

Novo!

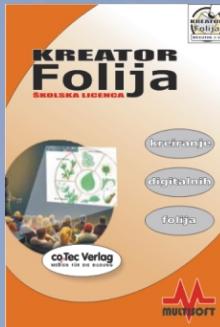


co.Tec Verlag
MEDIEN FÜR DIE BILDUNG



ZA ŠKOLE

Ne treba pominjati da je Multisoft pionir ne samo u izradi, već i u popularizaciji računarskog obrazovanja. To mogu dokazati kako brojna priznanja, tako i naredne stranice našeg kataloga za period zima 2006/proleće 2007. Na njima se nalazi ponuda Multisoftovih originalnih programa (ali u mrežnim verzijama), kao i programa specijalizovane namene: za korišćenje prilikom predavanja na času (u saradnji sa nemačkom kompanijom co.Tec), kao i za održavanje računara u računarskim učionicama (u saradnji sa južnokorejskom kompanijom Senul). Zato ako radite u prosveti imate veliki razlog za prelistavanje narednih stranica. Sigurni smo da će Vam pomoći u organizaciji nastave, pripremi časova, držanju časova, ispitivanju i organizovanju dopunskih ili dodatnih časova.



MULTISOFT ZA ŠKOLE

multisoft

Kneza Lazara 7
31000 Užice

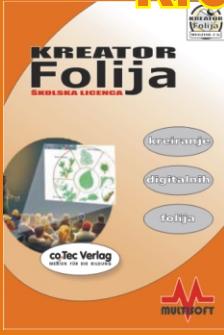
Tel: +381-(0)31-510-040
Fax: +381-(0)31-510-543

office@multisoft.co.yu
www.multisoft.co.yu

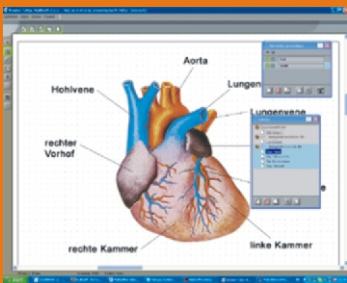
Novo!

Multisoft vam u XXI veku nudi novi način prezentacije svojih predavanja. Komplet programskih alata (Kreator Folija i Projektor Folija) uz video projektor, koristeći sve prednosti informatičkog doba, lako može zameniti klasične grafskope koje ste koristili decenijama. Ali uz puno prednosti. Unapredite predavanja i vežbe uz pomoć pomenutih programa i Multisoftovog velikog skupa već urađenih folija, namenjenih kako različitim predmetima, tako i različitim uzrastima.

Kreator Folija



Kreator Folija vam daje mogućnost profesionalnog praviljenja folija koje će koristiti na časovima. Program je uz menje i brojna pomoćna objašnjenja na maternjem jeziku lako za korišćenje i samim početnicima. Folije koje korisnici kreiraju, ili samo koriste na časovima, su nova, ali dosta efikasnija, verzija već poznatih i korišćenih providnih i preklapajućih folija na grafskopima, uredajima koji su obeležili modernu predavanja u drugoj polovini XX veka. Danas se slične folije, samo u digitalnoj formi, kreiraju na računarama kombinacijom fotografija, ilustracija, grafičkih simbola i teksta.



Programi su namenjeni svim vrstama obrazovnih ustanova (od preškolskih do akademskih, od državnih do privatnih). Pri zaključenju ugovora o ekskluzivnoj kupovini, Multisoft će cenu određivati na osnovu vrste i veličine ustanove, a ne na osnovu broja računara u istoj. Takođe će profesori škola koje budu nabavile ovaj program moći iste, u cilju pripreme za čas, koristiti i na svojim kućnim računarama. Naravno da programe pored predavača (ali samo u školi!) mogu koristiti i učenici.

Program "Kreator Folija" i kompletan opus folija koje je napravila nemačka kompanija co.Tec koristi preko 1000 nemačkih osnovnih škola. I još više škola u celom svetu.

U državama u kojima Multisoft ima ekskluzivna prava prodaje (Srbija, Crna Gora, Bosna i Hercegovina, Hrvatska, Makedonija, Slovenija, Rumunija i Bugarska) korisnici će moći da kupe posebno lokalizovane verzije. A same folije ćemo raditi kako na svim jezicima, tako i u svim potrebnim pismima.

Sistenski zahtevi:
Pentium PC
Windows 98/ME/2000/NT/XP
128 MB RAM
XVGA-kartica rezolucije 1024x768,
32 Bit HighColor i 8 MB video memorije

Multisoft u saradnji sa:

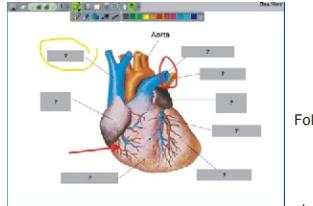
Kratak opis Kreatora Folija

Kreator Folija omogućava kreiranje većeg skupa folija koji se zove "Lekcija". Ovaj skup folija se sastoji iz jednog ili više podskupova folija nazvanih "Setovi folija", a ovi, opet, iz pojedinačnih folija. Svaka pojedinačna folija može sadržati jednu ili više ilustracija sa propratnim tekstovima ili grafičkim simbolima. Karakteristika svake od folija koje pripadaju jednom setu folija je to da su providne za ostale folije iz seta. Vaše je samo da osmislite predavanje, kreirate prvu foliju iz seta, a zatim i ostale koje će se preklapati preko nje. Prilikom izrade folija koristiteće alate koji su najčešće korišćeni u programima kao što su Corel Draw i Power Point (unos ilustracija, crtanje objekata, unos i formiranjem teksta, ubacivanje novih folija, određivanje dužine trajanja folija ili setova folija, pa čak i uvećanje pojedinih delova u automatskoj prezentaciji...). S tim da menje, objašnjenja, primere i pomoćne ekrane dobijate na maternjem jeziku. Kada završite izradu folija, jednostavno je pamćenjem pripremiti za čas i samostalno puštanje, a čak možete daje odštampati ili pošaljete elektronskom poštovanju.

- ✓ mogućnost kreiranja novih i korišćenja već kreiranih folija
- ✓ mogućnost upotrebe brojnih alata za pokazivanje potrebnih objekata na folijama (pokazivač, marker, lampa itd.)
- ✓ mogućnost upotrebe brojnih alata za crtanje i uvoz podataka
- ✓ mogućnost korišćenja folija do veličine 4000 X 4000 piksela
- ✓ mogućnost klizajućeg, brzog i višestrukog uvećanja (zooma)
- ✓ mogućnost formatiranja teksta
- ✓ mogućnost slanja pripremljenih predavanja elektronskom poštovanju
- ✓ mogućnost uvoza (importa) folija ili folija po slojevima direktno iz Power Pointa
- ✓ mogućnost kvalitetne štampe svih folija do rezolucije 4000 X 4000 piksela

Projektor Folija

Za škole koje ne žele da same prave nove ili prepravljaju već postojeće folije, Multisoft je obezbedio i program pomoću koga mogu da koriste (posmatraju) ranije kupljene gotove folije. Kao i u Kreatoru i u projektovanju folija ima sav komfor kao i Kreator Folija, što znači da predavač koristi iste alate (pokazivače, markere, unos teksta, strelice, pokrivke, jd šou itd), ali ne može da menjaju i same folije.



Fol
sla

Kratak opis Projektor Folija

Korišćenje folija tokom predavanja je jednostavno koliko kliktanje na tasterima miša. Ako nemate potrebu dodatnog pisanja (kucanja) po folijama tokom samog predavanja, tastaturu nećete ni dodirnuti.

U svaku foliju pripremljenu za čas, ugrađen je i program Projektor Folija. Upotrebljavajući samo miša možete startovati lekciju (program), zatim odabratи se folija za prikazivanje, automatski startovati prvu ili bilo koju po izboru, uvećavati ili umanjivati pojedine delove folija, pokrivati delove ilustracija ili teksta, ili pak automatski pokriti sve tekstove ili druge elemente radi ispitivanja učenika. Mišem pozivate i markere i strelice raznih boja, bateričke lampe i ostale virtualne pomoćne rekvizite. I na samoj, već gotovo prezentaciji možete na času da kucate teks, ali on neće biti zapamćen nakon gašenja programa.

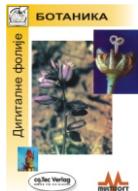
www.multisoft.co.yu/kreator

Novo!

Multisoft je pored Kreatora i Projektor Folija za naše škole pripremio veliki broj diskova sa već gotovim folijama. I sigurni smo da će diskovi iz fizike, hemije, biologije, matematike i drugih prirodnih, ali i društvenih predmeta olakšati i unaprediti nastavu u našim školama.

NAPOMENIMO da uz svaki disk sa pripremljenim folijama dobijate i pripreme za predavanje, a na nekim čak i pripremljene testove!

multisoft
DIGITALNE FOLJE - BIOLOGIJA



Botanika

133 folije

Cvet, stablo i koren, razmnožavanje i razvoj biljaka, delovi biljaka, spore...



Biologija 2

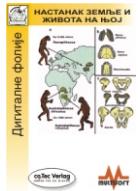
141 folija

Hemijска, organska i biološka evolucija, prokarioti, osnovni zakoni i mehanizmi evolucije biljnog i životinjskog sveta



**Specijalna biologija
1-disk 1**

142 folije - Biljke, životinje, drvo-list-plod, seme, otrovne i jestive gljive, životinjski tragovi, godišnja doba, život životinja i biljkaka, delovi biljaka za ishranu, kako žive ptice, život u ZOO vrtu, lanac ishrane, odnosi i povezanost raznih životinjskih vrsta...



**Vreme iz koga smo
došli**

65 folija - Nastanak zemlje, solarnog sistema, mora, kontinenata, vremenska skala, pračovek, Homo Erectus, Homo Sapiens, neandertalci, Kromanjonski čovek, prvi tragovi života, razvoj kičmenjaka, amfibija, reptila...



Neorganska hemija

79 folija - Modeli čestica, elementi i veze, reakcije, voda, sagorevanje, jednačine, oksidacija i redukcija, elementi, atomi, molekuli, kiseline, baze, soli, elektroliza, alkali, halogeni elementi, periodni sistem, kreč, cement, amonijak...



Biologija 1-disk 1

190 folija

Razvoj različitih životinjskih vrsta, uticaj okoline na razvoj životinjskih vrsta, prilagođavanje životinja na njihova staništa...



**Čelijska i molekularna
biologija disk 1**

114 folija - Adaptivna evolucija, porodično stablo, prirodna selekcija, deljenje i struktura ćelija, metabolizam, mitoza, organele, proteini i DNK, bakterije, virusi, difuzija i osmoza, genetske bolesti, imunošiće reakcije, enzimi...



**Specijalna biologija
1-disk 2**

91 folija - Šuma kao stanište, život u šumi i na livadi, insekti i bubnjedci u šumi, šumske ptice, ekosistemi, urbanizacija i uticaj okoline, livada kao veštačko stanište, uslovi života u vekim gradovima...



**Specijalna biologija
2**

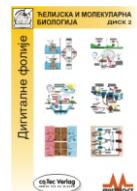
108 folija - Odnosi između ljudi i životinja, životinje na farmi, u zoološkom vrtu i prirodnoj sredini, životinje za ishranu, krava, svinja, konj, kokoška, razmnožavanje ptica, gmizavaca, leptira, ptica, kako životinje preživljavaju zimu, migracije...



Biologija 1-disk 2

49 folija

Anatomski orteži muva, pauk, rak, školjka, sipa, pas, ptice, ribe, gušter, crv, morska zvezda, korali



**Čelijska i molekularna
biologija disk 2**

110 folija - Krveni pritisak, sinapse, aktivnost enzima, regulisanje gustine populacije, postrojenja za pročišćavanje, ekosistem (u gradu, biološke vrste, uticaj čoveka, ciklusi, lanci ishrane, ek. piramida), promet materija i energije, formiranje oblika, bolesti...



Organska hemija

79 folija - Hidrokarbonati, ugљa, nafta, metanol i etanol, alkali, izomeri, hrana, masnoće, šećer, proteini, ugljenik, plastika, kvalitet vode, aerozagadjenje, uglen i sumpordioksid, reciklaža, konzerviranje hrane, od benzola do aspirina...



Hemija 2

32 folije

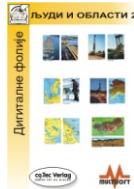
Priča o nitratima, azot, ponašanje na visokim temperaturama, sinteza amonijaka, azot i biljke, azot i ljudski metabolizam, azotni ciklus, ishrana biljaka...

multisoft DIGITALNE FOLIJE - GEOGRAFIJA



Ljudi i oblasti 1

198 folija - Delta Nila, nomadi iz istočne Afrike, Iran, uzgajanje pŕinčaka u Indiji, stočarstvo u Australiji, plantaže kafe u Brazilu, veliki rancévi u Argentini, agrarna reforma u zemlji Inka...



Ljudi i oblasti 2

186 folija - Kameni ugajal iz Rurske oblasti, lignit, gvozdena ruda, rudarska industrija u Boliviji, proizvodnja nafta u Saudijskoj Arabiji, maftevodi na Aljasci, šume u Finskoj, plantaže kaučuka u Maleziji...



Ljudi i oblasti 3

193 folija - Rajna kao centralni voden put u Evropi, luka u Hamburgu, Suecki kanal, Panamski kanal, Transibirska železnica, Amazonija, Andi, istraživačke stanice na Antartiku...



Ljudi i oblasti 4

224 folije - turski planinski nomadi, u Sahari, Bušmani iz Kalaharija, aparthejd u Južnoj Africi, Borneo, Papua Nova Gvineja, šumski indijanci iz Amazonije, eskimi između tradicije i progrusa...



Ljudi i oblasti 5

168 folija - Rurska oblast, Stuttgart, industrijski gradovi i oblasti, Gornja Silezija, Katovice, Ural i Sibir, Huangho i Jangcekijang, Liberia i Zair...



Ljudi i oblasti 6

190 folija - Regija Linenburg Heath, poljoprivreda u oblasti Algar, uzgajanje vina u dolini Majne, Valensija, kibuc u Izraelu, kolhozi u Ukrainskoj, narodne komune u Kini, farme u Severnoj Americi



Ljudi i oblasti 7

189 folija - ugašeni vulkani, sisoravan Swabian Alb, dalmatinski krš, zaštita obale na Severnom moru, isušivanje mora na obalama Severnog mora, Vezuv i Etna, Island vulkansko ostrvo, Jeloustonski park i Stenovite planine



Zemlja na kojoj živimo - disk 1

148 folija - Kopno i more, rase, geografska otkrića, presek zemlje, vulkani, transformacija neorganskih i organske materije, klimatske zone, zemljin omotač struktura zemljine atmosfere, vreme, vegetacija...



Zemlja na kojoj živimo - disk 2

96 folija - Atmosfera, vazduh, veter, voda, obala, tipovi zemljista, vegetacione zone, saobraćaj i ekonomija...



Mape - Svet

100 folija - Svet, kontinenti, okeani, vanevropske zemlje, stanovništvo, gradovi, muzeji...



Mape - Evropa

100 folija - Evropa, regije, evropske zemlje, reke, jezera, gradovi, oblasti, stanovništvo, klima, muzeji...



Mape - Srbija

100 folija - Istorische mape Srbije i država u okruženju, Srbija, regioni, planine, reke, gradovi...

multisoft DIGITALNE FOLIJE - FIZIKA



FIZIKA 1 disk 1

100 folija - Magnetizam i elektricitet, kalorička teorija i mehanika



FIZIKA 1 disk 2

123 folije - Akustika, elektronika i optika



FIZIKA 1 disk 3

96 folija - Nauka o elektricitetu, radioaktivnost, toplotna i motori



FIZIKA 2

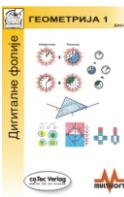
21 folija-1. Otvoreni sistemi prekidači, regulisanje nivoa vode - vodomolici, mašina za pranje sudova, kontrola otvora blendne na kamere, automatska kontrola - pegla, regulacija temperature....



FIZIKA 3

24 folije - Novi izvori energije, termo pumpa - struktura i funkcija, snaga vetro - vretenjače, solarni kolektori, sunčeva energija, biogas, toplotna izolacija...

Već ćete za nekoliko meseci i sami početi da kreirate svoje setove folija. Za godinu dana svoja predavanja nećete moći ni da zamislite bez njih!



Geometrija 1 - površi i tela - disk 1

103 folije - Osnovni pojmovi, površine i zapremini, tačka i prava, poligoni, pravougaonik, kvadrat, horizontalna i vertikalna, površi, kvadar, površina i zapremina, krug, rotacija, vrste simetrija, tačka, simetrije, podela kruga...



Geometrija 1 - površi i tela - disk 4

97 folija - Izračunavanje površina, razvijene mreže poligona, izračunavanje površina pravilnih figura, odsecanje uglova, proporcije, refleksija, rotacija, sličnost trouglova...



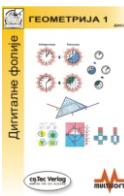
Nacrtna geometrija

32 folije - Prikaz tela u ravnini, centralna i paralelna projekcija, osnovne projekcije, projekcija na tri ravnini, aksinometrija...



Muzički instrumenti

36 folija - Flauta, klavir, klarinet, saksofon, orgulje, oboja, duvački instrumenti, limeni instrumenti, truba, fagot, udaraljke, gudački instrumenti, truba, tuba, trombon, žičani instrumenti, gitara, mandolina....



Geometrija 1 - površi i tela - disk 2

64 folije - Translacija, translacija, sabiranje vektora, pravilni poligoni, dimenzionisanje tačaka, linija, površina, telo, podudarnost, uglovi, pomeranje u ravnini, preslikavanje, ugaoana simetrija, paralelne linije, vrste trouglova...



Geometrija 2 - površi i tela - disk 1

111 folija - Pravougli trougao, Pitagorina teorema, Euklid, transformacije i pravougaonik, krug, pravilni poligon, zlatni presek, konusni preseci, elipsa, hiperbola, parabola, prizma...



Geometrija 2 - površi i tela - disk 3

73 folije - Kvadrat, pravougaonik, trapez, projekcije, kongruencija, visine i težište linije u trouglu, konstrukcija trougla, krug, tangente, Talesova teorema



multisoft DIGITALNE FOLIJE - ZA DECU



Svet oko nas

318 folija - Šta radimo, čime putujemo, familija, ko gde radi, gde živi, alati, uređenje stana, hrana, kupovina, praznici, oblaćenje...



Geometrija 2 - površi i tela - disk 2

80 folija - Piramide, kupe, lopte, zarubljene piramide i kupe, lopta, valjak, translacija i rotacija površi, refleksija, pravougaoni koordinatni sistemi...



Brojanje

75 folija - Količine i broevi do 20, brojanje - prirodni broevi do 100, Masa i težina...

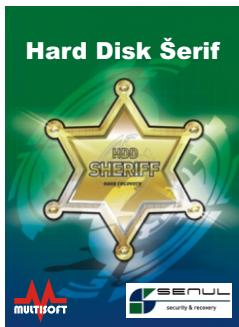
**Sve informacije o računarskim programima za škole
možete naći na Multisoftovom sajtu
www.multisoft.co.yu/skola**

**Direktna kupovina programa preko Interneta
obavlja se preko istog Multisoftovog sajta
www.multisoft.co.yu**

**Ostale informacije o Multisoftovim proizvodima
i priče o svim diskovima možete naći na sajtu
www.multisoft.co.yu**

Uskoro!

Program koji će zaštititi vaš računar od promena i brisanja na diskovima. Kada se instalira, obrisane ili na bilo koji način oštećene datoteke će se prvim restartovanjem računara vratiti u prvobitno stanje. Program dozvoljava instaliranje i supervizorskog načina rada i zaštititi kompletan računarski sistem od nestručnog korišćenja.



Pravilno funkcionisanje računara u učionici ili kancelariji, bez obzira da li je na mreži ili ne, utiče na vaš svakodnevni rad. Ako se usled nestručnog korišćenja datoteke ili pojedina podešavanja moraju restaurirati svakog drugog dana, cena koštanja računara i rada na njemu raste ka neslućenim i neplaniranim granicama. Usled toga javljaju se gubici i novca i vremena.

Vaši gubici, a još više i nerviranje, će se smanjiti ako zaposlite Hard Disk Šerifa!

Kako radi Šerif?

HDD Šerif za sebe rezerviše, ili bolje reći sakrije, deo od oko 5% prostora na jednom od vaših hard diskova i u njemu piše sve promene koje se dešavaju na diskovima koje želite da zaštite.

Program može da radi na 3 različita režima (moda):

1. Režim automatskog obnavljanja podataka

Kompletan softver na disku se vraća u prvobitno definisano stabilno stanje odmah nakon restartovanja.

2. Režim ručnog obnavljanje podataka

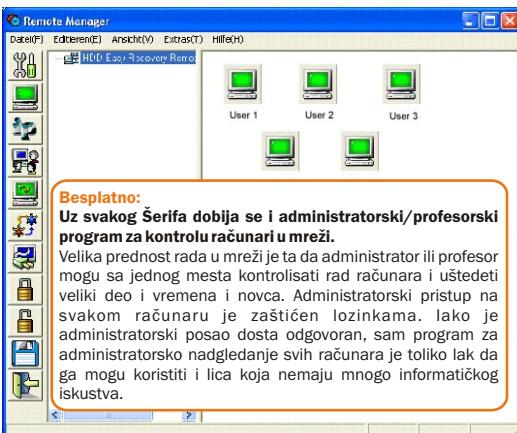
Sistem se obnavlja tek nakon intervencije testera administratora. Tokom rada na računaru svi korisnici (testeri programa, administratori, profesori ili učenici) mogu brisati ili prepravljati neke datoteke ili instalirati ili deinstalirati programe. Ali jedino administrator zna uz upotrebu lozinke da vrati sistem na neki od prethodnih perioda (datuma). Na isti način se mogu podesiti i kraći ili duži vremenski ciklusi posle kojih se podaci na računaru automatski obnavljaju na početak ciklusa.

3. Supervizorski režim

U supervizorskom režimu koji je zaštićen lozinkom, korisnici mogu paliti ili gasiti rad samog programa.

Hard Disk Šerif

**Sigurnosno rešenje za vaše računare
i računarske mreže.**



Besplatno:

Uz svakog Šerifa dobija se i administratorski/profesorski program za kontrolu računari u mreži.

Velika prednost rada u mreži je da administrator ili profesor mogu sa jednog mesta kontrolisati rad računara i uštedeti veliki deo i vremena i novca. Administratorski pristup na svakom računaru je zaštićen lozinkama. Iako je administratorski posao dosta odgovoran, sam program za administratorsko nadgledanje svih računara je toliko lak da ga mogu koristiti i lica koja nemaju mnogo informatičkog iskustva.

Šta radi ovaj virtualni šerif? Da nabrojimo samo nekoliko najvažnijih funkcija:

- ✓ Štiti vas od brisanja softvera
- ✓ Štiti vas od virusa i sistemskih slomova
- ✓ Sve vreme radi za vas neprimenito
- ✓ Lako će vas naučiti da ga koristite (lak za obuku)
- ✓ Omogućava vrlo brz oporavak sistema
- ✓ Strašno smanjuje troškove

**U svetu se do danas zaposlilo preko
4,3 miliona digitalnih šerifa.
Treba li i Vama jedan?**

Ukratko:

- ✓ HDD Sheriff ima ručno i automatsko obnavljanje podataka
- ✓ Integriše se u Windows 95/98/NT/2000/ME/XP
- ✓ Štiti sve vrste tvrdih diskova (IDE / ATA / SATA / SCSI)
- ✓ Štiti sve vrste sistema datoteka (FAT16 / FAT32 / NTFS / NTFS2)
- ✓ Može u isto vreme da administrira do 4 particije
- ✓ Poseduje administratorsku/profesorsku konzolu za kontrolu računari u mreži
- ✓ Podaci se mogu obnavljati na osnovu datuma i vremena, svakog dana ili specifičnih dana u nedelji...

www.multisoft.co.yu/serif

Multisoft je pionir elektronskog izdavaštva i danas vodeći izdavač elektronskih enciklopedija i drugog obrazovnog softvera. Za više od deset godina rada na ovom polju, Multisoft je za programe namenjene deci i odraslima, dobio brojna priznanja od strane strukovnih udruženja i stručnih časopisa.

1997 CD-ROM "Užice nekad i sad" se proglašava za najbolji disk u Jugoslaviji. U isto vreme nominovan je i za nagradu Diskobolos (Jugoslovenski informatički savez)

1999 CD-ROM "Ce De Bukvar" dobija nagradu za najbolji disk za decu na Međunarodnom sajmu knjiga u Beogradu

2000 Multisoft za disk "Zemlja 2000" dobija plaketu za zasluge za popularizaciju geografskih nauka (Srpsko-geografsko društvo)

2001 Multisoft je svrstan u 100 najperspektivnijih multimedijalnih izdavača u Evropi (Evropska Komisija)

2000-2004 izdanja iz dve edicije Multisoftovih obrazovnih diskova (Multisoft za decu i Multisoftovo Sveznanje) još 3 puta su nominovana od strane Jedinstvenog (nekada Jugoslovenskog) informatičkog saveza za nagradu Diskobolos

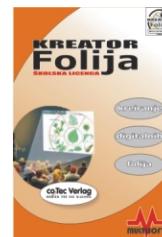
2005 Multisoftov "Ce De Bukvar" predstavlja Srbiju i Crnu Goru na Prvom svetskom samitu informatičkog društva (Ujedinjene Nacije)

2006 Multisoft postaje ekskluzivni predstavnik najvećeg evropskog izdavača obrazovnog softvera nemačke kompanije co.Tec za teritoriju Srbije, Crne Gore, Bosne i Hercegovine, Makedonije, Hrvatske, Slovenije, Rumunije i Bugarske

Da smo pronašli optimalnu formulu elektronskog obrazovanja potvrđice sva republička i pokrajinska ministarstva, svi računarski časopisi, udruženja prosvetnih radnika i bibliotekara, diplomski radovi na učiteljskim fakultetima, Istraživački centar Petnica, Društvo matematičara "Arhimedes" i mnogi drugi. Nadamo se i Vam.



Mrežne/Školske verzije



Multisoft za predavače

Multisoft d.o.o.
Kneza Lazara 7 31000 Užice
Telefon 381.31.510.040 Faks 381.31.510.543
Internet www.multisoft.co.yu E-mail office@multisoft.co.yu