

Operacijski sustavi

Operacijski sustav (OS) pokretaèka je snaga va¹e kreativnosti i uèinkovitosti prilikom kori¹tenja raèunala. OS brine o tome da va¹e raèunalo radi na zadovoljavajuæi naèin i kontrolira va¹e aplikacije, osiguravajuæi im potrebne resurse i rje¹avajuæi njihove zahtjeve, kako bi one mogle na najbolji moguæi naèin udovoljiti va¹im poslovnim potrebama.

Linux

Linux je slobodan operacijski sustav za raèunala nalik na UNIX sustave. Operacijski sustav je skup osnovnih programa i alata zahvaljujuæi kojem va¹e raèunalo radi. Linux je ime za samu jezgru sustava dok veæina osnovnih alata dolazi iz GNU projekta. Linux je poèetkom devedesetih godina pro¹log stoljeæa stvorio Linus Torvalds te ga dalje razvio uz pomoæ mnogih programera iz svih krajeva svijeta. Linux je licenciran GNU General Public Licencom te je izvorni kod Linuxa besplatno dostupan svakome.

homepage: www.linux.org

FreeBSD

FreeBSD je napredan operacijski sustav izveden iz BSD UNIX-a, verzije UNIX-a razvijene na University of California, Berkeley. Razvijaju ga i odr³avaju mnogi pojedinci. Odlikuje ga napredni mre³ni podsustav, uèinkovitost, sigurnost i uskladivost. Idealna je platforma za mnoge mre³ne servise koji na njemu pouzdano rade i pod najveæim optereæenjima.

homepage: www.freebsd.org

Mac OS X

Mac OS X je operacijski sustav koji je nastao iz BSD jezgre, uz dodatak Appleovog grafièkog suèelja. Iako je jezgra OS-a bazirana na, za svoje vrijeme prenaprednom, NeXT-u, Apple je naèinio danasve moderan OS u kojem se udru³uje pouzdanost UNIX sustava sa jednostavno¹æu uporabe Macintosh raèunala. Bez obzira jeste li Mac korisnik koji razmi¹lja o nadogradnji, Windows korisnik koji razmi¹lja o promjeni ili UNIX korisnik kojem se sviða moguænost uporabe aplikacija poput Microsoft Officea na BSD implementaciji UNIXa to je onda pravi sustav za Vas.

homepage: www.apple.com/macosx/

MS Windows XP Pro/Vista

Windows XP Professional ujedinjuje sve dobre osobine Windowsa 2000 Pro, poput sigurnosti, upravljivosti i pouzdanosti s osobinama Windowsa 98 koje su cijenili poslovni korisnici, poput Plug and Play-a i pojednostavljenog korisnièkog suèelja. Takvom kombinacijom Microsoft je stvorio svoj dosad najbolji sustav za PC raèunala. Windows Vista predstavlja slijedeæu generaciju Microsoftovog operacijskog sustava.

homepage: www.microsoft.com

FreeDOS

FreeDOS, je slobodan operacijski sustav nalik na DOS koji se razvija s ciljem da bude u potpunosti uskladiv s ostalim DOS sustavima. FreeDOS radi s raznim starim hardwareom, u DOS emulatorima i raznim ugradbenim sustavima. Njegova najèe¹æa upotreba je na mjestima gdje je potrebno pogoniti aplikacije pisane za MS DOS.

homepage: www.freedos.org