

نگاهی به ویستا

که به طور خود کار با ویندوز راه اندازی می شوند. اطلاعاتی که در اینجا می یابید بسیار بیشتر از اطلاعاتی است که System Configuration Utility (یا برنامه msconfig) در ویندوز اکس پی فراهم می سازد.

All Programs کلیک کنید، پوشه هایی چون Accessories را خواهید دید، که برنامه هایی شبیه به برنامه های Accessories در ویندوز اکس پی را در خود دارد، ولی آنها مستقیماً در منوی Start ظاهر خواهند شد.

همچنان که ویستای مایکروسافت مراحل تکمیلی خود را طی می کند تا نسل بعدی ویندوز را شکل دهد، کاربران ویندوز اکس پی و ویندوزهای قبلی باید منتظر بمانند و اطلاعاتی مایکروسافت را بخوانند. ساخت ویستا که در ابتدا به نام رمزی **لانگ هورن** مشهور بود از چهار سال پیش آغاز شد.

Windows Calendar

یکی از نقائص ویندوزهای قبلی نداشتن یک سرسیدنامه بود. ویستا چنین سرسیدنامه ای را فراهم ساخته است. Windows Calendar به شما امکان می دهد که زمان ملاقاتهای خود را ثبت کنید، تا به موقع و پیش از زمان موعود شما را خبردار کند.

اگر یک کامپیوتر با چند کاربر دارید، خصوصیت سرسیدنامه اشتراکی آن را قابل تقدیر خواهید یافت، که به شما امکان می دهد به آسانی سرسیدهای کاربران دیگر را مقایسه کنید. با Windows Calendar همچنین می توانید از طریق ایمیل قرار ملاقات بگذارید و دعوتنامه بفرستید. این سرسیدنامه با فرمت مشهور iCalendar شرکت اپل سازگار است.

Windows Photo Gallery

مدیریت تصاویر و ویدئوهای دیجیتال در ویستا بسیار قدرتمند شده است. این برنامه، عکسهای شما را براساس نام، تاریخ اصلاح، کلیدواژه، عکاس، یا نوع مرتب می کند و برای هر

My Computer

چهره آینه پنجره My Computer شامل گزینه های بیشتری نسبت به نگارهای قبلی است. نوارهای رنگی مشخص کننده مقدار فضای استفاده شده روی دیسکها را نیز در این پنجره خواهید دید. امکان جستجو در این پنجره نیز گنجانده شده است.

Windows Defender

برنامه ای که پیشتر به AntiSpyware مشهور بود حالا نام Windows Defender را گرفته است. در بخش Security Center مجتمع شده است. پنجره اصلی Windows Defender امکاناتی چون اجرای آسان بررسی دیسک سخت، دستیابی آسان به تنظیمها، موارد قرنطینه شده، موارد مجاز، و سایر اطلاعات را فراهم می سازد. گزینه های Scan شامل بررسی سریع، بررسی کامل، و یک گزینه برای بررسی های اختصاصی است.

یک بخش سودمند Defender بخش Software Explorer آن است، که به شما امکان می دهد مواردی چون برنامه هایی را بررسی کنید

امروزه ویستا به نگارش نهایی خود نزدیک شده است و نگارشهای بتای (beta) فعلی یک پیش نمایش است از آنچه خواهد آمد. در این مقاله، نگاهی به امکانات این نگارش آزمایشی انداخته ایم، تا بتوانید امکانات نگارش نهایی را پیش بینی کنید.

منوی Start

منوی Start چهره جدیدی به خود گرفته است و اطلاعات بیشتری را در فضای مشابه فراهم می سازد. از بالا به پایین، گزینه های Documents، Library، Games، Music، Pictures، Computer، Network، Recent Items، Program Defaults، Control Panel، و Help را خواهید دید، و در بالای همه آنها، پوشه خانگی شما که با نام کاربری شما مشخص می شود قرار می گیرد. در زیر این گزینه ها، دکمه های قفل کردن و خاموش سازی کامپیوتر حضور دارد.

در سمت چپ منوی Start، شبیه به منوی Start در ویندوز اکس پی، برنامه های به تازگی استفاده شده را خواهید دید، اما وقتی روی

عکس می‌توانید یک رتبه بدهید تا سریعتر بتوانید عکسهای با رتبه بالاتر را ببینید.

Parental Controls

ویستا وعده می‌دهد که «خانواده-دوست» باشد و این ویژگی را با بخش جدید Parental Controls خود اثبات می‌کند، که کنترل روی وب، بازیها، برنامه‌ها، و مانند آن را فراهم می‌سازد.

CTRL-ALT-DELETE

همچنان که می‌دانید، وقتی در ویندوز اکس پی کلید ترکیبی CTRL-ALT-DELETE را می‌زنید، برنامه Task Manager ظاهر می‌شود؛ وقتی این کلیدها را در ویستا بزنید، چند گزینه اضافی علاوه بر Task Manager خواهید یافت، مانند گزینه‌های قفل‌سازی کامپیوتر، log off کردن، تغییر دادن یک کلمه عبور، سوئیچ کردن به یک حساب کاربری دیگر، و البته اجرای برنامه Task Manager.

Control Panel

ویستا نیز مانند ویندوز اکس پی، گزینه‌های Control Panel را گروه‌بندی کرده است، اما تحت هر گروه، تعدادی از برنامه‌های پر استفاده را نیز می‌آورد. برنامه System Performance Rating یک برنامه جدید است که در بررسی سیستم برای ارتقا به شما کمک می‌کند.

برنامه Windows Transfer در ویستا عملیات انتقال داده‌ها را سریعتر و آسانتر ساخته است. Windows Transfer به شما امکان می‌دهد که همه داده‌ها و تنظیمهای مهم را از یک کامپیوتر به کامپیوتری دیگر، شامل فایلها، پوشه‌ها، تنظیمهای برنامه‌ها، حسابهای کاربری، تنظیمهای اینترنت، گلچینهای وب، پیامهای ایمیل و مانند آن انتقال دهید.

Windows Collaboration

ویستا با خصوصیت Windows Collaboration به ۱۰ کاربر امکان می‌دهد در یک فضای متحد با هم کار کنند. پس از پیکربندی بخش یکسان‌سازی فایل و اطلاع دادن قصد شما برای استفاده اشتراکی از داده‌ها به برنامه Firewall، می‌توانید یک جلسه (session) جدید به وجود بیاورید، به یک جلسه موجود بپیوندید، یا یک دعوتنامه ارسال شده به وسیله کاربری دیگر را باز کنید که جلسه خود را به وجود آورده است. شرکت کنندگان می‌توانند از برنامه‌های کاربردی در حالت اشتراکی بهره بگیرند.

تغییر اجتناب‌ناپذیر است

برای این مقاله ما از ویندوز ویستای Build 5270 بهره گرفتیم که به December 2005 CTP نیز مشهور است. طی عملیات ساخت سیستم عامل، امکانات جدیدی اضافه می‌شود و نگارشهای جدیدتر حاوی تغییرات گسترده‌تری می‌شوند. از همین روی، ممکن است بعضی از امکاناتی که شرح داده شد در نگارش نهایی ویستا فرق کنند، اما امکانات پایه احتمالاً مشابه خواهند بود. □

Sync Center

مکانی برای یکسان‌سازی داده‌های کامپیوتر با کامپیوترهای دیگر، serverهای شبکه، یا سایر وسایلی است که به کامپیوتر شما وصل می‌شوند.

رابط کاربری

رابط کاربری ویستا از فناوری AERO بهره می‌گیرد. این فناوری، نوارهای عنوان و iconهای رنگی زیبایی فراهم می‌سازد.

Backup & Restore

با آن که ویندوز اکس پی گامهای قابل تحسینی به سمت حفاظت داده‌ها با برنامه‌های System Restore و Backup برداشت، انتظار بیش از اینهاست. بازیابی نقطه‌های بازگردانی (restore point) به دلیل ناتوانی System Restore در ذخیره بعضی از انواع اطلاعات، همیشه موفقیت‌آمیز نبود، و برنامه Backup در داده‌هایی که کاربران اجازه ذخیره آنها را داشتند و نحوه ذخیره آنها محدودیت ایجاد می‌کرد. ویستا مسائل این برنامه‌ها را حل کرده است.

برنامه Backup ویستا به شما امکان می‌دهد که پشتیبان‌گیری (backup) در سی‌دی، دی‌وی‌دی، یک دیسک سخت داخلی، یک دیسک سخت خارجی وصل شده از طریق USB یا FireWire را انتخاب کنید.

Windows Transfer

برنامه Files And Settings Transfer در ویندوز اکس پی یک برنامه سودمند است، اما