

Arvutimaailm 3/05

30. märts 2005 - 0:00 Autor: [AM](#)



Poliitika

Alltöövõtuga seonduvad õigusprobleemid tarkvaraarenduses

Eneken Tikk

Alltöövõtjate kasutamine on kaasaegses IT-lepingute praktikas levinud nähtus. Et koostöösuhe õnnestuks, tuleks alltöövõtulepingu sõlmimisse suhtuda sama tõsiselt kui lepingusse tellijaga. Sageli on just alltöövõtjate töö õnnestumine ja nõuetele vastavus osa täitja kvaliteedimärgist.

Turg

Piraattarkvara müüb hästi

Tõnu Vare

Eesti Konjunktuuriinstituut tutvustas veebruaris oma uuringut „Korruptsiooni ja varimajanduse levik Eestis”. Sellest ilmneb, et illegaalselt ostetakse kõige suuremal määral arvutitarkvara, sealhulgas arvutimänge.

Mis on odavkõne hind?

Lauri Levo

On mitmeid võimalusi kuidas vältida tavatelefoniga helistamist. Internetitelefon Skype pakub suisa tasuta kõnesid, lisaks on Eestis müügil rahvusvahelised kõnekaardid ning pakutakse võimalust vahetada oma tavatelefon IP telefoni vastu, mis säästab hulga raha. Kuid kas tasuta või odavate kõnede arvelt on kuskilt midagi vajaka jäänud?

Mobiiltelefon, vol 3

Peeter Uustal

Seekord näppisin kaht Nokiat, Alcateli ning Qteki. Tänu EMT esindusele, mis laenas neist kolme.

Turvalisus

Nuhkvara eemaldamine

on nuhkvaraohvri enda asi

Peep Loorits

Kui viirusepuhangud ületavad tihtilugu uudisekännise, siis oluliselt vähem on juttu tehtud pea sama tüütust ja ohtlikust nuhkvarast. Järgnevalt vaatamegi, mis on nuhkvara, kuidas ta levib ning kuidas selle vastu võidelda.

Microsoft AntiSpyware beeta -

sõbralikult pealiskaudne

Jaan Vare

Microsofti AntiSpyware beetaversioon pakub tagasihoidlikku kaitset ja sõbralikku kasutajaliidest.

Visioon

Mida tehakse Internetis, 2

Kes kasutavad Eestis Interneti?

Pille Pruulmann-Vengerfeldt

Eelmine kord rääkis lühidalt ühiskonna erinevatest valdkondadest, mille kaudu saab uurida ja paremini tundma õppida ühiskonna arenemist. Selles artiklis vaatan lähemalt Interneti kasutajate sotsiaaldemograafilist profiili ja uurin, kuidas see mõjutab Interneti kasutust Eestis.

Tarkvarajuurutus ettevõttes

Hanna-Helena Dunning

Uue tarkvara otsing ja juurutamine ettevõttes saab tavaliselt alguse mõnest laiemast probleemist, mis on saanud ettevõtte efektiivsele tegutsemisele komistuskiviks. Sedasorti probleemid on näiteks: finantsinfosüsteemide põhinemine erinevatel tehnoloogiatel, mitmete erinevate finantsarvestussüsteemide olemasolu ühes ettevõtete grupis, andmete kooskõlastamiseks kuluv liigne aeg, konsolideerimise keerukus ja kindlasti ka ülevaatlike aruannete reaalarajas kättesaadavuse probleemid.

Võrgud

[Sissejuhatus semantilisse veebi_3](#)

[Semantilise veebi keelte valik](#)

Mario Peterson

Eelmises Arvutimaailmas rääkis ontoloogiast ja sellest millised semantilise veebi keeled on olemas. Käesolevas artiklis aga annan ülevaate keelte erinevustest ning nende plussidest-miinustest valiku tegemisel.

[Millist SSL VPN-i soetada?](#)

Hardy Viilup

SSL-il põhinevad VPN lahendused koguvad üha enam populaarsust. Selle põhjuseks on nende poolt pakutav funktsionaalsus:

Tasuta intranet Gintranet.com

10 põhjust, miks kasutada

Kristjan Hiiemaa

Gintranet.com on veebipõhine töövahendite täiskomplekt, mis aitab ettevõtetel ja organisatsioonidel jagada keskselt dokumente, planeerida aega ning edastada teateid.

Internet

Netscape on tagasi

Jaan Vare

AOL Time Warneri äriühing Netscape on välja tulnud kunagise brauserite tipu, miljonite lemmiku Netscape Browseri uue versiooniga, mil seekord nimeks Netscape 8.0.

Kuidas Internetis raha teenida?

Rain Rannu

Mitmed praeguses Eestis äriliselt edukad Interneti-leheküljed (eesotsas Rate.ee-ga) on leidnud, et parimaks rahateenimise võimaluseks Internetis ei ole mitte reklaam, vaid hoopis SMS-teenused.

Isikuveebi loomine

Villu Parvet

Viimasel ajal räägivad paljud Internetiga rohkemal või vähemal määral seotud inimesed isikuveebidest ning nende loomisest. Ometi jääbki see enamuse puhul vaid jutuks, kuna ei jõuta reaalse tegudeni. Sageli on kõige raskem just esimese sammu astumine.

Riistvara

Kiired monitorid

Veiko Tamm

Paar aastat tagasi oli 25 ms reaktsioonijaga LCD monitor sündmus. Eelmisel aastal olid lame-ekraanide reaktsioonijad juba 12 ms (see lubab teoreetilist kaadrisagedust 83 FPS).

Väike mnemoturniir

Tanel Lepp

See on esimene kord, kui Arvutimaailm testib RAM-ide ehk arvuti muutmälu mooduleid. Kantuna samast küsimusest mis muude testide puhul: kuna turul on palju erinevaid, siis millist osta?

3Intel Sonoma ja LG sülearvutid

Veiko Tamm

19. jaanuaril tutvustas Intel taas uut Centrino-tehnoloogiat, mis seekord kannab koodnime Sonoma. Ehkki tarbijanimi Centrino jääb endiseks, on kõik kolm peakomponenti uued.

LG Super Multi kiire DVD-kirjutaja

tunneb kõiki formaate

Jaan Vare

LG Electronicsi väline DVD kirjutaja Super Multi DVD/CD Rewriter GS-5160D toetab kõiki DVD formaate ning suudab CD-ROM plaate kirjutada kiirusega kuni 40 korda.

Avatud lähtekoodiga tarkvara

Nomachine NX

Lemmit Kaplinski

Linuxi graafiline keskkond - X Window System ehk lihtsalt X - on unikaalne oma baasprotokolli poolest, mille võimaluste hulka kuulub muuhulgas kaugtööks vajalik võrgutoetus. Käesolevas artiklis vaatan lähemalt Nomachine NX tehnoloogiat, mis täiendab ja lihviv X-i sisseehitatud kaugtöövõimalusi.

Rakendustarkvara

MOM 2005

Kristjan Paluoja

MOM 2005 (Microsoft Operations Manager) on Microsofti poolt arendatud monitooringutarkvara uus versioon. MOM 2000 oli selle eelkäija ning sai Microsofti enda väitel (viimasel IT Foorumil Kopenhaagenis) alguse sellest, kui hakati põhjalikumalt uurima, kuidas toimub kompaniis serverite monitoorimine ja kui kiiresti ning efektiivselt juhtumeid lahendatakse.

Adobe Acrobat 7.0

Piret Frey

Adobe Acrobat - teada-tuntud vahend PDF failide loomiseks (vaatamiseks, printimiseks jm) - on jõudnud versioonini 7.0. Nagu ikka pakutakse seda Professional (Pro) ja Standard variandina, toimetusel oli tänu Essen RFK OÜ-le katsetada Pro variant.

ASP.NET 2.0 ja

Visual Studio 2005

Juhan Hion

O. Lutsu „Kevadet” parafrapeerides: „Kui Microsoft ASP-iga turule ilmus, oli Interneti-buum juba alanud”. Tagaajaja rolli mängis Microsoft kuni ASP.NET-i ilmumiseni, ASP.NET 2.0 on aga midagi sellist, millest kõikidel konkureerivatel kehtel midagi õppida on.

[Regio Eesti CD-atlase Pro versioon](#)

Enn Veenpere

Arvutimaailmas 7/2004 kirjeldasime Regio Eesti CD-atlase versiooni 3.6, mis on koostatud eelkõige kodukasutaja ning turisti vajadusi silmas pidades. Nüüdseks on valminud ka Pro versioon numbriga 3.7, mille kasutajateks võiksid olla näiteks logistika ja teenindusega tegelevad ettevõtted.

Mängud

Uudised

Lauri Jürisoo

Wanted:

A Wild Western Adventure

Kaimar Palts

Fenimore Filmore on kollanokk, aga just kollanokkade või muidu rumalate vastu pidid loodusjõud ja jumal vastutulelikud olema. Nii juhtubki alati sedapsi, et nad kaktuste otsa kukkudes kui ka sulatina neelates endast hea mulje ja mõne jalajälje pahalaste tagapiirkonda jätavad. See omalaadne vestern on lahe hiirekliki-seiklus ning ühtlasi Monkey Islandi ideede häbematu jäljendus, aga seda ei saa pahaks panna. Kas pirmsiider või õuna? Selles on küsimus!

Colin McRae Rally 2005

Leho Lahtvee

Prrrr, prrrr, gshshshshshhh, vnnn, prrrr...

Õige, rallihääled. Colin McRae Rally 2005 omad. Lahedad, eks? Ma arvan ka, sest tegemist on igati asjakohase kihutamisega.

Vampire:

The Masquerade - Bloodlines

Robert Piho

Troika kolmanda, viimaseks jääva rollika kallal nagistades tasub piiri pidada, et mitte hoogu sattudes keelde hammustada. Aga kui ka... ei too see vähemalt kaasa igavest needust.

Star Wars Knights

of the Old Republic II:

The Sith Lords

Wesse Allik

Proovimist väärt, ehk ostmistki, kui oled rikas. Kuid ei enam. Liiga primitiivne ja kinni „Star Warsi” dogmades, et seda tõsiselt võtta.

Praktika

Kuidas muuta Windows XP

poole tunniga

kiiremaks ja stabiilsemaks

Elari Saal

Windows XP on vaieldamatult kõige suurema kasutajate arvuga operatsioonisüsteem. Soovid, et ta töötaks kiiremini ja stabiilsemalt?

GIMP-i kursus, 1

Marge Kaplinski

Eelmises „Arvutimaailmas” rääkis GIMP-ist ja selle ajaloost üldisemalt. Käesolevas numbris teen algust GIMP-i lähemalt tutvustava artiklitesarjaga, mis on mõeldud eelkõige sellele lugejale, kes ei ole varem GIMP-iga kokku puutunud. Esimeses õppetükis räägin GIMP-i graafilisest liidestest, tutvustan programmi põhitööriistu ning piltide avamist ja salvestamist.

Mina ja arvuti

Mait Vaik: Arvuti on minu sõber

Asso Puidet

Kultusansambli Vennaskond kauaaegne bassimängija ja menukollektiivi Sõpruse Puiestee lummslike laulutekstide autor Mait Vaik veedab arvuti taga nii palju aega kui vaja ja nii vähe kui võimalik.

Juhtkiri

Tõmbaks juhtme välja?

Piret Frey

Mul on arvutis korralik tulemüür, rämpsfilter ja pidevalt uuenev viirusetõrje. Veebis surfates ei klikki ma igale YES-nupule, ei tõmba alla kahtlase väärtusega programmijupikesi jne. Sellest hoolimata mööduvad mõned nädalad ja arvuti hakkab „uniseks muutuma”. Milles probleem?

- [AM arhiiv](#)