

راههای تشخیص خرابی رایانه

کاربرانی که همه کارهای روزمره خود را به گونه‌ای با رایانه انجام می‌دهند و بدون استفاده از آن، زندگی برایشان سخت است، از اهمیت سالم بودن رایانه و قطعات آن اطلاع کافی دارند.



جام جم آنلاین: کاربرانی که همه کارهای روزمره خود را به گونه‌ای با رایانه انجام می‌دهند و بدون استفاده از آن، زندگی برایشان سخت است، از اهمیت سالم بودن رایانه و قطعات آن اطلاع کافی دارند. این کاربران بخوبی درک می‌کنند از دست دادن اطلاعات ذخیره شده روی هارددیسک چه آسیب‌هایی را به دنبال دارد.

اگر خوش شانس باشید هنگام بروز خرابی در یکی از قطعات سخت‌افزاری رایانه اطلاعات شما تنها تا زمانی که قطعه معیوب را تعویض کنید، در دسترس نخواهد بود و چنانچه بدشانس باشید، پس از رفع عیب و تعویض قطعات معیوب نیز به اطلاعات خود دسترسی نخواهید یافت، که بروز چنین شرایطی کاملاً جبران‌ناپذیر است، زیرا حتی در صورتی که از اطلاعات رایانه خود طی روز یا هفته گذشته نیز یک نسخه پشتیبان تهیه کرده باشید، باز هم برخی اطلاعات و زمان صرف‌شده برای کسب و جمع‌آوری آنها را از دست داده‌اید.

بخصوص که این اطلاعات ثبت شده درباره مشتریان در همان روز، اطلاعات مالی آنها و ... باشد که از دست دادن آنها می‌تواند به‌طور کل روال کاری شما را با مشکل مواجه کند.

تست پایداری

نرم‌افزار قدرتمند Burn InTest ابزاری بسیار موثر و کارآمد برای تست قطعات و سخت‌افزارهای رایانه شما در شرایط مختلف کاری است.

به کمک این نرم‌افزار می‌توانید عملکرد قطعات در شرایط کاری واقعی را شبیه‌سازی کرده و با گذراندن مدت زمانی بسیار کوتاه، نتیجه عملکرد آنها در طولانی مدت را مشاهده کنید!

این شبیه‌سازی به شما این امکان را می‌دهد تا از بروز خرابی‌های احتمالی آگاه شوید و پیش از هرگونه آسیب دیدن قطعات، خود نسبت به تعمیر یا تعویض آنها اقدام کنید تا ریسک از دست دادن اطلاعات را به صفر برسانید.

از فرق سر تا نوک پا!

با نرم‌افزار Burn InTest می‌تواند تمامی قطعات رایانه شما را تست و بررسی کند.

قطعات مختلفی از جمله پردازنده مرکزی، هارددیسک، حافظه رم، درایوهای نوری، کارت صدا، کارت گرافیک دوبعدی و سه‌بعدی، اتصالات شبکه، چاپگر و ... برخی از این قطعات به‌شمار می‌روند.

همچنین در صورتی که شما قطعه‌ای را در اختیار داشته باشید و ابزارهای لازم برای تست آن در این نرم‌افزار وجود نداشته باشد، می‌توانید به کمک قابلیت ساخت پلاگین که در این برنامه گنجانده شده است، چگونگی عملکرد و مراحل تست قطعه مورد نظر را در برنامه مشخص کنید، سپس به تست آن در محیطی شبیه‌سازی شده بپردازید.

روش کار بسیار آسان، پشتیبانی از قابلیت چاپ و ذخیره نتایج روی هارددیسک، پشتیبانی از سخت‌افزارها و سیستم‌های عامل 64 بیت، قابلیت اجرا از روی حافظه‌های فلش، نمایش تمام اطلاعات سخت‌افزارهای مورد استفاده در رایانه، پشتیبانی از قابلیت تست

همزمان 20 هارددیسک و درایو نوری و بسیاری از امکانات دیگر از ویژگی‌هایی این نرم‌افزار است.

نرم‌افزار فوق در دو نسخه استاندارد و حرفه‌ای با قابلیت اجرا روی نسخه‌های 32 و 64 بیت سیستم‌عامل ویندوز قابل استفاده است و می‌توانید نسخه‌ای از آن را با مراجعه به لینک زیر دانلود کنید:

http://www.passmark.com/download/bit_download.htm

توجه: برای استفاده از این نرم‌افزار در سیستم‌عامل لینوکس نیز می‌توانید به لینک زیر مراجعه کنید:

http://www.passmark.com/download/bitlinux_download.htm

امیر عساری