

✓ کارنیل، بزرگترین شبکه موفقیت ایرانیان می باشد، که افرادی زیادی توانسته اند با آن به موفقیت برسند، فاطمه رتبه ۱۱ کنکور کارشناسی، محمد حسین رتبه ۶۸ کنکور کارشناسی، سپیده رتبه ۳ کنکور ارشد، مریم و همسرش راه اندازی تولیدی مانتو، امیر راه اندازی فروشگاه اینترنتی، کیوان پیوستن به تیم تراکتور سازی تبریز، میلاد پیوستن به تیم صبا، مهسا تحصیل در ایتالیا، و..... این موارد گوشه از افرادی بودند که با کارنیل به موفقیت رسیده اند، شما هم می توانید موفقیت خود را با کارنیل شروع کنید.

برای پیوستن به تیم کارنیلی های موفق روی لینک زیر کلیک کنید.

[www.karnil.com](http://www.karnil.com)

همچنین برای ورود به کanal تلگرام کارنیل روی لینک زیر کلیک کنید.

<https://telegram.me/karnil>



## :: تنظیمات بهتر برای ویندوز XP ::

در اینجا چند توصیه مفید در اختیارتان قرار می دهیم تا کارایی یک یا چند قسمت از ویندوز XP خود را افزایش دهید. اگر از کامپیوتر خود به صورت شخصی استفاده می کنید و کامپیوتر شما در داخل شبکه ای نمی باشد، میتوانید با انجام تغییرات ذیل Windows خود را سریعتر و مطمئن تر کنید:

ابتدا دستور زیر را انجام دهید:

### **Services « Administrative Tools « Control Panel**

سپس با خیالی آسوده گزینه های زیر را "disable" نمایید:

**Alerter**  
**Clipbook**  
**Computer Browser**  
**Fast User Switching**  
**Human Interface Access Devices**  
**Indexing Service**  
**Messenger**  
**Logon Net**  
**Netmeeting** **Remote Desktop Sharing**  
**Manager** **Remote Desktop Help Session**  
**Remote Procedure Call Locator**  
**Remote Registry**  
**Remote Access Server & Routing**  
  
**SSDP Discovery Service**  
**TCP/IP NetBIOS Helper**  
**Telnet**  
**Universal Plug and Play Device Host**

# Upload Manager Windows Time Wireless Zero Configuration Workstation

ظرفیت هارد دیسک :

ویندوز **XP** پس از نصب استاندارد، فضای بیش از ۱,۵ گیگا بایت از هارد را اشغال می کند. شما با چند تغییر می توانید چند صد مگا بایت را به راحتی از ظرفیت درایو آزاد کنید. برای این کار باید حالت **Standby** را غیر فعال کنید. این عملکرد در ویندوز **XP**، فایل **hiberfil.sys** در فهرست اصلی را در پارتیشن سیستم قرار می دهد. این موضوع باعث می شود که پس از نصب سیستم، حجمی معادل چند صد مگا بایت از ظرفیت هارد اشغال شود. اگر به عملکرد **Standby** احتیاجی ندارید، آن را با دستور زیر، غیر فعال کنید:

**Power** «**Control Panel**«**Settings**«**Start**  
**Standby System**«**Options**

و بعد تیک جلوی “**Standby activate**” را بردارید.

سیستم : **Refresh**

سیستم در ویندوز **XP**، در طی زمان احتیاج به یک فضای قابل توجه در حافظه هارد دارد. این عملکرد توسط فرمان زیر انجام می پذیرد:

**System** «**System**«**Panel Control**«**Settings**«**Start**  
**re-Stablishment**

همه درایوها را توسط قراردادن تیک جلوی آنها غیر فعال کنید. توجه داشته

باشید که این تنظیم فقط باید توسط کاربرهای متبحر انجام شود. به عنوان مثال، هنگام نصب اشتباه یک برنامه یا یک درایو، به راحتی امکان دوباره سازی وضعیت قبلی وجود ندارد.

### و یک نکته جالب : **ACDSEE**

برخی از برنامه ها برای اینکه همیشه سابقه ای از کارهائی که کاربران انجام میدهند داشته باشند فایلی برای آرشیو کردن آن تدارک میبینند که معمولاً پس از مدتی این فایل حجم بسیار بالائی پیدا میکند یکی از این برنامه ها برنامه بسیار سودمند **acdsee** میباشد.

یک بار پس از دیدن حول و حوش ۸۰۰ عکس متوجه شدم که هارد سیستم به نحو بیسابقه ای پر شده بنابراین به دنبال سر منشا آن گشتم و عاقبت شر آن مزاحم را بصورت موقت از سر سیستم کم کردم . برای اینکه سیستم شما هم برای مدتی بتواند نفسی به راحتی بکشد میتوانید بصورت زیر عمل کنید:

با استفاده از **imagedb.dtf** ویندوز به دنبال فایلی به نام **search** بگردید و پس از یافتن آن با خیال راحت آن را از روی سیستم پاک کنید لازم به ذکر است که پس از پاک کردن آن خود برنامه **acdsee** پس از اجرای دوباره، یکبار دیگر این فایل را میسازد البته با حجمی کمتر از ۱۷۵ کیلوبایت. حجم فایلی هم که من پاک کردم چیزی در حدود ۳۰۰ مگا بایت بود. یعنی چیزی حدود ۲۰۰۰ برابر. البته واضح است که هر از گاهی وقتی متوجه شدید که دوباره هارد دیسکتان بی دلیل پر شده میتوانید دوباره این فایل را پاک کنید.

: **WinZip**

از زمان پیدایش ویندوز **Me** این امکان وجود دارد که بدون هیچ ابزار اضافی **XP** بتوان آرشیوهای فشرده سازی شده را باز کرد. ویندوز **WinZip** مثل آن آرشیو را به عنوان یک پوشه نشان می دهد که ایجاد یا پیوست فایل ها یا از طریق کلید راست ماوس انجام می شود (**Send to**) یا همانند یک پوشة نرمال کامل روی آن دو بار کلیک کنید. با این حال، این سیستم یک ایراد مهم دارد:

در کامپیوترهای با سرعت پایین، عمل **Zip** به عنوان ترمیز برای سرعت سیستم به حساب می آید. اگر شما با یک **PC** با سرعت پایین کار می کنید، **Run»Start** توصیه می شود که این عملکرد را غیر فعال کنید، از طریق **regsvr32 /U** خط فرمان را باز کنید و در سطر فرمان دستور **zipfldr.dll** را تایپ کنید. پس از تایید توسط کلید **OK** پیغامی ظاهر می شود که عمل غیر فعال کردن با موفقیت انجام پذیرفته است و بعد شما آنرا با **OK** می بندید. برای فعال کردن دوباره این عملکرد، در همان مسیر قید شده در سطر فرمان دستور **zipfldr.dll regsvr32** را وارد کنید. بعد همه چیز دوباره به حالت اولیه خود بر می گردد.

یک خطای وحشتناک :

**RUNDLL32 Caused General Protection Fault module MMSYSTEM.DLL in (GPF=General protection Fault)** اعلان خطاهای این چنینی (GPF=General protection Fault) معمولاً توسط مشکلات موجود در فایل **System.ini** تولید می شوند.

**DLL** ذکر شده در پیغام فوق می‌تواند برای حل مشکل استفاده شود. از **Start→search→files or folders** به دنبال فایل **system.ini** بگردید.

وقتی آنرا پیدا کردید، بازش کنید. حالا باید یک خط به قسمت **Boot** آن اضافه کنید. آن قسمت عمدتاً در بالای فایل قرار دارد. خطی که باید به آن اضافه کنید **drives= mmsystem.dll** است. وقتی این خط را اضافه کردید، باید فایل مذکور را ذخیره کنید و سیستم را **reboot** کنید.

سرعت بخشیدن به عمل استارت در ویندوزهای **XP**:  
عمل استارت در ویندوز **XP**، سریعتر از سیستم عاملهایی است که تا کنون با آنها کار کرده اید. مدت زمان برگشت از حالت **Standby** هم با سرعت بیشتری انجام می‌پذیرد. اما اینکه آیا می‌شود باز هم سریعتر از این عمل کرد، مطلبی است که ما می‌خواهیم به کمک یک ابزار کم حجم نرم افزاری از سایت تولیدات میکروسافت به شما نشان دهیم. نام این نرم افزار که برای بهینه کردن و سرعت بخشیدن به استارت در ویندوز **XP** طراحی شده، **BootVis** است که به عنوان یک ابزار برای تجزیه و تحلیل بالا آمدن سیستم (**Boot**) عمل می‌کند. این تسهیلات ارائه شده به صورت **download** رایگان، برای جستجوی خطا در سیستم و افزایش سرعت عمل بالا آمدن در نظر گرفته شده است. شما می‌توانید تمام امکانات استارت را در ویندوز **XP** تجزیه و تحلیل و بهینه کنید. پس از عمل بهینه سازی، بالا آمدن سیستم به طور معمول زودتر

انجام می شود.

پس از **download** کردن این برنامه، آن را به دلخواه خود در یک پوشه ذخیره کنید. سپس فایل **BootVis.exe** را (با دو بار کلیک روی آن) اجرا کنید.

پنجره برنامه ای مشابه **Explorer**، باز می شود که سمت راست آن خالی است. حال اگر در سطر منوها روی **“Trace”** کلیک کنید، انتخابی شامل شش **option** را در مقابل خود خواهید یافت.

ترتیب اجرای تک تک **option** هایی که توسط **BootVis** جهت بهینه کردن بالا آمدن سیستم در اختیار قرار گذاشته شده، بسیار مهم است. پس از **BootVis** شروع به کار می کند. تا زمانی که **BootVis** نتیجه تجزیه و تحلیل خود را نشان نداده است، هیچ کاری انجام ندهید. توجه داشته باشید که این عمل چند دقیقه ای طول خواهد کشید.

تنظیمات فایل های استارت – بهینه سازی **option** ها :

### • Next Boot

این **option**، کامپیوتر را پس از یک تاخیر زمانی، دوباره استارت می کند و همزمان یک فایل **Log** می نویسد که شما در آن می توانید زمان جدید بالا آمدن ویندوز **XP** را به همراه خدمات و برنامه هایی که به صورت همزمان اجرا می شوند، مرور کنید.

### • Boot Driver Delays Next

در اینجا می توانید متوجه شوید که کدام تاخیر به کدام درایور مربوط می

شود.

## Resume & Next Standby •

با کمک این **Option**، امکان انتخاب فایل های **Log** برای فعال شدن از وضعیت **Standby** بعدی ایجاد می شود.

## Resume & Next Hibernate •

از این طریق، می توانید زمان فعال شدن بعدی از حالت **Standby** را اندازه بگیرید.

## Optimize System •

در صورت لزوم، از این قسمت به عنوان آخرین **option** موجود در منوی **Trace** براساس تغییر و تنظیمات لازم یا مهم استفاده کنید. این برنامه یک فایل **Log** ایجاد می کند که در پرونده ای که شما از آنجا این **Log** ابزار را استارت کرده اید، ضبط و ذخیره می شود. می توانید فایل های **Log** را باز کنید و با کلیک روی **File** و در پی آن روی **open**، فایل مربوطه را انتخاب کنید. غایش مقدار اندازه گیری شده، در یک نمودار گرافیکی پدیدار می شود.

به این ترتیب در نگاه اول می توانید تشخیص دهید که تاخیرها در کدام وضعیت استارت ویندوز **XP** قرار دارند. مشکل عمدۀ برنامه هایی هستند که در **Virusscanner** یا **Firewall** قرار دارند. مانند **Autostart** ها. همچنین درایورهای برنامه هایی که باید برای هر ویندوزی در دسترس باشند، می توانند روند استارت را کند کنند. در چنین حالتهايی، آن را توسط اجرای دستور **msconfig** از طریق مسیر

آن از کار بیندازید. پس از اینکه پیکر بندی

استارت ویندوز خود را انجام دادید، از منوی **Trace**، گزینة

کامپیوتر را **BootVis** انتخاب کنید. "Optimize System"

دوباره استارت می کند و تلاش می کند که فایل های استارت باقیمانده را به

عنوان مثال به واسطه عمل **Defragement** و هارد را مرتب و تنظیم

کند.

توجه داشته باشید که این فرایند فقط چند دقیقه وقت صرف می کند و شما به

هیچ وجه نباید در طول بهینه سازی آن را قطع کنید.

از کار انداختن از طریق ورود به : **Registry**

از منوی **Start**، گزینه **Search** را انتخاب کنید و در خط فرمان جستجو

عملیات **regedit** را تایپ کنید. با فشار دادن **Enter** یا کلیک روی **ok**

جستجو شروع می شود. پس از یافتن **regedit**، روی آن ۲ بار کلیک کرده

تا **Registry Editor** فعال شود و بعد مراحل زیر را اجرا کنید:

**HKEY-LOKAL-  
MACHINESOFTWAREMicrosoftWindows  
NTCurrentversionWinlogon**

در ستون سمت راست صفحه، روی **After Power Down** دو بار کلیک کنید و مقدار آن را از صفر به ۱ تغییر دهید.

اگر این کلید وجود نداشته باشد، یک نمونه جدید بسازید. برای این منظور در

یک فضای خالی در پنجره سمت راست کلیک راست ماوس را فشار دهید و از

منوی **Power Down** را باز کنید و نام **New Context**

را وارد کنید و مقدار آن را روی ۱ قرار دهید.  
**Power-Management** می تواند اغلب علتی برای بروز اشکال  
باشد.

## Shutdown کند :

بحثهای متعدد نشان می دهند که کامپیوتر همیشه **Hang** نمی کند، بلکه سیستم به مدت زمان بسیار زیادی برای **Shutdown** احتیاج دارد. اغلب علت این امر استفاده از برنامه هایی است که هنگام استارت سیستم در پیش زمینه اجرا می شوند و هنگام پایان کار سیستم دوباره باید بسته شوند. ابتدا کنترل کنید که کدام برنامه در پیش زمینه در جریان است و به کدامیک از آنها لزوماً احتیاج نیست (مانند **MSN-Messenger**). برای این منظور در قسمت **msconfig**، عبارت **run** را تایپ کنید. در پنجره ای که باز می شود، آن را به **System Start** تغییر وضعیت دهید. شما لیستی از برنامه ها را مشاهده می کنید که به صورت اتوماتیک اجرا می شوند. با حذف علامت تیک، مانع از این می شوید که استفاده و راه اندازی این برنامه در استارت مجدد، دوباره اجرا شود. در مواجهه با برنامه های سر سخت، فقط دستور پر قدرت خاتمه می تواند آنها را بیندد. به همین دلیل، **Registry Editor** را استارت کنید و فرمان زیر را اجرا کنید:

**HKEY-CURRENT-USERControl PanelDesktop**  
سپس پارامتر “**Wait-To Kill APP Timeout**” را در نیمه راست پنجره انتخاب کنید و مقدار تنظیم استاندارد را از ۲۰۰۰۰ میلی ثانیه (۲۰ ثانیه)

به ۲۰۰ میلی ثانیه (۲۲ ثانیه) تغییر دهد. پایان یافتن این زمان، به پارامتر **Application** دارد که آیا **"Auto End Task"** اتوماتیک پایان می‌پذیرد، یا تازه پس از سوال توسط کاربر **Auto End** به طور استاندارد مقدار صفر را دارد. این بدان معنی است که ویندوز **Task** منتظر پایان **Application** **XP** می‌ماند و اگر ممکن نباشد، پیغام خطای می‌دهد. اگر مقدار روی ۱ قرار گرفته باشد، ویندوز **XP** بلاfacile همه **Application** هایی را که بی‌اثرند، به طور اتوماتیک می‌بندد.

اگر در کامپیوتر خود از کارت گرافیکی با این نوشتة روی تراشه **nVIDIA** استفاده می‌کنید (کارت‌های **Ti MX TNT gForce**)، این امکان **"Nvidia Driver Helper Service"** وجود دارد که بکارگیری سبب کند کار کردن شود. در قسمت **Control Panel**، آیکون **Services** را باز و بعد **Administrative Tools** کنید. سپس

”**Nvidia Driver Helper Service**“ را جستجو کنید و روی آن ۲ بار کلیک کنید و از درون پنجره ای که باز می‌شود، **General** را انتخاب کرده و در قسمت **Startup Type**، گزینه **Disable** را انتخاب کنید.

گاهی پس از نصب ویندوز **XP**، کامپیوتر به صورت اتوماتیک خاموش نمی‌شود. به عبارت دیگر عمل **Shutdown** انجام نمی‌پذیرد. در اینجا ضمن بیان علل این مشکل، راه حل‌های مناسبی نیز برای رفع آن ذکر می‌شود.

پس از اینکه ویندوز **XP** را با موفقیت نصب کردید، متوجه می شوید که فرمان **Shutdown** به طور اتوماتیک عمل نمی کند. در حالی که در سیستم عامل های قبلی مانند **Win 98** و **Me 2000** بدون مشکل کار می کرد.

این اشکال حتی شدید تر هم می تواند بروز کند. به این شکل که ویندوز هنگام **Hang** می کند. سپس پیام **Shutdown** بر روی صفحه مانیتور نمایان می شود و پس از آن دیگر هیچ عکس العملی را مشاهده نمی کنید. کامپیوتر از حرکت باز می ایستد و مکان نما بدون توقف، طوری که انگار به صفحه مانیتور چسبیده شده باشد، بی حرکت می ماند.

کسی که این مشکلات را نشناسد، **Shutdown** بی نهایت آهسته کامپیووتر پس از نصب ویندوز **XP** او را سریع عصبانی می کند. اگر شما هنگام **Shutdown** کامپیوتر خود دچار مشکل شدید، در زیر پیشنهاد و راه حل مناسب را خواهید یافت.

صفحه تبلیغی میکروسافت که در ابتدای بالا آمدن سیستم پدیدار می شود، می تواند اولین اشکال از جانب میکروسافت باشد و سبب بروز این مشکل شود. این مشکل تحت شرایط مشخصی ظاهر می شود و به عنوان حل مستقیم مشکل، باید با تیم پشتیبانی شرکت میکروسافت تماس گرفت.

به عنوان راهکار دوم، اگر صفحه تبلیغ میکروسافت را غیر فعال کنید، امکان دارد که این مشکل حل شود. برای غیر فعال کردن این صفحه، از طریق منوی **Control Panel** قسمت **Start** را باز کنید و در آنجا دو بار روی

آیکون **Password & Users** کلیک کنید. در درون پنجره ای که باز می شود، قسمت "تغییر نوع صفحه کاربر" را انتخاب کنید. در صفحه بعدی، کلیک روی **Welcome Page Use** را از بین ببرید. به واسطه کلیک روی **Option Save** قسمت تنظیمات و تغییرات ضبط می شوند و شما هنگام ظاهر شدن مجدد صفحه تبلیغ، آگهی کلاسیک و قدیمی **Windows 2000** را مشاهده می کنید.

سخت افزارهای اضافه شده به سیستم نیز می توانند مشکل آفرین باشند. کارت صدا و کارت‌های گرافیک با تراشه **Kyro** از این دسته هستند.

مشکل کارت صدا

اگر کارت صدایی از نوع **Sound Blaster Live** در کامپیوتر خود نصب کرده اید، امکان دارد که این مشکل برای شما به وجود بیاید. قبل از اینکه سیستم هنگام **Shutdown** باشد، برای مدت زمانی طولانی هیچ اتفاقی نمی افتد و یا اینکه شما پیغامی را تحت این عنوان "پایان یافت" دریافت می کنید.

در این حالت، راه حل‌های مختلفی وجود دارد. به عنوان اولین راه حل، جدیدترین درایور کارت صدا را از سایت پشتیبانی شرکت سازنده آن کارت صدا تهیه کنید. اغلب اوقات، مشکل بدین ترتیب رفع می شود. علت اصلی بروز این مشکل، تداخل با فایل **Devldr.exe** است که این فایل مورد استفاده "LiveWar" واقع می شود. جدیدترین نسخه این نرم افزار را مستقیماً از سایت [www.liveService.com](http://www.liveService.com) روی کامپیوتر خود نصب کنید. سرانجام می توانید فایل **Modus** را در "Devldr.exe" این شده" به

واسطه تغییر نام از کار بیندازید. برای این منظور، پس از تست اتوماتیک کامپیوتر، کلید **F8** را فشار دهید و از منوی "ایمن شده" را انتخاب کنید. پس از مرحله بالا آمدن **Option Modus** سیستم (**Boot**)، پنجره **Windows Explorer** را باز کنید و در فهرست، **Devldr.exe** فایل **Windows/System32/...** را جستجو کنید. سپس این فایل را به اسم دیگری مانند **Devldr.ex1** تغییر نام دهید. پس از انجام مرحله **Reboot** عادی، قاعده‌تاً هیچ گونه مشکلی نباید پدیدار شود.

#### سخت افزار :

یکی دیگر از مواردی که می‌تواند مشکل ساز باشد، سخت افزاری است که با ویندوز **XP** سازگار نیست، یا به عنوان سخت افزار سازگار با سیستم شناخته نمی‌شود. به عنوان مثال، مادربردهای **Gigabyte** و **Asus P2BF** براساس قابلیت **ACPI** طراحی نشده‌اند و این کارکرد **GA6BX-C** در روند **Setup** ویندوز **XP** تعریف و ایجاد نمی‌شود. این موضوع در مورد مادربردهای با تاریخهای قدیمی صدق می‌کند و **ACPI** را یا اصلاً پشتیبانی نمی‌کند یا این کار را به صورت ناقص انجام می‌دهد.

اگر از کارت‌های گرافیک با نوشته **II Kyro** روی تراشه آن، استفاده می‌کنید و ناگهان شاهد به هم ریختن **Windows XP** می‌شوید، به احتمال زیاد مشکل درایور دارید. از سایت **PowerVR Technologies**، **Download** کرده و آن را روی کامپیوتر خود نصب جدیدترین درایور را

کنید. این کار باید در حل مشکل به شما کمک کند.  
یکی دیگر از منابع بروز این مشکل، اتصال یا پورت **USB** کامپیوتر است. از طریق **Control Panel/System/Hardware** را باز کنید و روی علامت بعلاوه ( + ) که در سمت

چپ

”Controllers – USB“ قرار دارد، کلیک کنید. اگر در اینجا به دو شاخه ورودی برخورد کردید، مثلاً دو تا ”**USB Root Hub**“، آن وقت با کلید سمت راست ماوس روی دومین ورودی ( پایینی ) کلیک کنید و از منوی **disabled Context** ( غیرفعال ) را انتخاب کنید. برای حالتی که در کامپیوتر ۴ اتصال **USB** وجود دارد، سومین مجرای ورودی ”**USB Root Hub**“ را جستجو کنید و آن را غیرفعال کنید. اگر در یک **higher Universal Serial Bus Device** عبارت ”**VIA Rev 5 Controllers**“ دو بار یا سه بار ظاهر شد، همین مراحل را انجام دهید.

با برنامه هایی چون **Litestep , Talisma , NextStart** میتوانید ویندوز خود را تغییر دهید:  
وقتی **Explorer** را با یک **shell** جدید جایگزین میکنید یک **Shell Interface** جدید برای کار با ویندوز ایجاد نموده اید. **Shell** های متنوع ، شکل های متفاوتی به **desktop shell** شما میدهند. منظور از **desktop** همان **Listestep** محیط سیستم عامل شما را شبیه ویندوز است. **Interface**

به محیط لینوکس میکند. با **NextStart** میتوانید منو های دخواه خود را بسازید. پس از نصب هر کدام از نرم افزار های مذکور، مستندات آن را مطالعه کنید تا بدانید چگونه باید آنرا از ویندوز خود حذف نمایید. این برنامه ها پیش فرض را به خود اختصاص میدهند. و این عمل با تغییر خطی در فایل **System.ini** انجام میپذیرد. وقت کنید قبل از حذف این گونه برنامه ها، **Shell** پیش فرض سیستم را انتخاب کنید چرا که ممکن است پیغام خطایی مبنی بر نصب مجدد ویندوز دریافت کنید و این بخاطر آنست که ویندوز به دنبال **Shell** قدیمی خود میگردد ولی آنرا نمی یابد! در این حالت باید دیسک **Start-up** را گذاشته و عملیات زیر را انجام دهید:

- ابتدا از دیسک **Start-up** دستگاه را بوت نماید و گزینه **Support computer without CD-ROM** را انتخاب نموده و منتظر شوید تا خط فرمان **A:>** ظاهر شود.

را **Enter** تایپ نموده و **edit C:\windowssystem.ini** - **shell='** بزنید. محیط **edit** برای **System.ini** باز شده خطی را که با '**شروع می شود بیابید.**

- این خط را به **File** تغییر دهید. **Shells explorer.exe** و سپس **Exit** را انتخاب و به دنبال آن **File** سپس **Save** خود را **restart** نمایید.

**Serenade** یک **shell** فشرده جایگزین برای ویندوز است. این نرم افزار با محیط کاملاً جدیدی جایگزین **desktop** ویندوز می شود و در ضمن

منابع کمتری را از نظر حافظه، پروسسور، و فضای هارد نسبت به ویندوز استفاده می‌کند.

با دوبار کلیک بر روی **S5** (که البته پس از **Unzip** نودن فایل **Wallpaper** آیکون آنرا خواهید دید) این برنامه اجرا می‌شود. **alpha3** مثل ویندوز بوده و برنامه‌های کاربردی در سمت چپ بالای صفحه قرار دارند. تمامی فولدرها و **application**‌ها در آن باز هستند. نام فولدرها نمایش داده نمی‌شود. میتوانید برنامه را با راست کلیک و انتخاب گزینه **Close** بیندید!

همچنین برنامه‌های دیگری وجود دارند که میتوانید از **Interface** ویندوز به آنها سوابیچ کنید، در حالی که هنوز از منوهای ویندوز استفاده میکنید. به عبارت دیگر **Explorer shell** را تغییر نمیدهد بلکه ظاهر آن را تغییر میدهید. از جمله این برنامه‌ها **EFX**, **Chroma**, **WindowsBlinds**.

**EFX** برنامه کوچک و ۹۰ کللوبایتی است که بر روی ویندوز های ۹۵ و ۹۸ **Skinz** و **NT** نصب می‌شود و با ۵ سطح مختلف وجود دارد و می‌توانید از شکل‌های مختلفی را دانلود کنید.

دارای **skin**‌های متفاوتی است که برخی از آنها بسیار خوب هستند. جدا از **NT** بر روی تمامی نسخه‌های ویندوز اجرا می‌شود. **WindowBlinds** که با تمام نسخه‌های ویندوز کار میکند و چنانچه سرعت کامپیوتر شما نیز کم باشد. به سرعت اجرا شده و کار میکند.

امنیت را افزایش دهید :

کشف جدید ضعف امنیتی در برنامه های بازی مایکروسافت، به هکرها امکان می دهد تا کامپیوتر شما را کنترل کنند. توجه به امنیت کامپیوتر را سر لوحه برنامه های خود قرار دهید. برای رفع این مشکل باید از طریق سایت **Download Microsoft's Explanation** اقدام کنید. این برنامه برای سیستمهای ویندوز **ME**, **XP** و **98** مناسب است. برای اطمینان کامل، باید در طول سال مواطن باشید. در مورد جدیدترین ویروسها آگاه باشید و با استفاده از نرم افزارهای مختلف از کامپیوتر خود حفاظت کنید.

جلوگیری از آگهی ها :

در سال ۲۰۰۲ کاربران رایانه از دست **Adware** که یک نوع نرم افزار آگهی می باشد، خسته شده بودند. معمولاً **Adware** به صورت نرم افزار مقیم در قسمتی از حافظه کامپیوتر جایگزین می شود و کارش این است که بدون رضایت شما یا سایت مورد استفاده، **Link** های آگهی را روی صفحات اینترنتی ظاهر می کند. بهترین راه جلوگیری از ورود **Adware** به رایانه، دقیت کردن در **Download** نرم افزارها است. برای این منظور می توان از سایت **Scumware.com** استفاده نمود. این سایت می تواند مشخص کند که چنین نرم افزارهایی در کامپیوتر شما وجود دارند یا خیر. کنترل آگهی ها پنجره های آگهی ها مانند علفهای هرز در اینترنت ظاهر می شوند. نرم افزارهای **Alarm Pro Zone** و **Ad Subtract Pro**

می توانند پنجره آگهی های ناخواسته را غربال کنند. همچنین **toolbar** جدید و کم حجم **google** که نصب آن را به خاطر مزایای فراوان به نام کاربران عزیز توضیه می کنم.

به دلیل این که بیشتر پنجره های آگهی ها با استفاده از **JavaScript** ساخته شده اند، می توان با غیرفعال کردن **JavaScript Support** ظاهر شدن آنها جلوگیری کنید. در بخش **Advanced Preferences** و بعد **Edit** علامت **Enable Java Script** را حذف کرده و کلید **Ok** را کلیک نمایید.

در **Internet Tools** ، بخش **Internet Explorer 5.X** و بعد **Internet Zone** ، **Options** را انتخاب کنید. بعد به ترتیب **Custom Level** و **Security tab** به دنبال **Active Scripting** گشته و آن را غیرفعال کرده و بعد **Ok** را کلیک کنید.

ویندوز را وارسی کنید اگر جدیداً یک رایانه یا متعلقات مربوطه یا حتی نرم افزار جدید گرفته اید، شاید وقت آن باشد تا رایانه خود را وارسی کنید. همیشه قبل از این که از برنامه ای جدید یا متعلقات جدید استفاده کنید، رایانه خود را آزمایش کنید و مطمئن شوید که ویندوز سالم است. برای مثال وارسی کنید که رایانه شما **Driver** های مناسب را داشته باشد.

اول باید از برنامه **Windows Update** استفاده کنید تا به طور

## خودکار ویندوز Me XP یا ۹۸ را وارسی کند. این برنامه در فهرست Tools است.

قدرت رایانه خود را افزایش دهید :

اگر رایانه شما قدیمی است و به دنبال خریدن رایانه جدید نیستید، بعضی از سخت افزارها می توانند سیستم قدیمی شما را، با هزینه اندکی، پر قدرت تر کنند حذف کردن فایلهای اضافی :

کامپیوتر، فایلهای زیادی در هنگام **Backup** خودکار و ترمیم هارد دیسک تولید می کند که استفاده ای ندارند و حجم زیادی را اشغال می کنند. این فایلهای با پسوندهای "Chk" یا "Bak" بوده و باید حذف شوند.

در واقع خیلی از فایلهای بی استفاده در کامپیوتر وجود دارند که در طول زمان تعداد این فایلهای زیاد شده و قدرت یک رایانه سریع را به سطح رایانه های ۲۸۶ تنزل می دهند.

برنامه هایی مانند **Real One Player** طوری تنظیم شده اند که دائماً در اینترنت به دنبال **Update** کردن نرم افزار خود هستند. شما خودتان می توانید به دنبال **Update** بگردید و نیازی به چنین برنامه هایی در حافظه ندارید. برای این منظور به فهرست **Run** و **Start** بروید و کلمه **Msconfig** را تایپ کنید. سپس کلید **ok** را فشار دهید تا یک فهرست اطلاعاتی **Start-up** ظاهر شود. در این بخش می توانید برنامه هایی که با هر بار بالا آمدن سیستم (**boot**) فعال می شوند را مشخص کرده و سپس هر برنامه ای را که بخواهید غیر فعال نمایید.





در کanal تلگرام کارنیل هر روز انگیزه خود را شارژ کنید ☺

<https://telegram.me/karnil>

