رایانه خبر 🕴 تیر ۹۰ 🕴 شماره ۲۲

نرمافزار



چگونه فایلهایتان را به کامپیوتر جدید منتقل کنید؟

خرید کامپیوتر جدید همیشــه خوب اســت، اما یک مشــکل وجود دارد که اغلب خریداران با آن مواجه میشوند: چگونه میتوان اطلاعات را از کامپیوتر قدیمی به کامپیوتر جدید منتقل کرد؟

ھومن سیاری Sayyari@ComputerNews.ir

> چه بسیار کاربرانی که از این جریان خاطره خوبی ندارند و به قیمت از دست دادن تمام یا بخشی از اطلاعات و حتی تنظیمات آنها تمام شده است. انتقال اطلاعات تنها قسمتی از دغدغه خریداران سیستم جدید است؛ بخش دیگر آن انجام تنظیماتی است که احتمالا در سیستم قبلی توسط افراد دیگر انجام شده و در صورت استفاده از کامپیوتر جدید دوباره باید از آن افراد کمک بخواهید! مایکروسافت با ابزار جالبی به نام Mindows Easy Transfer آمادگی خود را برای رفع این دغدغه اعلام کرده است و با آن میتوانید به راحتی و در زمانی به مراتب کمتر، کامپیوتر قدیمی را تخلیه اطلاعاتی کرده و کامپیوتر جدیدتان را از اطلاعات آن سیراب نمایید!

مقدمه

خیلی از افراد زندگی را خیلی سختتر از آن چیزی که هست تصور میکنند! آنها یک کامپیوتر جدید تهیه میکنند و ساعتها وقت گران بهای خود را صرف کپی فولدر به فولدر اطلاعات، تنظیم دسکتاپ ویندوز جدید مثل ویندوز قبلی و افزودن تمام میانبرهای قبلی به منوها و دسکتاپ مینمایند.

اما این جا است که مایکروسافت با Windows Easy Transfer به داد ما می رسد! ایـن برنامـه می تواند در انتقال فایلهـا و تنظیمات از قبیل عکسهـا، کانتکتها و favoriteهـا از کامپیوتر قدیمی به کامپیوتر جدید به شـما کمک کند. با این برنامه همه چیز در کامپیوتر جدید آماده استفاده است، درست مثل کامپیوتر قدیمی! windows Easy Transfer بـه طـور خودکار همراه ویندوز ۷ نصب می شـود و نیـازی به دانلـود یا خرید آن ندارید، اما اگر ویندوز ایکس پی یا ویسـتا دارید، نباید نگران باشـید! به راحتی می توانید آن را از سـایت مایکروسـافت به صورت رایگان دانلود کنید و روی این ویندوزها نصب کنید.

مراحل کار

فرض بر این است که در ویندوز ۲ هستید و میخواهید اطلاعاتی را از این کامپیوتر بـه کامپیوتـر دیگر منتقـل کنید. اگر ویندوز ایکسپی یا ویسـتا داریـد، میتوانید Windows Easy Transfer را از دیویدی ماهنامه نصب کنید و یا آن را دانلود نمایید.

۱. اجرای برنامه

بخش جستجوی استارت ویندوز ۷ کلمه easy transfer را تایپ نمایید. سپس در بخش نتایج روی برنامه Windows Easy Transfer کلیک کنید تا برنامه اجرا شود.

۲. صفحه خوش آمد گویی

وقتی Windows Easy Transfer باز شد، وارد مرحله خوش آمدگویی می شوید. در این مرحله به کاربر گفته می شود که او می تواند اکانتها، اسناد و فایل ها، موزیکها، عکسها، ایمیل ها، ویدیوها، سایتهای مورد علاقه و خیلی چیزهای دیگر را به کامپیوتر جدید منتقل کند، بدون اینکه چیزی از روی کامپیوتر قدیمی حذف شود. دکمه Next را کلیک کنید.

۳. تعيين نحوه انتقال

در صفحه جدید از شــما خواسته میشود که مشخص کنید از چه راهی میخواهید اطلاعات را به کامپیوتر جدید منتقل کنید؟

استفاده از کابل Windows Easy Transfer؛ این روش مستلزم داشتن
 کابلی مخصوص است که برای انتقال اطلاعات استفاده می شود. یک سر
 این کابل به پورت USB کامپیوتر قدیمی و سر دیگر آن به پورت USB

Choose what to transfer		What do you want to use to transfer items to your new computer?	
You can transfer files and settings in these user accounts. accounts on your old computer to get transferred to user Advanced options.	To choose how you want the user accounts on your new computer, click	An Easy Transfer cable Latedyhave an Easy Transfer cable to transfer files from one computer to another:	
USER 1.1 GB Selected (Default selectio Custemice	کامپیوتر جدید	A network Transfer file from one computer to another using a network connection.	
Shared Items Shared Items T2-2-96 Sheted (Default select Customize	tion)	An external hard disk or USB flash drive Create ar Eay Trander file. Choose this if you are using Windows Eay Transfer to upgrade this computer to Windows 7.	
Connection Status: Connected	Total transfer size: 11%2.08 Advanced Options Transfer	How do I choose?	

كامپيوتر جديد متصل مىشود.

- انتقال اطلاعات بین دو کامپیوتر از طریق شبکه (اگر هر ۲ کامپیوتر در یک شبکه باشند).
- انتقال اطلاعات به هارددیسک اکسترنال یا فلش درایو (اگر حجم اطلاعات شها از اندازه فلش درایو بزرگتر باشد، می توانید انتقال اطلاعات را در چند مرحله انجام دهید).

در این جا ما دو روش آخر را انجام میدهیم.

برای روش دوم فرض بر این است که هر ۲ کامپیوتر در یک شبکه قرار دارند. شما هم می توانید ۲ کامپیوتر خود را از طریق بی سیم و یا کابل شبکه به هم متصل و سپس از این روش استفاده کنید (شکل ۱).

۴. تعیین کامپیوتر جدید یا قدیمی

بعد از تعیین نحوه انتقال اطلاعات، باید مشخص کنید که در کامپیوتر جدید هستید یا در کامپیوتر قدیمی. تا این جا مراحل در هر دو کامپیوتر یکسان بود، اما از این به بعد در کامپیوتر قدیمی و جدید پنجرههای متفاوتی خواهیم دید. در کامپیوتر قدیمی گزینه دوم و در کامپیوتر جدید گزینه اول را انتخاب کنید.

۵. توليد كليد انتقال

در این مرحله در کامپیوتر قدیمی یک کد توسط برنامه ساخته می شود که برای انتقال اطلاعات بین دو کامپیوتر لازم است. سپس همین کد را در برنامه کامپیوتر جدید وارد کنید تا عمل اتصال دو کامپیوتر آغاز گردد (شکل ۲).

۶. تخمین حجم اطلاعات قابل انتقال

در ایـن مرحلـه کامپیوتر جدید به تخمیـن حجم اطلاعات قابل انتقـال از کامپیوتر قدیمی بـه کامپیوتر جدید میپردازد. در این حالت چیز خاصی روی کامپیوتر قدیمی نمایـش داده نمیشـود. در پایـان حجم دقیق اطلاعـات قابل انتقـال نمایش داده میشود (شکل ۳).

۷. تعیین اطلاعاتی که باید منتقل شوند

حالا در کامپیوتر جدید می توانید نحوه انتقال را تعیین کنید. اگر تمایل دارید همه اطلاعات منتقل شود، دکمه Transfer را بزنید، اما اگر تمایل دارید تغییراتی در نحوه انتقال اطلاعات انجام دهید، چند گزینه جالب پیش رو دارید:

- ۲-۱. میتوانید تعیین کنید اطلاعات کدام کاربر منتقل شود و کدام منتقل نگردد. این کار با تیکهای کنار نام کاربرها قابل انجام است.
- ۲–۷. می توانید تعیین کنید چه اطلاعاتی از هر کاربر منتقل شود. برای این کار گزینه Customize را در زیر نام هر کاربر کلیک کنید. در این قسمت حجم هر کدام از قسمتها به تفکیک مشخص شده است (شکل ۴).
- ۳–۷. میتوانید تعیین کنید اطلاعات کدام کاربر از کامپیوتر قدیمی به کدام کاربر در کامپیوتر جدید منتقل گردد. برای این منظور از دکمه Advanced کاربر در گوشـه پایین سمت راست پنجره استفاده کنید و سپس برگه Options در گوشـه پایین سمت راست کنید (شکل ۵).



Windows Easy Transfer Save your files and settings for transfer	Advanced Options
Vour files and entirings will be aveed in an Easy Transfer File You can enter a pareneed to protect. this file. Remember your pareneed text-out you will need to exten it out your new computer. File you don't want to use a parsecord, leave the pareneed box blank and cick. Seve.	Map: User accounts Choose how you work the user accounts on your ald computer to get transferred to sore accounts on your new computer. To create a new size account, select Create User from the desp down menu below. User account on the old computer: User account on the new computer is the computer is a select on the new computer. User account on the new computer is a select on the new computer. User account on the new computer is a select on the new computer is a sel
See	
شکل ۲: تعیین رمز عبور برای فایل ساخته شده توسط برنامه	شکل ۵

۲-۴. میتوانید تعیین کنید اطلاعات کدام درایو از کامپیوتر قدیمی به کدام درایو در کامپیوتر جدید منتقل گردد. برای این منظور از دکمه Advanced Options استفاده کنید و سپس برگه Map Drives را انتخاب کنید (شکل ۶).

بعد از تعیین تمام گزینههای فوق، روی دکمه Transfer کلیک نمایید.

اعلام پایان انتقال اطلاعات

پس از اینکه کلیه اطلاعات تعیین شده توسط شما به کامپیوتر جدید منتقل شد، پنجرههای را در هر دو کامپیوتر مشاهده می کنید: همانطور که می بینید، می توانید در کامپیوتر جدید گزارشمی از تمام فایل هایی که به آن منتقل شده داشته باشید (گزینه اول). در عین حال می توانید فهرستی از برنامه هایی که باید روی کامپیوتر جدید نصب کنید تا مثل کامپیوتر قدیمی شود را هم ببینید (گزینه دوم). یادتان باشد برنامه Windows Easy Transfer فقط داده ها و تنظیمات را منتقل می کند و شما ناچارید برنامه ها را خودتان مجدد نصب کنید.

انتقال اطلاعات از طریق هارد اکسترنال یا فلش درایو

برای انتقال اطلاعات از طریق هارد اکسترنال یا فلش درایو، مراحل ۱ و ۲ را عینا تکرار می کنیم، اما در مرحله ۳ گزینه آخر که مربوط به هارددیسک اکسترنال یا فلش درایو است را انتخاب می کنیم. سپس در مرحله ۴ مثل قبل، کامپیوتر قدیمی و جدید را مشخص می کنیم. در مرحله ۵ در کامپیوتر قدیمی مرحله تخمین حجم اطلاعات قابل انتقال انجام می شود (مانند مرحله ۶ با این تفاوت که این عمل در کامپیوتر قدیمی صورت می گیرد نه کامپیوتر جدید).

در مرحله ۶ میتوانید برای فایلی که توسط برنامه Windows Easy Transfer ساخته میشود، یک رمز عبور تعیین کنید تا اگر این فایل دست فرد دیگری افتاد، قادر به باز کردن آن نباشد (شکل ۲). البته میتوانید رمز عبور تعیین نکنید. در مرحله ۲ نام و آدرس فایل مورد نظر را تعیین میکنید. در مرحله ۸ اعلام پایان ساخت فایل مورد نظر صورت میگیرد (شکل ۸). اکنون باید این فایل را در یک هارددیسک اکسترنال یا فلش درایو کپی کنید و آن را به کامپیوتر جدید متصل کنید.

در کامپیوتر جدید پس از طی مراحل اولیه، به پنجرهای میرسید که از شما میپرسد آیا فایل ساختهشده توسط Windows Easy Transfer را دارید یا نه؟ اگر دارید گزینه Yes را میزنید.

سـپس آدرس فایل را به برنامه میدهید. برنامه فایل را بررسـی کرده و صفحهای مشـابه قسـمت ۲-۷ نمایش میدهد و همانطور که قبلا گفته شد میتوانید تعیین کنید چه اطلاعاتی منتقل شود و چه اطلاعاتی منتقل نشود.

سـپس دکمـه Transfer را بزنید. همان روالهای قبلی اجرا شـده و اطلاعات و تنظیمات منتقل میشوند.

نتيجه

شاید کپی اطلاعات از کامپیوتر قدیمی به کامپیوتر جدید چندان پیچیده به نظر نرسد، اما کپی تنظیمات چیزی است که تا محتاج آن نشوید قدرش را نمیدانید. این برنامه با چند کلیک کامپیوتر جدید را مثل کامپیوتر قدیمی میکند و شما اصلا متوجه نمیشوید که کامپیوترتان عوض شده است.

