

در این مقاله می‌خواهیم فرآیند ساختن یک وبسایت را به شما آموزش دهیم تا بتوانید فایل‌های وب‌گاه خود را در **Web Hosting** قرار دهید.

میزبان‌ها با اختصاص فضا در وب، به کاربران اینترنت این امکان را می‌دهند که مطالبشان را در شبکه جهانی اینترنت ارسال کرده و قرار دهند. در واقع هر سایتی که بر روی اینترنت دیده می‌شود و قابل دسترسی با آدرس خاصی هست، بر روی **یک سرور میزبان قرار داده شده** و پردازش میزبانی می‌شود که به آن **میزبان وب** می‌گویند. از چند سرور که در یک مرکز داده قرار دارند

شرکت‌های میزبان وب با فراهم نمودن مجموعه‌ای از سرورهای پر قدرت (تک‌پردازنده یا چندپردازنده) با پهنای باند وسیع برای استفاده Resellerها و تمامی امکانات مورد نیاز آنان برای ارائه خدمات میزبانی وب با کیفیت بسیار بالا راه را برای ورود به یک تجارت با سود صد درصد قطعی هموار نموده‌اند.

هر Reseller با در اختیار داشتن یک کنترل پنل مستقل تحت وب به راحتی و بدون نیاز به تماس با پیام‌قادر به مدیریت کامل وبسایت‌های مشترکین خود می‌باشد، این کنترل پنل با داشتن امکاناتی از قبیل افزودن، ویرایش و حذف Domain و تعریف Planهای میزبانی دلخواه و ... تمامی نیازهای Reseller را برای ارائه خدمات میزبانی وب به کاربران خود فراهم نموده است. در هیچ یک از قسمت‌ها و نرم‌افزارهای نصب شده در این سرورها نامی از پیام‌قید نشده است. همچنین Resellerها می‌توانند برای تنظیم کردن دامنه‌ها برای اشاره به میزبان خود، از NS اختصاصی خود (مثال: ns1.yourname.com)

هر وب‌گاهی (وبسایتی) در اینترنت به یک رایانه سرور وب نیاز دارد. از آنجا که هر فردی که بخواهد یک وب‌گاه داشته باشد، نمی‌تواند یک سرور مخصوص خود را راه‌اندازی کند، بنابراین شرکت‌هایی هستند که فضا و قدرت پردازشگری سرورهای خود را بطور یک‌جا یا تقسیم‌شده به افراد **می‌فروشند** و سرور وب جهت اجاره ارائه می‌کنند، به این عمل

میزبانی وب در فارسی گاهی به اشتباه «هاستینگ» (به جای

هستینگ) خوانده می‌شود..

هاست لینوکس

منظور از خدمات هاست لینوکس و در اصطلاح هاست لینوکس مربوط به سرورهای لینوکس است. سرورهای لینوکس از محبوبیت خاصی برخوردار هستند که مهمترین عامل آن کد باز بودن و رایگان بودن آن است. هاست لینوکس بیشتر برای استفاده از زبان PHP و همچنین بانک اطلاعاتی MySQL است. معمولا برای هاست‌های ویندوز از کنترل پنل‌های سی‌پنل و پلسک استفاده می‌شود.