و در این قسمت Properties را کلیک کنید. وارد پنجره Properties System می شوید . که از زبانه های گوناگون تشکیل شده در این قسمت زبانه Advanced را بزنید. در قسمت Performance گزینه Settings را کلیک کنید وارد قسمت Options Performance می شوید . در این قسمت نیز زبانه Advanced را انتخاب کنید. در قسمت Virtual memory گزینه Change را انتخاب کنید . در این قسمت مقدار رمی را که بطور پیش فرض انتخاب شده را مشاهده می کنید . معمولا در رم های ۲۵۶ این مقدار بین ۷۶۸-۳۸۴ متغیر است . که ۳۸۴ حداقل و ۷۶۸ حداکثر می



باشد . درایوی را که می خواهید در آن مقدار فضایی را اختصاص به رم دهید انتخاب کنید .  
گزینه Custom size را فعال کنید . اندازه های خود را در این قسمت وارد کنید . بعد کلید  
Set را فشار دهید و تمامی پنجره های باز شده را Ok کنید . در صورت امکان کامپیوتر خود را  
Restart کنید.

### سریع تر کردن منوی شروع

این یک ترفند قدیمی است که از زمان ویندوز ۹۵ رواج داشته است و هنوز هم به همان اعتبار  
و قوت سابق خود به کار میرود. اگر فکر میکنید منوی شروع شما نیز میتواند واکنش سریع تری  
نشان دهد. این ترفند را به کار ببرید:

۱: وارد رجیستری شوید.

۲: به سراغ این کلید بروید.

HKEY\_CURRENT\_USER\ControlPanel\Desktop

۳: روی متغیر MenuShowDelay در قاب سمت راست راست کلیک راست بزنید و گزینه  
Modify را انتخاب کنید.

۴: مقدار این متغیر را به میل خود تغییر دهید ( مقدار مفروض ۴۰۰ میلی ثانیه است. اگر  
بخواهد منوی شروع هیچ وقتی را تلف نکند، میتوانید مقدار صفر میلی ثانیه است. اگر بخواهید  
منوی شروع هیچ وقتی را تلف نکند، میتوانید مقدار صفر میلی ثانیه را برای آن تعیین نمایید ).

۵: از رجیستری خارج شده و کامپیوتر را از نو بوت کنید تا این تغییر، تاثیر خود را نشان دهد

### از کار انداختن سیستم ذخیره کلمه عبور

وارد رجیستری شوید بعد مسیر زیر رو دنبال کنید:

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Internet Settings

حالا در صورت نبود یک فایل DWORD ساخته و اسم اونو  
DisablePasswordCaching بذارین (D و P و C بزرگ تایپ بشه) بعد با دابل کلیک



ارزش اونو که صفر (۰) است به یک (۱) تغییر بدین حال سیستم رو ReStart کنید حالا دیگه هیچ کلمه عبوری روی IE شما ذخیره نمی شه

### حذف گزینه Properties از منوی راست کلیک

برای این منظور مراحل زیر را به دقت دنبال کنید :

۱. وارد registry شوید.

۲. مسیر زیر را دنبال کنید :

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explore

۳. روی پنل سمت راست ،کلیک سمت راست کرده و New را انتخاب کنید.

۴. روی REG\_DWORD Value کلیک کنید.

۵. اسم آنرا NoPropertiesMyComputer بگذارید.

۶. حالا برای نشان دادن Properties مقدار ۰ و برای نشان ندادنش مقدار ۱ را انتخاب کنید.

برای نشان داده شدن این تاثیر ،باید ویندوز را از نو Restart کنید.

اگر از کامپیوتر خود به صورت شخصی استفاده می کنید و کامپیوتر شما در داخل شبکه ای نمی باشد، می توانید با انجام تغییرات ذیل Windows XP خود را سریعتر و مطمئن تر کنید:  
ابتدا دستور زیر را انجام دهید:

Services < Administrative Tools < Panel Control

سپس با خیالی آسوده گزینه های ذیل را "disable" نمایید:

Alerter  
Clip book  
Browser Computer  
Fast User Switching  
Human Interface Access Devices  
Service Indexing  
Messenger  
Net Logon  
Net meeting Remote Desktop Sharing  
Remote Desktop Help Session Manager  
Remote Procedure Call Locator  
Remote Registry  
Remote Access Server & Routing

Service SSDP Discovery  
TCP/IP NetBIOS Helper  
Telnet  
Host Universal Plug and Play Device  
Upload Manager  
Time Windows  
Wireless Zero Configuration  
Workstation

با استفاده از این ترفند می توانید از تعویض پس زمینه ویندوز جلوگیری کنید .

خوب حالا اول به صورت اصولی یاد میدم که چجوری این کارو بکنید ، بعدش یک راه خیلی ساده بهتون میگم :

اول از همه از منوی استارت روی Run کلیک کنید . توش بنویسید Regedit و ایتتر بزنیید تا پنجره ی رجیستری باز بشه .

بعد از سمت چپ به آدرس زیر برید :

< Windows < Microsoft < Software < HKEY\_CURRENT\_USER  
Policies < CurrentVersion

یک کلید جدید با نام ActiveDesktop بسازید . بعد داخل آن یک داده از نوع Binary بسازید و اسم اونو NoChangingWallpaper بزارید . ( برای ساختن یک داده ی Binary در قسمت سمت راست پنجره راست کلیک کرده و از منوی New گزینه ی Binary Value رو انتخاب کنید . )  
حالا داده ی رو که ساختید و تغییر نام دادید باز کنید و مقدار اون رو ۱۰۰۰۰۰ بزارید . یعنی وقتی بازش کردید این عدد رو توش تایپ کنید و Ok بزنیید .

### نحوه عملکرد Regedit.exe

هر تغییری که از طریق این برنامه Regedit.exe در Registry ایجاد شود مستقیما در دو فایل System.dat , User.dat اعمال میشود. برای اجرا کردن برنامه Regedit.exe به مسیر start/run بروید. سپس در run تایپ کنید regedit سپس ok کنید. این برنامه دارای دو پنجره است که در پنجره سمت چپ ریشه و شاخه های رجستری است و سمت راست دستور و مقدار ان مشخص میشود. در پنجره سمت چپ شاخه های زیر وجود دارند:

HKEY\_CLASSES\_ROOT , HKEY\_CURRENT\_USER ,  
HKEY\_LOCAL\_MACHIN , HKEY\_USER ,  
HKEY\_CURRENT\_CONFIG

## نحوه ساختن یک کلید در زیر کلید دیگر

برای اجرا کردن یک دستور لازم است که وارد مسیرهایی شوید و بر روی کلید آخر کلیک کرده و در پنجره سمت راست برنامه Regedit.exe دستور را با توجه به توضیحات قبل بسازید. که هر یک از اجزای آن مسیر را یک کلید مینامند. مانند:

HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\Current  
Version\Policies\System

که کلید HKEY\_Current\_User ریشه نامیده میشود و کلیدهای دیگر زیر این کلید اصلی ساخته می شوند و هر یک از موارد  
Software,Microsoft,Windows,Current  
Version,Policies,System  
در زیر کلید Policies وجود ندارد و می خواهیم آن را بسازیم. بدین منظور به صورت زیر عمل میکنیم:

۱- بر روی کلید Policies راست کلیک کنید.

۲- وارد منوی New و بعد منوی Key را انتخاب کنید.

۳- سپس نام کلید System را به جای #1 New Value تایپ کرده و با زدن دکمه Enter آن را تایید کنید.

در دستورات این وبلاگ اگر مسیر و کلیدی وجود نداشته باشد ان را با توجه به توضیحات بالا بسازید.

## قرار دادن عکس پس زمینه در Toolbar پنجره های My computer و Explorer

در پنجره My computer و پنجره های Explorer و هر پنجره ای از ویندوز که دارای Toolbar استاندارد باشد به کمک این دستور میتوان پنجره های ویندوز را از یکنواختی بیرون آورده و عکس دلخواه و پس زمینه ای را انتخاب کرد و در پس زمینه Toolbar قرار داد. در ضمن عکسهای مورد نظر باید دارای پسوند bmp و gif باشند که میتوان با نرم افزار این کار را انجام داد. برای برداشتن عکس و برگشتن به حالت اولیه دستور را از مسیر گفته شده حذف کرد.

HKEY\_Current\_User\Software\Microsoft\Internet  
Explorer\Toolbar

نوع: String Value

## BackBitmapShell:دستور

مسیر عکس مورد نظر را تایپ کنید:مقدار

چگونه می توان **Administrative Tools** را برای همیشه مخفی کرد؟

برای این منظور باید تغییرات زیر را در رجستری اعمال کنید:

```
Hive: HKEY-CURRENT-USER  
Key:Software\Microsoft\windows\Current  
Version\Explore\Advanced  
Name:Start Menu Admin Tools  
REG-SZ :Data Type  
:Value
```

اگر **yes** باشد نمایش داده می شود و اگر **No** باشد مخفی می شود  
معرفی به دوستان

### لوگوی بوت را عوض کنید

تصویر مورد نظر خود را با مشخصات ۶۴۰\*۴۸۰ و به صورت ۲۵۶ رنگ ایجاد کنید. تصویر فوق را با نام **boot.bmp** در شاخه ویندوزتان ذخیره کنید. از منوی **start** گزینه **Run** را اجرا کرده و دستور **cmd** را اجرا کنید. سپس دستور **attrib -r c:\boot.ini -s -h** را وارد کرده و **enter** را فشار دهید. اکنون دستور **notepad c:\boot.ini** را وارد کرده و **کلید enter** را فشار دهید. فایل **boot.ini** در برنامه **notepad** باز می شود. سطر را که به سیستم عامل مورد نظرتان مربوط می شود را پیدا کرده و سوئیچ های زیر را اضافه کنید.  
**bootlogo/noguiboot** / باید چیزی شبیه به نمونه زیر داشته باشید:  
**multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)(windows="microsoft xp windows professional"/fastdetect/execute/bootlogo/noguiboot**  
**save** را برای ذخیره کردن تغییرات اجرا کنید و برنامه **notepad** را ببندید. دستور **attrib +r +s +h c:\boot.ini** را وارد کرده و **enter** را فشار دهید. رایانه را **restart** کنید تا تغییرات را مشاهده فرمائید.

چگونه میتوانید یک برنامه را به لیست **Right-Click** خود اضافه کنید!!!!!!

شاید کاربرانی باشند که نیاز داشته باشند یک نرم افزار خاص را در لیست راست کلیک روی یک فایل خاص داشته باشند، برای این کار باید ابتدا از موقعیت دقیق مکانی آن نرم افزار روی سیستم خود مطلع شوید. در مورد برنامه هایی که آیکن آنها روی Desktop موجود هستند میتوانید با راست کلیک کردن روی آنها و انتخاب گزینه Properties و قسمت Target در بخش Shortcut، از این موقعیت مکانی مطلع شوید. در مورد سایر برنامه ها میتوانید یا با مراجعه به پوشه Program Files و یافتن فایل اجرایی برنامه و یا با کمک ابزار Search این کار را انجام دهید. نکته ای که در اینجا باید به آن توجه کنید این است که باید نوع فایلی را که میخواهید برنامه در لیست راست کلیک روی آن ظاهر شود را نیز مشخص نمایید. برای مثال شما میخواهید در لیست راست کلیک روی یک فایل HTML نرم افزار Firefox در لیست ظاهر شده و بتوانید آن را اجرا نمایید. من نیز با همین فرض پیش میروم و ترفند را ادامه میدهم. برای مثال موقعیت مکانی فایل اجرایی برنامه Firefox در به شرح زیر است: `D:\Program Files\Mozilla Firefox\firefox.exe` پس از یافتن موقعیت دقیق فایل، نوبت به عملیات بر روی رجیستری میرسد. با توجه به اینکه عملیات ویرایش بر روی رجیستری بسیار حساس میباشد، بنابراین حتما در انجام مراحل نهایت دقت را به عمل آورید و در صورت نداشتن تجربه کافی حتما یک Backup از رجیستری خود تهیه نمایید. برای انجام ادامه مراحل با ادامه ترفند همراه باشید.

ابتدا از طریق منوی Start و ابزار Run و تایپ `Regedit` و زدن `Enter` وارد ابزار Registry شوید. سپس وارد کلید زیر شوید: `HKEY_CLASSES_ROOT` در این کلید کلیه فایل های سیستمی و غیر سیستمی وجود دارند که میتوانید آنها را مشاهده نمایید. چون فرض ما ویرایش لیست راست کلیک روی فایل های HTML است، به دنبال کلید `htmlfile` میگردیم و پس از یافتن، آن را باز میکنیم، یعنی مسیر زیر: `HKEY_CLASSES_ROOT\htmlfile` درون این مسیر ( زیر شاخه ) یک کلید با نام `shell` وجود دارد. آن را باز کنید تا زیر شاخه های آن را مشاهده نمایید. حال روی خود کلید `shell` ( نه زیر شاخه های آن ) راست کلیک کرده و از گزینه `New` عبارت `Key` را انتخاب نمایید. با این کار یک زیر شاخه به زیر شاخه های کلید `shell` اضافه میشود. نام آن را برای مثال `Firefox` بگذارید. حال روی همین کلید `Firefox` مجدداً راست کلیک کرده و همان مراحل را تکرار نمایید. یعنی از گزینه `New` عبارت `Key` را انتخاب کرده تا یک زیر شاخه برای کلید `Firefox` ایجاد نمایید. نام این کلید را `command` بگذارید. حال در صفحه سمت راست ( برای کلید `command` ) روی کلید `Default` دوبار کلیک کرده تا صفحه `Edit String Value` ظاهر شود. در قسمت `Value Data` همان مسیری را که بیان کننده موقعیت مکانی فایل اجرایی برنامه `Firefox` است را وارد نمایید اما با اضافه کردن عبارت `"%1"` به انتهای آن. دقیقاً به صورت زیر: `D:\Program Files\Mozilla Firefox\firefox.exe"` `"%1"` به فواصل و علائم به دقت توجه نمایید زیرا کوچکترین اشتباهی باعث میشود برنامه اجرا نشود. سپس روی `OK` کلیک نمایید و از رجیستری خارج شوید. حال هر بار که روی یک فایل `HTML` راست کلیک نمایید مشاهده خواهید کرد که عبارت `Firefox` به این لیست اضافه شده است ( در قسمت بالایی لیست و جایی که گزینه های `Open` و... وجود دارند ) و شما

میتوانید با کلیک روی آن این برنامه را اجرا نمایید. توجه داشته باشید که این بدان معنا نیست که فایل HTML شما توسط برنامه Firefox اجرا خواهد شد، بلکه این کار تنها این برنامه را اجرا میکند و نه فایل شما را. برای این کار (یعنی اجرای فایل توسط برنامه) شما نیازمند ایجاد تغییراتی به غیر از این تغییرات هستید. نکته بعد اینکه این کار را میتوانید برای سایر فایل‌های سیستمی (سایر پسوند ها) نیز انجام دهید که البته باید با دقت بیشتری این کار را انجام دهید و حتما تجربه کافی را در مورد ویرایش رجیستری داشته باشید.

### خاموش کردن کامپیوتر در دو ثانیه !!!!!!!!

برای این کار ابتدا `ctrl+alt+delete` را زده سپس `ctrl` را نگه داشته و از منوی `shut down` گزینه `turn off` را زده.

این کار بدون انجام دادن عمل `Save Your Setting` کامپیوتر را خاموش میکند

### دیدن سرعت واقعی اینترنت

هنگامی که شما به اینترنت متصل می شوید در `Taskbar` شما دو کامپیوتر چشمک زن هست که با کلیک بر روی آنها سرعت اینترنت کانکت شده شما را نشان می دهد اما این سرعت ، سرعت واقعی اتصال شما نیست

برای فهمیدن سرعت واقعی اتصال به اینترنت :

۱- به `Control panel` ویندوز بروید

۲- بر روی آیکون `Modem Option Phone and` دبل کلیک کنید

۳- بر روی تب `Modems` کلیک کنید

۴- بر روی `Properties` کلیک کنید

۵- بر روی تب `Connection` کلیک کنید

۶- بر روی تب `Advanced` کلیک کنید

۷- در قسمت `Extra Setting` تایپ کنید : `ATW2LO` (حرف آخر صفر است)

### تغییر موقعیت صفحه `Wallpaper` ( در تمام ویندوز ها )

متأسفانه ویندوز تنها تعدادی گزینه اندک در اختیار کاربران قرار می دهد تا موقعیت `Wallpaper` را تغییر دهند . با این تنظیمات شما میتوانید تصویر را در هر محلی از `Desktop` خود قرار دهید. رجیستری را باز کنید. و کلید زیر را در آن بیابید :

`HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop`  
دو مقدار `String` با نامهای `Wallpaperoriginx` و `Wallpaperoriginy` ایجاد کنید  
در صورتی که مقادیر از قبل وجود دارند آنها را تغییر دهید . مقدار

Wallpaperoriginx را برابر مختصات افقی و مقدار Wallpaperoriginy را برابر مختصات عمودی صفحه قرار دهید .  
از رجیستری خارج شوید. سیستم را مجدداً راه اندازی نمائید و یا تصویر زمینه Desktop را از طریق Control Panel تغییر دهید.

### ایجاد دکمه سفارشی روی نوار toolbar

با برنامه Internet Explorer می توانید دکمه های سفارشی ایجاد کنید به طوری که کلیک بر آن دکمه موجب اجرا شدن برنامه دلخواه شما گردد. برای این کار مراحل زیر را انجام دهید : در قسمت Run از منوی Start عبارت gpedit.msc را وارد کنید. در پنجره بر روی User Configuration کلیک کنید تا باز شود. Settings Windows را باز کنید. Internet Explorer Maintenance را باز کنید. Browser Tolbar را انتخاب کنید. حال در سمت راست پنجره بر روی عبارت Customizations دابل کلیک کنید. در پایین پنجره ظاهر شده بر روی دکمه Add... کلیک کنید. در فیلد اول نام دکمه ، در دومی آدرس فایل اجرایی مورد نظر ، در سومی آدرس آیکون رنگی و در چهارمی آدرس آیکون مانند همان آدرس آیکون سومی وارد کنید. پنجره را ببندید و با اجرای Internet Explorer نتیجه کار را ملاحظه کنید.

### مخفی کردن IP در برابر هکرها

در صورتی که تنها سررشته ای از هک و امنیت را داشته باشید میدانید که بسیاری از هکرها برای نفوذ به سیستم قربانی از IP او استفاده میکنند. با استفاده از اینترفند میتوانید کاری کنید که IP شما برای همیشه دور از دسترس این افراد باشد و به نوعی به طور کامل IP خودتان رو از دسترس دیگران مخفی نگه دارید.

برای این کار:

- ۱- ابتدا از منوی Start به Run رفته و در محیط Run عبارت MMC را تایپ نمایید.
- ۲- در محیط جدید ، از منوی File به قسمت Add/Remove Snap-in بروید.
- ۳- در پنجره باز شده بر روی دکمه Add کلیک کنید.
- ۴- در پنجره جدید ، بر روی IP Security Policy Management کلیک کرده و دکمه Add را بزنید.
- ۵- سپس Finish را زده و خارج شوید.
- ۶- در پنجره قبلی بر روی Ok کلیک کنید.
- ۷- حال در همان محیط اولیه هستید. در حال حاضر آیکون کناری عبارت IP Security Management Policy زرد رنگ است. اکنون میبایست یکبار بر روی آن کلیک کنید تا رنگ آن به سبز تغییر پیدا کند.
- ۸- در پایان از منوی File به Exit رفته و با انتخاب Yes این عملیات را ذخیره کنید.

## بالا بردن امنیت سیستم

در عصر حاضر امنیت حرف اول را در سیستمهای رایانه ای میزند. نرم افزارهای بسیار زیادی هم برای این امر مهم ساخته شده اند که فایروال ها و آنتی ویروسها و آنتی اسپم ها و ... از این جمله اند. اما بهتر است که ما در کنار استفاده از این برنامه ها چند نکته مهم را هم رعایت کنیم و کمی هم خودمان میزان امنیت سیستم خود را تنظیم کنیم. شاید بسیاری از شما با قسمت Zone که مربوط به برنامه Internet Explorer است کار کرده باشید. این قسمت شامل چهار قسمت مختلف است که شما میتوانید هر کدام را از طریق دکمه Custom Level تنظیم کنید. همان طور که میدانید با تنظیم این قسمتها میتوانید نظارت کاملی بر امنیت سیستمتان در هنگام اتصال به اینترنت داشته باشید. حالا میخواهیم با یکترفند ساده کاری کنیم که بتوانیم تمامی این تنظیمات را بر روی کامپیوتر خود نیز داشته باشیم (علاوه بر برنامه IE). برای این منظور ابتدا از طریق Run وارد Regedit شده و کلید زیر را بیابید:

```
\HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft  
Windows\CurrentVersion\InternetSettings\Zones\0
```

سپس در صفحه سمت راست به دنبال کلیدی به نام Flags بگردید. مقدار این کلید به طور معمولی عدد ۳۳ است (یا ۰X00000021). شما روی این کلید دوبار کلیک کرده و مقدار ۱ را به آن اختصاص دهید. سپس رجیستری را بسته و یک بار سیستمتان را Restart کنید. حالا اگر وارد قسمت Internet Properties شوید و سپس وارد قسمت Security شوید در آن قسمت که چند تا آیکن نشان داده شده شما یک آیکن جدید با نام My Computer خواهید دید. اگر روی آن کلیک کرده و سپس دکمه Custom Level را بزنید میتوانید تنظیمات امنیتی را برای کل سیستم نیز پیاده کنید. توجه: اگر موردی برایتان نا آشنا بود از تغییر آن جدا پرهیز کنید. سعی کنید فقط با مواردی که میشناسید کار کنید. چون این موارد مستقیماً روی سیستم شما اثر خواهند گذاشت نه فقط روی مرورگر IE.

## چگونگی ایجاد پسورد برای محافظت از پوشه ها در ویندوز Xp

آیا شما به طور مشترک از یک کامپیوتر استفاده می کنید و می خواهید پوشه هایتان امنیت بیشتری داشته باشند؟ برای ایجاد پس وردی که از پوشه ها محافظت می کند دو روش وجود دارد. روش اول: اگر شما برای نام کاربری خود پس ورد دارید می توانید از این پس ورد برای محافظت از پوشه های خود استفاده کنید. اما در غیر این صورت روش زیر را دنبال کنید: روی پوشه ای که می خواهید محرمانه بماند راست کلیک کرده و گزینه ی Properties را انتخاب کنید (یا کلید های Alt و دابل کلیک را به طور همزمان فشار دهید). سپس روی کلید sharing کلیک کرده و گزینه «this folder private Make» را تیک دار کنید. و در آخر کلید Apply را بزنید. اگر شما برای نام کاربری خود پس وردی نداشته باشید، کاردی ظاهر می شود که از شما



سوال می کند آیا می خواهید پس وردی بسازید ؟ اگر می خواهید پوشه را محرمانه کنید باید حتماً این کار را انجام دهید بنابراین روی گزینه yes کلیک کنید . از این پس برای ورود به دسک تاپ کامپیوتر و استفاده از آن باید از پس وردتان استفاده کنید.

پس از کلیک گزینه yes باید پس ورد خود را تایپ کنید و سپس آنها را تصدیق کنید. سپس روی دکمه «create password» کلیک کنید و در آخر پنجره پس ورد را ببندید.

در آخر کلید ok پنجره proprieties را بزنید. اکنون هر کسیکه وارد سیستم شما شود نمی تواند بدون اطلاع از پس ورد شما به آن فایل دسترسی پیدا کند .

روش دوم: اگر پوشه مورد نظر به صورت Zip یا فشرده است شما می توانید یک پسورد منحصر به فرد به آن بدهید.

فقط کافیست روی پوشه زیپ شده دابل کلیک کنید و وقتی پوشه باز شد از منوی بالا گزینه file رفته روی گزینه «Add a password» کلیک کنید.

و سپس پس ورد خود را در پنجره ظاهر شده تایپ کنید. اکنون شما تنها کسی هستید که به فایل های این پوشه دسترسی دارید. پوشه باز می شود و فایل ها نیز دیده می شوند اما شما تنها کسی هستید که می توانید به فایل ها دسترسی داشته باشید.

### ثبت زمان ورود به ویندوز

اینترفند جالب توی ویندوز کارایی داره. برای این کار شما باید یه فایل txt به وسیله Note Pad بسازید و تویه فایل txt بنویسید LOG. وقتی سیو کنید و بیاید بیرون و دوباره برید تو میبینید که تاریخ و ساعت رو نوشته.

خوب برای اینکه بتونید زمان ورود به ویندوزتون رو ثبت کنید باید اون فایل txt رو تویه Start up کپی کنید تا هر وقت ویندوزتون بالا میاد اون فایل اجرا بشه و زمان و تاریخ ورود به ویندوزتون ثبت بشه. برای این کار ابتدا به استارت برید و سپس روی Programs All کلیک کنید. بعد روی گزینه Start Up دو بار کلیک کنید تا پنجره استارت آپ باز شود و سپس فایل را در آن Paste کنید. به همین راحتی

### چگونه ویندوز خود را قانونی کنیم :

ویندوز یه سیستم ضعیف از نظر امنیتی هست و اگه شما خیلی به امنیت اهمیت می دید باید علاوه بر اینکه از آنتی ویروس ، فایروال و برنامه های دیگر امنیتی استفاده کنید باید ویندوز خودتون رو هم آپدیت کنید. ولی خیلی از کاربران در این قسمت با مشکل مواجه می شن و اون اینه که ویندوزشون توسط ماکروسافت هنگام آپدیت کردن بررسی شده و مشخص می شه که ویندوزشون غیرقانونیه ، بنابراین ماکروسافت جلوی آپدیت کردن ویندوز رو از اونا می گیره. و دسته دیگری هم میلند از اینترنت اکسپلورر ۷ استفاده کنند ولی ماکروسافت این برنامه رو

جوری طراحی کرده که فقط روی ویندوزهای اصل اجرا بشه ...

قانونی کردن ویندوز:

ابتدا از منوی Start گزینه Run رو اجرا کنید و کلمه Regedit رو در اون بنویسید و روی دکمه Ok کلیک کنید تا پنجره جدید باز شود.  
اکنون از پنجره باز شده به آدرس زیر برین :

```
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\WindowsNT\CurrentVersion\WPAEvents Cu
```

حالا از قسمت سمت راست پنجره روی گزینه OOBETimer دوبار کلیک کنید.  
حالا هر کدوم از مقادیری رو که می خواهید به ۰۰ تغییر بدین. برای مثال مقدار FF رو به ۰۰ تغییر می دیم. حالا روی دکمه Ok کلیک کنید و پنجره رجیستری رو ببندید.  
حالا مثل مرحله اول از منوی Start روی گزینه run کلیک کنید و دستور command رو تایپ کنید و روی دکمه Ok کلیک کنید. در پنجره ای که باز میشه دستور زیر رو بنویسید :

```
%systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a
```

چند لحظه صبر کنید تا پنجره ای به نام Activate Windows باز شود.  
حالا گزینه دوم (I, Yes) want to telephone a customer service representative to activate Windows رو انتخاب کنید و در پایین پنجره روی دکمه Next کلیک کنید.  
حالا از پنجره جدید از قسمت پایین روی دکمه Change product key کلیک کنید.  
حالا در پنجره جدید کد زیر رو وارد کنید :

```
B7R7P-J63JP-2J7VH-W3TDJ-PDP7T
```

بعد از نوشتن این کد روی دکمه Update کلیک کنید و سپس پنجره رو ببندید و سیستم رو یکبار Reboot کنید.  
حالا بعد از restart سیستم به منوی Start رفته و run رو انتخاب کنید و مثل قبل دستور command رو بنویسید و روی دکمه Ok کلیک کنید و دوباره مانند بالا در پنجره command عبارت زیر رو بنویسید :

```
%systemroot%\system32\oobe\msoobe.exe /a
```

حالا باید پیغام Windows is already activated.click ok to exit رو مشاهده کنید.  
تبریک می گم ، وینوز شما اورجینال شد و شما می تونید خیلی راحت به سایت ماکروسافت مراجعه کنید و ویندوزتون رو آپدیت کنید و مرورگر اینترنت اکسپلورر ۷ رو بدون هیچ مشکلی نصب کنید.

تبدیل فرمت درایوها (Windows) برای افزایش کارایی و سرعت

تبدیل فرمت درایو ها (Windows) برای افزایش سرعت

## تبدیل FAT به NTFS

این کار باعث افزایش سرعت رایانه و بسیاری ... می شود

به این صورت عمل کنید

programs\accessories\command prompt start\all

پنجره ای شبیه به محیط داس باز می شود

این پنجره همان داس است ولی در محیط ویندوز

دستور زیر را وارد کنید:

convert D: /fs:ntfs

سپس کلید Enter را فشار دهید

D در وایو مورد نظر است می توانید هر درایوی که در نظر دارید انتخاب کنید

اگر دستور را درست وارد کردید بعد از کلید اینتر نام درایو را وارد کنید مثلا

Games

توجه داشته باشید که حروف بزرگ و کوچک در انجام کار نقش دارد

همچنین نام درایو شما نباید دارای فضای خالی باشد مثلا

Musics and Film

بعد از این کار کلید

Y

را فشار دهید و صبر کنید تا کار انجام شود

اما در مورد درایو ویندوز

این کار خیلی بیشتر طول میکشد و سیستم دوباره راه اندازی می شود

**ایجاد حافظه موقت مجازی برای افزایش سرعت (Memory Virtual) ایجاد حافظه موقت**

**مجازی برای افزایش سرعت**

برای این کار وارد پنجره Control Panel شوید و روی گزینه System کلیک کنید

۲- وارد زبانه Advanced شوید

۳- روی گزینه Setting (اولین ستینگ) کلیک کنید

۴- وارد زبانه Advanced شوید

۵- روی گزینه Change کلیک کنید

۶- در قسمت Custom Size دو عدد وارد شده است شما میزان Ram خود را مثلا ۵۱۲ در

سه ضرب کنید (۱۵۳۶) و آن را به جای دو عدد قبلی وارد کنید

۷- روی گزینه Set کلیک کنید

۸- روی گزینه Ok کلیک کنید

## باز گشت اطلاعات رایانه به چند روز یا ماه یا سال قبل (System Restore)

اگر بخواهید کامپیوتر خود را به چند روز و ماه یا سال قبل برگردانید از این راه استفاده کنید  
با این راه می توانید به اطلاعات از دست رفته خود دست یابید

اینگونه عمل کنید:

```
start\all programs\accessories\system tools\system-  
restore
```

بعد از وارد شدن به این آدرس از پنجره باز شده گزینه اول را انتخاب و روی Next کلیک کنید  
Restart ری استارت شود  
هنگامی که دوباره وارد ویندوز شدید تغییر یا تغییراتی را مشاهده می کنید یا به اطلاعات  
قبلیتان دست می یابید

توجه داشته باشید روز هایی که تغییر در آنها ایجاد نشده قابل انتخاب نمی باشند و فقط روز  
هایی قابل انتخاب برای بازگشت هستند که در آن روز ها تغییراتی مثلا نصب یک برنامه در آن ها  
ایجاد شده باشد  
این کار از بعد از نصب ویندوز انجام پذیر است یعنی شما نمی توانید رایانه خود را به زمان قبل  
از نصب ویندوز جدیدتان برگردانید

## برداشتن متعلقات اضافی ویندوز بدون دردسر

با بعضی متعلقات ویندوز XP ممکن است هرگز سر و کارتان نیفتد. ولی با حذف بعضی از اونها  
،هیچی حسن نداشته باشه لااقل ۳۰ تا ۴۰ مگابایت از هاردتون خالی میشه. واسه این کار مراحل  
زیر را به دقت دنبال کنید:

۱. وارد Folder Options شده و به زبانه View بروید.
۲. Show hidden files and folders را علامت زده و علامت Hide extensions for known file type را بردارید.
۳. Notepad را باز کرده و از طریق آن وار دایرکتوری ویندوز XP شده و از آن جا به پوشه  
INF بروید.
۴. در آن جا فایل Sysoc.inf را پیدا کرده و آن را باز کنید.
۵. در این فایل چند سطر حاوی کلمه hide می بینید.
۶. از منوی Edit، گزینه Replace را زده و در پنجره What Find کلمه hide را وارد  
کنید.

۷. دکمه Replace All را بزنید، تا سطرها به صورت  
xxxx=xxxx.dll,xxxx,xxxx.inf,,7 در بیاید.

۸. فایل را ضبط کرده و خارج شوید.

۹. از منوی Start، وارد Control Panel بشوید و سپس وارد Add or Remove Programs

۱۰. حالا از پنجره چپی روی Add/Remove Windows Components کلیک کنید.  
۱۱. در اینجا پنجره ای برایتان باز خواهد شد، که میتوانید متعلقات بیشتری از ویندوز را ببینید  
و آنها را با خیال راحت از ریشه در بیاورید.

ساختن یک آیکن برای lock کردن سیستم

بر روی صفحه نمایش خود راست کلیک کنید و از new گزینه shortcut را انتخاب کنید.

در پنجره ظاهر شده در قسمت type the location of the item این عبارت را  
بنویسید: rundll32.exe

user32.dll,lock workstation next را بزنید و نام shortcut را انتخاب کنید و  
کلید finish را بزنید.

**کلیک راست را از منوی Start بردارید**

معمولاً وقتی روی منوی Start کلیک راست بزنید، منویی باز می شود که شامل گزینه های  
مختلفی مانند Open, Explore, Find یا Find است. با استفاده از این ترفند میتوانید این  
گزینه ها را از بین ببرید و به این ترتیب میز تحریرتان را ایمن تر سازید. رجیستری را باز کرده  
و ابتدا این کلید را در آن پیدا کنید:

HKEY\_CLASSES\_ROOT\Directory\Shell

کلید مزبور را از Shell به Shell.old تغییر نام دهید. همین کار را با این کلید نیز انجام  
دهید:

HKEY\_CLASSES\_ROOT\Folder\Shell

و باز هم نام Shell را به Shell.old تغییر دهید. کارتان را که تمام کردید، میبایست دو  
کلید اصلی فوق به ترتیب به این صورت در آمده باشند:

HKEY\_CLASSES\_ROOT\Directory\Shell.old

HKEY\_CLASSES\_ROOT\Folder\Shell.old

اکنون اگر روی منوی Start کلیک راست بزنید ، دیگر آن وضع بی در و پیکر سابق را نخواهید دید!

### جلوگیری از ثبت Username در پنجره DialUp

هنگامی که وارد پنجره Dial-up Networking می شوید و روی آیکنهای تماس خود کلیک می کنید پنجره ای ظاهر می شود که اگر Username, Password و همچنین شماره تلفن را وارد کنیم و بعد دکمه Connect را فشار دهیم، تماس با اینترنت از طریق خط تلفن برقرار خواهد شد و بعد از اولین تماس موفقیت آمیز، Username در این پنجره ثبت خواهد شد و برای تماس مجدد دیگر احتیاجی به وارد کردن مجدد Username نمی باشد .

البته این مسئله عیبی که دارد اینست که کاربران دیگر متوجه Username ما می شوند . بدین منظور جهت جلوگیری از ثبت شدن Username, دستور زیر را با مقدار ۱ به کار ببرید . سیستم عامل : XP - 2000

مسیر : HKEY\_Local\_Machine\System\Currentcontelset\Service\Parameters  
نوع : String Value  
دستور : DisableSavePassword  
مقدار : ۱

توجه: جهت بازگشت به حالت اولیه، دستور را از مسیر گفته شده خارج کنید .  
تغییر دادن اسم کنترل پانل

برای این منظور با تایپ کلمه Regedit در قسمت Run وارد رجیستری می شویم. حالا در منوی Edit گزینه Find را انتخاب کنید و عبارت ec20۲۱ را در کادر مربوطه تایپ کنید تا پوشه ی :

{EC2020-3AEA-1069-A2DD-08002B30309D۲۱}

را پیدا کند خوب حالا در سمت راست دو فایل قرمز رنگ را مشاهده می کنید نام یکی از آن ها Default است آن را باز کنید و در قسمت Valve data نام دلخواه خود را وارد کنید سپس دکمه OK را فشار دهید و پس از آن کلید F5 را بزنید.



با تشکر ویژه از :

برو بچه های با صفای فروم p30world

منابع:

فروم سایت p30world.com وسایتها و وبلاگ های درباره ویندوز و ریجستری

**توضیحات:** امیدوارم این آموزش ها مورد استفاده شما قرار گرفته باشد شما میتوانید انتقادات و پیشنهادات خود را به پست الکترونیکی [Mgolesorkh@Gmail.com](mailto:Mgolesorkh@Gmail.com) ارسال فرمایید خوشحال میشوم از نقطه نظرات شما دوست گرامی نیز استفاده کنم. در ضمن از شما تقاضا دارم هرگونه اشتباه املایی اشتباه فنی و اشتباه نگارشی را با گذشت خود ببخشید.