

PiKA

Številka 2, Letnik IV.
ISSN: 1408-7863

KOMPAS Xnet - ODLIČNO RAČUNALNIŠKO IZOBRAŽEVANJE

Microsoft® **Microsoft**
CERTIFIED **CERTIFIED**
Partner Technical Education
Center

Počitniški tečajji
10% poletni popust

Microsoft Office XP
Prijavni skripti
Internet na barki

Novi koledar tečajjev!

Tečajji po Microsoftovih programih v CTEC Centru

Excel | Access | Internet | Nagradna igra | Programiranje

Poletna **ponudba!**

Z rahlo zamudo Vaša in naša PIKA spet prihaja na vašo mizo. Iskreno upamo, da boste tudi v tej številki našli koristne informacije in zanimive članke.

Najprej bi vas radi povabili, da se v poletnih mesecih udeležite katerega izmed **MOC** tečajev, ki jih bomo v našem **MS CTEC** izvajali v času od **30. julija do 14. septembra 2001**.

10% poletni popust je sedaj že stalnica v naši ponudbi in tako bo tudi letos!

Vse cene bodo za vas nižje, če nas boste razveselili s svojo prisotnostjo, v času od **2. julija - 31. avgusta 2001**.

Izkoristite našo ugodno ponudbo in obogatite svoje znanje v času poletnega zatišja! Brez skrbi, naše učilnice so klimatizirane!

Kaj pa otroci?

Seveda bomo tudi letos poskrbeli, da se bodo v naših učilnicah dobro počutili, se naučili veliko novega in se prijetno zabavali. Vi pa boste medtem lahko povsem brez skrbi v službi ali po

opravkih!

Da bi lahko sproti ustregli vašemu, vse večjemu povpraševanju, ki se ga seveda izredno veselimo, smo okrepili svoje vrste. V našem kolektivu prisrčno pozdravljamo nova sodelavca Dragico in Aleša!

Če razmišljate, kako najbolj učinkovito izobraziti zaposlene v vašem podjetju, kakšen program pripraviti zanje, kako dolgi naj bodo tečaji, kdaj jih izvesti, ipd POKLIČITE NAS, saj imamo na tem področju ogromno izkušenj. Skupaj z vami bomo prilagodili vsebino izobraževanja do te mere, da se boste v najkrajšem času naučili kar največ!

Na podlagi vaših želja in potreb, lahko prilagodimo tako tečaje za uporabnike, kot tudi izobraževanja za programerje in sistemske administratorje. **POZOR!** Prilagodimo lahko tudi **MOC tečaje!**

Iskreno se že veselimo srečanja z vami.

Branka Slinkar
direktorica

branka@xnet.kompas.si

Microsoft
CERTIFIED
Partner

Microsoft
CERTIFIED
Technical Education
Center



AUTHORIZED TESTING CENTER

Authorized
PROMETRIC
TESTING CENTER

KOMPAS Xnet - Certified Technical Education Center

Za vas smo pripravili posebno, **poletno ponudbo**, ki bo veljala v tem obdobju:

- **10% popust** za udeležbo na posameznem tečaju,
- **15% popust**, če se udeležite dveh tečajev **in še**:
- **plačaš 3 dobiš 4** (25% popust, če se prijavite na 4 tečaje)

Ne spreglejte tudi vseh dodatnih ugodnosti, ki so jih udeleženci MOC tečajev deležni v našem CTEC:

- odlični delovni pogoji,
- izvrstni predavatelji,
- brezplačno opravljanje MCP izpita v izpitnem centru,
- kosila v hotelu Austrotel v času tečaja,
- brezplačna telefonska pomoč,
- brezplačni Internet dostop,
- drobna presenečenja.

Microsoft
CERTIFIED
Technical Education
Center



Mastering MFC Development Using Microsoft Visual C++

Trajanje: 5 dni

Termini: 2. - 6. julij in 24. - 29. september

Mastering Web Application Development Using Microsoft Visual InterDev 6

Trajanje: 5 dni

Termini: 11. - 15. junij in 10. - 14. september

Developing Client/Server Applications for Microsoft SQL Server

Trajanje: 3 dni

Termini: 27. - 29. junij, 8. - 10. avgust in 24. - 26. oktober

Mastering Microsoft Visual Basic 6 Fundamentals

Trajanje: 5 dni

Termini: 18. - 22. junij, 30. julij - 3. avgust in 20. - 24. avgust

Building Data-Centric Business Applications with Microsoft Visual Basic 6

Trajanje: 3 dni

Termini: 18. - 20. julij in 3. - 5. september

Updating Support Skills from Microsoft Windows NT 4.0 to Microsoft Windows 2000

Trajanje: 5 dni

Termini: 9. - 13. julij in 17. - 21. september

Implementing Microsoft Windows 2000 Professional and Server

Trajanje: 5 dni

Termini: 27. - 31. avgust in 8. - 12. oktober

Implementing and Administering Microsoft Windows 2000 Directory Services

Trajanje: 5 dni

Termini: 23. - 27. julij in 1. - 5. oktober

novi!

Implementing and Supporting Microsoft Internet Information Server 5.0

Trajanje: 5 dni

Termini: 16. - 18. oktober

POČITNIŠKI TEČAJI

Šolarji, to je pa za vas!

Nekateri ste Že bili pri nas, drugi pa še ne. Prav vsi pridite med počitnicami ne bo vam Žal!

Kot vsako leto, smo tudi letos pripravili 4 delavnice. Potekajo skozi cel teden, udeležite pa se ga lahko vsi osnovnošolci! Na koncu je tekmovanje za najboljše izdelke in pa seveda **NAGRADE!!!**

STARŠI!

Vaši poletni dopoldnevi so lahko povsem brezskrbni, če svoje otroke vključite v naše počitniške delavnice.

Tu bomo zanje skrbeli in jih veliko naučili!



URNIK

8.30-10.30 izbrana delavnica
10.30-11.00 sprostitev ob igricah
11.00-11.30 malica
11.30-13.00 delavnica
13.00-13.15 sladoled
13.15-14.00 Internet

otroci lahko počakajo pri nas tudi do 15. ure!

ROK PRIJAVE:

10 dni pred izbranim terminom. Število mest je omejeno!

KRAJ IZVAJANJA DELAVNIC:

v prostorih KOMPAS Xnet-a, na Pražakovi 4, 1514 Ljubljana

INFORMACIJE in REZERVACIJA:

tel. 01/4399-490 in 01/2344-394, fax 01/2318-687

xnet@kompas.si, www.kompas-xnet.si



LEGO ROBOT

Tu boste najprej sestavili Lego kocke v robota in ga priključili na računalnik. S pomočjo tega računalnika pa vodite robota, da se giblje po vaših navodilih!
Zelo zanimivo!

TERMINI: 2.-6. 7., 16.-20. 7., 30. 7.-3. 8.,
6.-10. 8. in 20.-24. 8.

CENA: samo 32.500,00 SIT

SEMINARSKA NALOGA IN REFERAT



Spoznali se boste s programi Word (oblikovanje besedil), Excel (preglednice, grafi) ter Power Point (predstavitve). Sestavili boste seminarsko nalogo, ob tem pa se noro zabavali!
Fino, ne?

TERMINI: 9.-13. 7., 23.-27. 7., 6.-10. 8. in 20.-24. 8.

CENA: samo 23.800,00 SIT

NAREDIMO RISANKO



Tu pa se gre lepo po vrsti. Najprej osnove za delo z računalnikom, potem pa postanete pravi mojstri.
Sami znate narediti čisto svojo risanko!
Verjemite, da se boste imeli SUPER!

TERMINI: 2.-6. 7., 16.-20. 7., 23.-27. 7.,
30. 7.-3. 8., 6.-10. 8. in 20.-24. 8.

PROGRAMIRANJE



Ja, tu se "gre pa zares"! Spoznali boste osnove programiranja v programskem jeziku Visual Basic.
Napisali boste svoj programček - pa če to ni KUL??!!

TERMINI: 9.-13.7.,23.-27.7. 30.7.-3.8. in 20.-24.8.
CENA: samo 23.800,00 SIT

Novi



Microsoft Office XP

Z letošnjim poletjem Microsoft pošilja na trg novo, posodobljeno različico programa Office, v svetu najbolj priljubljenega uporabniškega paketa za delo doma in na delovnem mestu. Prejšnjo različico 2000 sedaj nadomešča še boljša in zanesljivejša, poimenovana **XP**, kratica pa naj bi izvirala iz besede »**experience**«.

Office XP kot novost ponuja gumbke, ki se avtomatsko prikazujejo nad besedilom/števili ob vašem delu in ponujajo najrazličnejše ukaze v okviru spustnega menija. T.i. »**Smart Tags**« ponujajo lažjo in enostavnejšo uporabo najbolj pogostih ukazov, omogočajo pa tudi izklop tistih, ki so vam v prejšnjih različicah bili v napoto.

Naslednja novost so »**Task Panes**«, oz. okna, ki se vam ponudijo v desnem delu zaslona. Odpirajo se vam po potrebi med ukazi, katerih potek urejajo. Nekateri postopki, na primer spajanje dokumentov v Wordu so mogoči še samo z uporabo Task Pane-a. Med drugim boste v **Wordu** našli tudi Formatting Task Pane, ki prikaže vrste oblikovanja v besedilu, zlahka pa najdete tudi oblikovalne napake, ki so posledica lepljenja besedila iz drugih programov. Zelo dobra (in predolgo pogrešana) je možnost označevanja besedila v več blokih, saj takšno

označevanje do sedaj ni bilo mogoče. Izboljšano je tudi delo z orodno vrstico za urejanje slik, kjer boste med drugim našli tudi gumb za »stiskanje« velikosti slik, kar se vam bo poznalo pri skupni



velikosti Wordove datoteke. V Wordu boste našli tudi nekaj novosti pri delu z odstavki. Če na primer oštevilčeni odstavek povlečete in spustite med skupino že oštevilčenih odstavkov, le ta prevzame oblikovanje odstavka nad in pod njim. Za tiste, ki so vas motili mali, nečitljivi simboli v meniju Insert/Vstavljanje, je Microsoft posodobil tudi to.



Uporabniki **Excela** boste veseli avtomatske pomoči pri vnosu formul (»Formula

Evaluator«). Prav tako je osamljeni

gumb za izračun delne vsote dobil meni z izbiro najbolj pogostih funkcij. V glavi in nogi lahko sedaj uporabljate tudi slike, enostavneje pa je razdruževati celice. Microsoft je močno izboljšal sistem iskanja in zamenjave v meniju urejanje, čeprav je Word pri tem še vedno v prednosti. Od sedaj boste v Excel lažje uvozili podatke s spleta in jih nanj tudi uspešneje objavili. Tu velja omeniti novost »Auto Republish«.

Kar se tiče »prijaznosti« programa pri uporabnikovem delu, boste velik napredek našli v **PowerPointu**, ki je dobil nove poglede (»thumbnails« v normalnem pogledu). Izkušenejši uporabniki bodo veseli možnosti uporabe več »master« oblik v eni predstavitvi, prav vsem pa bodo prišle v poštev izboljšave animacij in tranzicijskih učinkov.



Outlook po novem pošilja in sprejema pošto hkrati, uporabniki opomnikov, »reminders« pa bodo veseli, da se jim ne bodo pojavljali eden na drugem po celem zaslonu, ampak v enem oknu. Prav tako v Office XP ne boste več tako pogosto srečevali »sponke«, animiranega asistenta, ki je vedno

pripravljen priskočiti na pomoč.

Eden poglavitnih razlogov za nadgradnjo naj bi bil tudi t.i. **»SharePoint«**, ki olajša skupinsko delo, poenostavi razpošiljanje pošte, stikov, opravi in diskusij in to kar s pomočjo Internet Explorer-ja.

Pomebna novost Office XP je prav gotovo tudi registracija. Po novem ta poteka elektronsko, s pomočjo interneta ali telefona. Uporabniki dobijo aktivacijsko kodo, ki jo ob registraciji odtipkate na spletu, takrat dobite pravo registracijsko kodo, ki jo vneste v računalnik in šele takrat je produkt registriran. Glede postopka je že bilo nekaj pripomb, kaj pa bo pokazala praksa bomo videli šele čez čas. Pripombe letijo predvsem na enkratnost uporabe registracijske kode, saj naj bi bilo celoten postopek potrebno opraviti ob vsaki (re)inštalaciji Office XP.

Novi Office je torej tu. Res da je za zdaj na voljo le angleška različica, vendar Microsoft obljublja tudi slovensko in to najkasneje v začetku jeseni. Za vse, ki kupujete nov računalnik, vam ga toplo priporočam. To še posebej velja tudi za tiste, ki imajo stare različice Office-a (97 ali 95). Tisti, ki že uporabljate novejšo različico 2000, pretehtajte med ceno in novostmi, ki jih novi Office XP prinaša. Za popolno predstavitev pa oddeokajte na <http://www.microsoft.com/office/>

Peter Kobe

MOUS Authorized Instructor
peter.kobe@xnet.kompas.si

 www.visit.si	Elektronsko poslovanje
---	-----------------------------------

Angleško-angleški slovar

Ste kdaj nujno potrebovali angleški slovar? Ste kdaj surfali po Webu in naleteli na angleški izraz, za katerega ste si želeli, da bi ga razumeli, čeprav znate angleško? Če se vam je to že kdaj zgodilo (ali pa tudi ne), je naslednji program ravno pravi za vas. Govorim o programu **iFinger** s slovarjem **Merriam Webster's Concise Dictionary**. Kaj vam omogoča? V Internet Explorerju z miško pokažete na besedo, katere pomen bi želeli izvedeti, in že se vam prikaže opis besede z vsemi izpeljankami.

angleško Slovar pa lahko uporabljate tudi offline in tudi v drugih programih. Samo odtipkate v okence besedo, kliknete na gumbek Search in opis imate pred seboj.



Program ima še mnogo nastavitev, najbolje pa je, da jih raziščete sami.

Kje lahko dobite program?

Na naslovu <http://www.ifinger.com>.

Nazadnje pa še: program je popolnoma brezplačen!

Vesna Vujasin

vesna.vujasin@xnet.kompas.si

Iščete izvajalca za izdelavo ali posodobitev vaših spletnih strani intraneta ali spletne aplikacije?

Pokličite nas in poslali vam bomo ponudbo!

Reference:

www.kompas-xnet.si,
www.agencija-poti.si, www.visit.si,
intra.kompas.si, intra.kompas.si/promet



Prijavni skripti v Windows 2000

1. del

Administrator vsakega omrežja si verjetno želi, da bi si bili računalniki v njegovem omrežju čim bolj podobni med sabo. Enaka programska oprema, standardno uporabniško okolje, vedno dostopni omrežni tiskalniki, to je le nekaj primerov, za katere lahko poskrbimo s kratkimi datotekami, imenovanimi skripti.



Windows 2000 okolje (pa tudi njegovi predhodniki) omogoča enostavno

nastavitev prijavnih skriptov (logon script), ki se poženejo takrat, ko se uporabnik prijavi v omrežje. Na ta način lahko vsakemu uporabniku dodelimo njegov skript, s katerim mu določimo v kakšnem okolju bo delal.

Prijavni skripti so v osnovi tekstne datoteke, ki jih je enostavno napisati, vse kar moramo poznati je nekaj ukazov in ustrezne spremenljivke, ki nam olajšajo opisovanje stanja našega sistema. Skript lahko tako napišemo s pomočjo vsem dobro znanega programa edit.exe v Command promptu ali pa s pomočjo npr. beležnice.

Preden se lotimo pisanja skriptov, si pogledajmo nekatere spremenljivke, ki jih

lahko uporabimo v njih. Te spremenljivke lahko uporabimo tudi v čisto navadnih paketnih datotekah in ne le v skriptih, zato je njihovo poznavanje zelo koristno.

`%HOMEDRIVE%`

V splošnem je C: rezultat, ki nam ga ta spremenljivka vrne, če pa uporabniku v polju »Home Directory« (pri nastavitvah posameznega uporabnika) pod »Connect:« nastavimo kaj drugega, je rezultat temu primerno spremenjen.

`%HOMEPATH%`

Ta spremenljivka nam vrne domači imenik uporabnika. V splošnem je to mapa `\profiles\ime_uporabnika`, v našem primeru pa je to `\\uporabnik\grega`.

`%HOMESHARE%`

Nam vrne drugi del domačega imenika uporabnika in sicer računalnik in ime mape, ki je v skupni rabi.

`%USERNAME%` in `%USERDOMAIN%`

Ti spremenljivki nam vrneto ime uporabnika ter domene, katere član je uporabnik.

Gregor Šuster

MCP, MCP+Intenet, MSCE, MCT
gregor.suster@xnet.kompas.si

Nasveti za Microsoft Excel

Tipka Alt je v Excelu neprecenljiva. Zelo uporabna je pri prestavljanju ali preoblikovanju grafičnih elementov, ki niso sestavni del preglednične mreže. Če tovrsten predmet zgrabite z miško in ga prenašate naokoli, ga bo zelo težko postaviti na rob celic. Natančno postavljanje pa postane zelo enostavno, če med prenašanjem pritisnete in pritisnete tipko Alt. Zdaj bo predmet samodejno skakal od roba do roba celice. Podobno velja v Wordu, kjer s tipko Alt dosežemo večjo natančnost pri premikanju grafičnih objektov. Poglejmo si še eno bližnjico s tipko Alt. Če želite izbrati vidne celice lahko uporabite kombinacijo Alt+; (podpičje). Opozoriti vas moram, da leva in desna tipka Alt nimata enakih funkcij. Desna, ki je na novejših tipkovnicah označena z Alt Gr, pošlje v računalnik signal Ctrl+Alt. Zato pri uporabi bližnjic vedno uporabljajte levo Alt tipko.

Tipka End je zelo dobrodošla za hitre premike po preglednici in nasploh pomembna, zato ob prvem pritisku nanjo v vrstici stanja (status bar) zasveti

posebna oznaka. Kadar se vam kakšna vrstica podaljša v nedogled, izberite katerokoli celico in pritisnite na zaporedje tipk End in Enter. Najprej End in potem Enter. Če pritisnete obe tipki hkrati, vas prestavi na zadnjo neprazno celico v vrstici. Tipko End lahko kombinirate z vsemi smerniškimi tipkami in se tako pomikate do skrajnih celic v zvezno zapolnjenem območju. Razlika med End+puščica desno in End+Enter je v tem, da vas prva kombinacija pripelje do zadnje neprazne sosednje celice, ki ji lahko sledi prazna celica in še več polnih, druga kombinacija pa vas pripelje do skrajnega konca naseljenega območja preglednice. V vse opisane postopke lahko vpletete še tipko Shift in tako hitro označite velika območja preglednice. Če kombinacije s tipko End pogosto uporabljate, jih lahko trajno omogočite s pritiskom kombinacije Ctrl+End. Učinek pa prekličete s pritiskom na tipko Esc.

Jernej Oprešnik

jernej.opresnik@xnet.kompas.si

Vsak naš tečajnik prejme CD s 120 urnim
brezplačnim dostopom do interneta
podjetja Perftech!



Microsoft Access

triki in namigi

1. del

Samodejno stiskanje

Ko razvijate Access aplikacijo lahko opazite, da MDB datoteka zelo hitro raste. Pri prenosu in nasploh pri delu, pa je priporočljivo, da jo večkrat stisnete.

To seveda naredite z ukazom ***Tools / Database Utilities / Compact and Repair Database...*** Da pa vam tega ni potrebno delati ročno, lahko vključite možnost samodejnega stiskanja ob izhodu. Izguba časa pri dovolj majhnih bazah ni omembe vredna, če stiskanje ne bi prineslo dovolj velike spremembe v velikosti, pa naj se sploh ne bi zgodilo. Nastavitve boste našli pod ***Tools / Options / General / Compact on Close.***

Učinkovitejše iskanje

Iskanje po tabeli je privzeto nastavljeno na natančno iskanje (***Whole Field***), največkrat pa pride prav iskanje po začetku vrednosti. Da vam tipa iskanja ni potrebno vedno znova predstavljati, lahko enkrat za vselej nastavitev v ***Tools / Options / Edit/Find / Default find/replace behavior.***

Brez samodejnih relacij

Access včasih sam doda relacijo v shemo podatkovne baze, če to relacijo uporabimo v poizvedbi. Če želite takšno početje preprečiti, izklopite nastavitve ***Tools / Options / Table/Queries / Enable AutoJoin.***

Samodejni vrstni red

Da se vam ni potrebno ročno ubadati z vrstnim redom gradnikov pri sprehajanju s tipko tab, lahko izkoristite zelo simpatičen ukaz Auto Order, ki ga dobite, če na obrazec kliknete z desnim miškinim gumbom in izberete Tab Order....

Velikost gradnikov

Za lažje urejanje obrazcev in določanje velikosti gradnikov, lahko izkoristite možnost samodejne izbire velikost. Če dvokliknete na enega izmed kvadratkov za spreminjanje velikosti gradnika, vam bo Access samodejno nastavil velikost.

David Vidmar

MCP, MCP+Internet, MCSE, MCT
david.vidmar@xnet.kompas.si

Uporaba objekta HTML Editor v IE5

Že Internet Explorer 4.0 je omogočal uporabo objekta urejevalnika HTML. Z njegovo pomočjo je bilo mogoče v okviru HTML strani realizirati enostavne urejevalnike strani. Objekt se je skozi verzije spreminjal in dopolnjeval, tako da lahko v IE 5.5 določamo kateri elementi na strani se lahko urejajo itd.

Najenostavneje ustvarimo svoj urejevalnik na strani tako, da v okviru elementa DIV podamo atribut »contenteditable«.

```
<DIV id="HTMLEdit"
name="HTMLEdit" contenteditable
style="height:250;
width:350;border:inset">
</DIV>
```

Če gornjo kodo zapišete v enostavno html stran boste na ekranu videli obrobljeno vnosno polje velikosti 350 x 250 točk v katerega lahko vpisujete besedilo .

Če Želimo dobiti pravi urejevalnik moramo dodati še nekaj gumbkov in kode. Oglejmo si primer za BOLD:

```
<button unselectable="on" onclick=
'document.execCommand("Bold");
HTMLEdit.focus();'>
<B>Bold</B></Button>
```

Oglejmo si še kodo za kompleten urejevalnik:

```
<HTML>
<HEAD><TITLE>
Pika - HTML Editor
```

```
</TITLE></HEAD>
<BODY>
<DIV id="HTMLEdit" name="HTMLEdit"
contenteditable align=left
style="height:250; width:350;
background-color:white; font-
face:Arial; padding:3;
border:inset; overflow:auto;">
HTML Edit
</DIV>
<button unselectable="on"
onclick='document.execCommand("Bold
");HTMLEdit.focus();'>
<B>Bold</B></Button>
<button unselectable="on"
onclick='document.execCommand("Ital
ic");HTMLEdit.focus();'>
<I>Italic</I></Button>
<button unselectable="on"
onclick='document.execCommand("Unde
rline");HTMLEdit.focus();'>
<U>Underline</U></Button>
</DIV>
<SCRIPT LANGUAGE=javascript>
<!-- // fokus na urejevalniku
HTMLEdit.focus();
//--></SCRIPT>
</BODY></HTML>
```

Če Želimo ta urejevalnik uporabiti za urejanje opomb v bazi, je potrebno dodati še ustrezne oznake <FORM> in napisati nekaj kode, kar pa ne bi smelo predstavljati problema. Seveda se lahko poigrate tudi z drugimi elementi za urejanje, saj je vgrajen HTML editor precej močan.

Dušan Zupančič
MCSE, MCT
xnet@kompas.si

Internet na barki

Novo okolje, kjer nam lahko internet in informacije na njem pridejo zelo prav, pa je barka, oziroma morje. Poleg tega lahko vso opremo potrebno za dostop do interneta s pridom uporabljamo tudi za druge namene.

Skupaj z nekaj zagnanimi prijatelji smo se odločili narediti jadralski portal www.slosail.com, kjer posredujemo informacije iz sveta jadriranja. Poleg objavljanih statičnih informacij je bila naša želja, da v živo poročamo, kaj se z nami dogaja, ko smo na morju in s tem omogočimo vsem, ki jih to zanima, da nas neposredno spremljajo.

Tako smo izvedli poročanje z jesenskih tečajev, jadriranja na Krf, s predbožične regate in letos s prvomajskega jadriranja.

Za takšne hece je potrebna malo drugačna oprema kot doma ali v službi. Pa si pogledjmo kako smo se znašli.

Prenosni računalnik smo vzeli kar na Xnetu. Uporabljali smo Compaq Presario 1246. Najpomembnejši podatek, ko gre za poročanje z barke je čas delovanja baterij, ki ga tovarna podaja kot 2 uri. Nam je baterija zdržala dve poročanji, ki smo jih ocenili vsako na dobro uro.

Energija ni problem samo prenosnika ampak vseh elektronskih naprav na barki. Problem smo rešili s pretvornikom iz 12 na 220V napetosti. Naš primerek je bil zelo majhen in priročen, kljub temu je dal od sebe zavidljivih 300 W moči, kar je več kot zadoščalo za polnjenje požrešnih naprav. Žal je zato potrebno zaloge 12 V energije toliko bolj obnavljati, razen hrupa motorja

med polnjenjem pa to ni noben problem.

Ker slika pove toliko kot 1000 besed, smo si omislili digitalni fotoaparatus. Uporabljali smo tiste ki smo jih lahko dobili v roke. Pretežno so bili to Kodakovi izdelki. Najboljši med vsemi je bil Kodak DC280 z resolucijo 2,1 Mega Pixlov ali 1850 x 1200 px. Imel je USB prenos (kar precej skrajša čas prenosa in s tem porabo baterij). Podobnih lastnosti je bil tudi Canon, ki smo ga imeli priložnost uporabiti letos spomladi. Najslabši med vsemi in (če kupimo rabljenega) zanemarljive vrednosti je bil Kodak DC 25. Temu primerni so tudi njegovi izdelki, ki pa za objavo na internetu še zadoščajo.

Za prenos iz recimo Rovinja ali Suska, da ne govorim recimo Visa oziroma Ortrana, kjer se Jadran konča, je potrebna vsaj komunikacija preko GSM omrežja. Mi smo si za prenos izbrali mobilni telefon Nokia 5110 (ker smo ta telefon že imeli) in našega najbolj znanega operaterja. Za priključitev našega telefona na prenosni računalnik je potreben kabel, boljši modeli nokijinih aparatov ga ne potrebujejo več, saj poteka komunikacija med prenosnikom in telefonom preko infra rdeče povezave. Kabel je dodatna oprema mobilnega telefona in se jo lahko kupi v prodajalnah telefonov in dodatne opreme. Samo kabel še ne zadošča za komunikacijo med obema napravama. Za to skrbi še programski paket, ki je pri Nokiji imenovan Nokia Data Suite. Tudi ta paket je mogoče kupiti pri pooblaščenih prodajalcih. Cena je kar zasoljena in pred nakupom celotne opreme je dobro preveriti koliko vsa dodatna

oprema stane, kar je lahko eden izmed kriterijev za izbiro.

Za povezavo do spleta preko mobilnih telefonov, nam je izbrani operater vključil storitev za prenos podatkov. Do spleta dostopamo vsi uporabniki z istim uporabniškim imenom in geslom, kar postopek dodatno poenostavi.

Na prenosniku moramo nastaviti le še omrežje na klic, oziroma novo povezavo za dostop preko mobilnega omrežja.

Pri priklopu na internet preko mobilnega omrežja sta dve slabi lastnosti: prenos podatkov je zelo počasen, 9600bps (razen z novo Nokio 6210) in cena minute priklopa, ki je iz tujine lepo zasoljena. Obstaja možnost dostopa do interneta preko operaterja na Hrvaškem, ampak imamo kar nekaj začetnih stroškov in tudi samo dostop ni kaj prida cenejši.

S tako opremo, tako strojno kot programsko, si ustavrite prenosno pisarno, ki vam lahko služi za mnogo več, kot le za

objavo vašega dopusta na internetu ali prebiranju in pisanju elektronske pošte. Na straneh hidrometeoroloških zavodov si lahko za svojo varnost in dobro počutje po potrebi ogledate kakšna je vremenska napoved in pripravljene vremenske slike.

Prenosnik lahko povežete z večino sodobnih navigacijskih naprav, s priročnimi vremenskimi postajami in podobno tehniko. Informacije lahko tako z najrazličnejšo programsko opremo bolj preprosto in bolj pregledno uporabljate na računalniku.

Sam sicer vse te tehnike na dopustniškem jadraniu ne uporabljam, ker predstavlja dodatno skrb in mi jemlje dragocene trenutke uživanja narave in druženja z ljudmi. Še vedno je lepše zvečer s starimi domačini opazovati zahajanje sonca in predvidevati vreme za dan naprej, doma pa ker se na tovrstno ugodje še niso navadili, tudi niso v skrbeh.

Miha Breskvar

miha.breskvar@xnet.kompas.si

ECS - EuroComputer System

prireja za svoje poslovne partnerje in širši krog strank zanimiv program strokovnih predstavitev, ki bo v **sredo, 20. junija 2001 med 9. in 13. uro v Hotelu Ribno.**

Teme, ki bodo predstavljene so:

- Ethernet ali Fiber Channel kot podatkovna pot?
- NAS strežnik v SAN okolju
- postavitve rešitev elektronskega poslovanja v Microsoft okolju
- Kratke predstavitve novosti v ponudbi ECS

Podrobnejše informacije in prijavnica bodo objavljeni na spletni strani www.ecs.si

NAGRADNO VPRAŠANJE

Tokratno nagradno vprašanje se glasi:
Kako se imenujejo gumbki, ki se v Office XP samodejno prikazujejo ob ukazih?

Nagradna igra PIKE

vaše ime

priimek

ulica

kraj in poštna številka

ime podjetja

odgovor

Zadnji rok za oddajo je 10. maj 2001
Odgovore lahko oddate tudi na spletu!

Prenovljeno!



online

www.kompas-xnet.si

KOMPAS Xnet
Pražakova 4
1514 Ljubljana
xnet@kompas.si

SREČNI NAGRAJENCI

V prejšnji številki PIKE smo vam zastavili nagradno vprašanje, "Kaj pomenita kratici CTEC in MOUS?"

Pravilni odgovor je "Certified Technical Education Center in Microsoft Office User Specialist"!

Tudi tokrat smo med kupom pravih odgovorov izžrebali štiri nagrajence, ki bodo prejeli nagrade.

Izžrebanci pa so:

Branko Konkolič
bon v vrednosti 15.000 SIT

Aleš Mohar
bon v vrednosti 10.000 SIT

Barbara Udovič
bon v vrednosti 10.000 SIT

Katarina Magjar
majica KOMPAS Xnet

Hvala vsem za sodelovanje!

VPRAŠANJE?

Vsa vprašanja v zvezi z našimi izobraževalnimi programi sprejemamo na telefonski številki:

01 439-94-90

ali na e-naslovu:
xnet@kompas.si

KOLOFON

Izdaja:
KOMPAS Xnet
Pražakova 4
1514 Ljubljana
Tel: 01 2344-394
Fax: 01 2318-687
xnet@kompas.si
www.kompas-xnet.si

Direktorica:
Branka Slinkar

Glavni urednik in oblikovalec:
David Vidmar

Pomočniki glavnega urednika:

Janja Levstek,
Gregor Šuster,
Jernej Oprešnik,
Peter Kobe,
Janez Strojnar,
Uroš Jere,
Vesna Vujasin,
Matej Zorman,
Dušan Zupančič,
Miha Breskvar.

Dobrodošla
Dragica, Aleš
Spet odhaja
Jernej
Ima miško, rabi mačko
Peter
Ne marajo toče
Matej, Peter, David
Nima sreče
Grega, Grega, Grega
Smola²
Grega
Pridno študira
Janja