

MICROSOFT

Poznata američka softverska tvrtka Microsoft osnovana je 04. travnja 1975. godine u Novom Meksiku. Njeni osnivači bili su Paul Allen i Bill Gates. Prvi proizvod ove slavne dvojice bio je Basic prevoditelj za prvo osobno računalo Altair 8800. No najveći uspjeh tvrtka postiže predstavljanjem operativnog sustava za osobno računalo tvrtke IBM (International Business Machines) – IBM-PC. Svoj operativni sustav nazvali su MS-DOS 1.0 (Microsoft Disk Operating System). MS-DOS je podržavao samo tekstualno sučelje, što znači da se pokretanje svih aplikacija kao i zadavanje naredbi računalu vršilo jedino pomoću tipkovnice. Kasnije će grafičko sučelje zamijeniti ovaj „teži“ princip rada. Međutim, manje poznata činjenica je da je MS-DOS ustvari proizvod jedne druge tvrtke, Seattle Computer Products koja je taj operativni sustav razvila pod imenom 86-DOS. Budući da je Microsoft kupio Seattle Computer Products, ujedno je i licencirao 86-DOS i pod svojim imenom MS-DOS ponudio ga IBM-u.

Danas se operativni sustavi Microsofta mogu svrstati u dvije osnovne kategorije: MS-DOS i Microsoft Windows. Ono što razlikuje ove operativne sustave jest to da je MS-DOS imao već spomenuto tekstualno sučelje, a Windows ima revolucionarno, grafičko sučelje kojim je korisnicima omogućen brži i jednostavniji rad na računalu budući da se naredbe računalu više ne zadaju unosom određenih kombinacija tipki na tipkovnici, već jednostavnim klikom miša.

Windows je također razvijen na IBM-PC standardu, a danas su u svijetu veoma zastupljene brojne verzije od kojih su najpoznatije: Windows 95, Windows 98 koji je imao i svoje drugo izdanje, Windows Millennium, Windows XP koji je do sada bio najstabilniji, ali i najprodavaniji Microsoftov proizvod, te Windows Vista i Windows 7 kao proizvodi posljednjih godina. Uskoro se očekuje izlazak toliko najavljivanog operativnog sustava Windows 8 koji nudi brojne nove mogućnosti.

Prema navedenom, mogli bi zaključiti kako s dolaskom Windows-a na tržište, MS-DOS ostaje samo dio prošlosti. Ipak, nije tako. Princip rada MS-DOS-a nije u potpunosti zaboravljen i napušten jer nam je potreban onda kada se dogode neka oštećenja sustava i kada je jedini način da ponovo pokrenemo svoje računalo taj da upišemo određenu naredbu pomoću tipkovnice (Safe Mode).

Ostali, ne manje poznati proizvodi ove velike korporacije su: web preglednik Internet Explorer, paket uredskog alata Microsoft Office, multimedijalni program Windows Media Player i mnogi drugi.

Ono što bi još trebalo istaknuti jest to da je Microsoft razvio sustav za automatsku nadogradnju operativnog sustava (update) tako da tijekom vremena njegovi stručnjaci mogu pronaći eventualne nedostatke cjelokupnog softvera i omogućiti korisnicima da ga jednostavnom nadogradnjom nadopunjuju, bez potrebe instaliranja novog operativnog sustava.

Na posljetku spomenula bih kako danas ova velika tvrtka vodi brojne bitke sa svojim konkurentima zbog monopola kojeg provodi. No unatoč povlačenju po sudovima, Microsoft i dalje slovi kao jedna veoma moćna kompanija, a o tome svjedoče i brojke od preko 90 000 zaposlenih, prihod od preko 60 milijardi \$, kao i brojne tvrtke diljem cijeloga svijeta od kojih ona u Hrvatskoj postoji još od 1997. Očito da ovog američkog diva ništa ne može spriječiti u napredovanju i širenju utjecaja na svjetsko tržište.