

خانه تکانی دیسک سخت

در زندگی روزمره قطعاً شما نیز در زمان های خاص اقدام به

خانه تکانی منزل، اتاق و یا دفتر کار خود می کنید در این خانه تکانی

وسایل، اوراق و کتب غیر ضروری به زباله دائمی سپرده خواهند شد تا جا

برای زندگی کمی بازتر شود در صورتی که برای مدتی از این عمل

غفلت کنید ممکن است دیگر جایی برای خودتان باقی نماند. هنگام کار با

کامپیوتر نیز فایل های مختلفی به صورت موقتی بر روی کامپیوتر ایجاد

می شود که در زمان های خاص کاربرد داشته و پس از آن به عنوان

فایل های زائد محسوب می شوند. این فایل ها تنها فضای دیسک سخت

را اشغال کرده و هیچ کار مفیدی انجام نمی دهند. به دلیل نامشخص

بودن اسامی و نداشتن یک جای خاص، امکان حذف آنها به صورت دستی

نیز معمولاً وجود ندارد. بنابراین چاره کار در استفاده از برنامه Disk

Cleanup نهفته است.

• برنامه Disk Cleanup

برنامه Disk Cleanup می تواند ضمن بررسی پارتیشن های مختلف

دیسک سخت فایل های موقتی (Temporary) را شناسایی کرده و

آنها را حذف نماید. حتی این امکان نیز در این برنامه تعبیه شده است که

حتی اقدام به حذف برنامه هایی در کامپیوترتان نمایید که تاکنون اجرا

نشده اند تا بدین وسیله فضای دیسک سخت را آزاد کنید.

• انواع فایل های موقتی (Temporary)

Temporary Internet Files : هنگام کار در اینترنت جهت مشاهده

هر صفحه وب ابتدا کلیه محتویات صفحه اعم از تصاویر و متن ها به

کامپیوتر شما منتقل شده و در فولدري به نام **Temporary**

Internet Files که در زیر شاخه ویندوز قرار دارد ذخیره می شود

(این فولدر در ویندوز ۲۰۰۰ و XP در شاخه کاربر استفاده کننده قرار

دارد). پس از آن شما قادر به دیدن صفحه مورد نظر خواهید بود.

سیستم عامل ویندوز این فایل ها را برای سرعت عمل در مشاهده مجدد همان صفحه حفظ خواهد نمود. اگر چه با وجود این فایل ها شما با سرعت بیشتری خواهید توانست صفحاتی که قبلاً مشاهده نموده اید را مرور کنید ولی فضای زیادی از کامپیوتر شما توسط این فایل ها اشغال خواهد شد.

Downloaded Program Files : هنگام مشاهده صفحات مشخصی

در اینترنت، ابتدا کنترلرهای **ActiveX** و اپلت های جاوای مورد نیاز توسط ویندوز از وب سایت مورد نظر دریافت (**Download**) شده و بر روی سیستم شما و در فولدر **Downloaded Program Files** در زیر شاخه ویندوز نصب خواهند شد. این برنامه ها قطعاً برای مشاهده

همان صفحات و یا صفحاتی که از همان برنامه های مشابه استفاده

می کنند باعث سرعت عمل شده و مفید خواهند بود.

Recycle Bin همان طور که می دانید هنگام حذف یک فایل یا فولدر

برای امکان بازیابی مجدد آن فایل یا فولدر به طور کامل از روی

کامپیوتر حذف نشده و در **Recycle Bin** قرار می‌گیرد تا در صورت

نیاز بتوانید آن را مجدداً به مکان قبلی بازگردانید. در صورتی که اقدام

به خالی کردن سطل بازیافت (**Recycle Bin**) ننمایید فضای زیادی از

دیسک سخت شما صرف نگهداری از فایل‌ها و فولدرهایی خواهد شد

که شما آنها را حذف کرده‌اید (جهت اجتناب از این مشکل پس از حذف

اطلاعات از روی کامپیوتر، در صورت اطمینان از عدم نیاز مجدد به

آنها، با خالی کردن سطل بازیافت فضای اشغال شده را آزاد نمایید).

Temporary Files: برخی از برنامه‌ها در هنگام کار اقدام به ساختن

فایل‌های موقتی بر روی کامپیوتر (معمولاً در فولدر **Temp** در شاخه

ویندوز) می‌نمایند. این فایل‌ها در همان هنگام برای انجام محاسبات و

یا دیگر کارهای مربوطه توسط همان برنامه مورد استفاده قرار گرفته

و پس از آن از روی کامپیوتر حذف می‌شوند. گاهی به دلیل عدم

استفاده صحیح از برنامه و یا ... ممکن است این فایل ها بر روی کامپیوتر

باقی مانده و به رغم غیرمفید بودن فضای زیادی از دیسک سخت را

اشغال نمایند.

کپی برداری بدون ذکر نام منبع مجاز نیست

• اجرای برنامه **Disk Cleanup**

جهت اجرای برنامه **Disk Cleanup** از منوی **Start** منوی

Programs، منوی **Accessories**، منوی **System Tools** بر روی

Disk Cleanup کلیک کنید. در پنجره ای که ظاهر خواهد شد درایو

مورد نظر (بیشتر فایل های موقتی بر روی درایوی ذخیره می شوند

که سیستم عامل ویندوز در آن نصب شده است) را انتخاب کرده بر

روی **OK** کلیک کنید. در زبانه **Disk Cleanup** در ناحیه بالای پنجره

آن دسته از فایل های موقتی که مایل به حذف آنها هستید را انتخاب

کنید. در جلوی هر گزینه مقدار ظرفیتی که این فایل ها بر روی

کامپیوترتان اشغال کرده اند قابل مشاهده خواهد بود. با انتخاب هر

گزینه در صورت نیاز می توانید جهت مشاهده فایل ها از دکمه **View**

Files استفاده کنید. پس از کلیک بر روی دکمه **OK** فایل های مورد

نظر از روی کامپیوتر حذف شده و معادل فضای اشغال شده از ظرفیت

دیسک سخت شما آزاد خواهد شد. شاید ذکر نام منبع مجاز نیست نکته نیز خالی از

فایده نباشد که برنامه **Disk Cleanup** یک برنامه **Autorun** بوده و

هر گاه ویندوز بر روی یکی از درایوها با کمبود فضا مواجه شود این

برنامه را به طور اتوماتیک اجرا خواهد کرد.



parsi e-book
WWW.PARSIBOOK.4T.COM