

## Arvutimaailm 2/05

19 aastat tagasi Autor: [AM](#)



### Poliitika

Ebapopulaarne e-hääletus  
töötas veatult

Jaan Vare

Jaauari lõpus korraldas Tallinna linnavalitsus hääletuse, et teada saada, kuhu soovivad linlased paigutada vabadussamba. Kokku osales nädal kestnud hääletusel 5090 tallinlast, kellest osa kasutas oma arvamuse ütlemiseks ka e-hääletussüsteemi.

### Turg

Kõned välismaale võileivahinna eest

Lauri Levo

Alates märtsist on kõne teisele mandrile isegi paar korda odavam, kui näiteks Põlva sugulasele helistades. Nii ei pea enam välismaale helistades kõnetempot paar korda kiiremaks tõstma ja närviliselt kella pörnitsema.

Numbriliikuvusest nii ja teisiti

Ardo Holts

Võimalus minna oma numbriga ühe operaatorfirma juurest teise kliendiks annab inimestele juurde olulise lisamugavuse kuid võib põhjustada ka omajagu sekeldusi.

Millist GPS-i osta? 4

Enn Veenpere

Jätkame kaartinäitavate GPS-ide testimist ja tutvustamist, võttes vaatluse alla kallima hinnaklassi mudelid: Garmin GPSMAP 60CS, Meridan Platinum ja SporTrak Color.

Mobiiltelefon, vol 2

Peeter Uustal

Jätkame mobiiltelefonide digivõimaluste hindamist. Veebruaris astusid Arvutimaailma teravate pilkude alla kaks Sony Ericssoni ja Motorola, mida kõiki laenas lahkelt OnOff Eesti.

### Õigus

Lõppkasutaja õiguste kaitse

Eneken Tikk

1. jaanuarist jõustunud elektroonilise side seadusega (ESS) on võrreldes telekommunikatsiooniseaduse (TKS) ja teiste seadustega täpsustatud lõppkasutaja õigusi sideteenuse kasutamisel. Seadusega õgvendatakse ka telekommunikatsiooniseaduse rakendamisel tekkinud probleeme.

### Turvalisus

Detektiiviks arvuti juurest  
lahkumata

Kadri Vilen

Silmapiirilt kadunud sõbra või tuttava leidmine ei ole mingi probleem. Piisab arvutist, telefonist ning väikesest uurimistööst - jäljed ongi käes. Igaühe kohta leiab Internetist midagi. Kui mitte otsesid jälgi, siis kaudseid küll. Tuleb lihtsalt osata otsida.

Viirusetõrje tiptase Taanist

Mart Parve

Umbes korra nädalas helistab mulle järjekordselt mõni sõber jutuga, et tema arvuti - sageli minu soovitus järgi ostetud - on jäänud väetiks ja aeglaseks. Piinlik lugu, häbi mõeldagi, kas olen tõesti õhutanud head sõbra ostma mõnd ajast maha jäänud aparati?

### Visioon

IT teenuste sisseostu leping

Kristjan Hiimaa

Aasta-aastalt on suurenenud IT tugiteenuste kasutamine. Paljud ettevõtted on loobunud või loobumas enda IT osakonna ülalpidamisest. Kindlasti tundub ahvatlev vähendada kulutusi ja samas saada suurem kontroll IT tegevuste üle. Lisaks positiivsele efektile aga on olemas ka oht senise teenustaseme halvenemiseks ning probleemide kuhjumiseks, isegi ettevõtte töö seiskumiseks. Palju sõltub pooltevahelisest koostööst, kuid oluline osa on ka sõlmitaval lepingul.

Microsoft Eesti juht Arne Kaasik:

olulised on nii kodu- kui ärikliendid  
Asso Puidet

### **Võrgud**

Püsiühenduste arv kasvas  
aastaga poole võrra  
Tõnu Vare

Möödunud aasta lõpus teatas uuringufirma Point Topic, et aastaga suurenes püsiühenduste arv maailmas 53% - teisisõnu 47 miljoni ühenduse võrra. Möödunud aasta 30. septembri seisuga oli see näitaja 136,4 miljonit.

Oma toru Internetis ehk VPN

Taavi Kangur

Milleks ettevõttele VPN (turvaline privaatvõrgu kanal üle Interneti)? Tavaliselt ikka selleks, et koos infosüsteemi tsentraliseerimisega tekkinud keskpunktile, milleks on kliendi enda ruumides asetsev serveriruum või teenusepakkuja serverikeskus, igalt poolt turvaliselt ligi pääseda.

[Sissejuhatus semantilisse veebi, 2](#)

[Ontoloogiad ja semantilise veebi keeled](#)

Mario Peterson

Mis asi on ontoloogia ja milleks seda vaja? Millised on semantilise veebi keeled? Sellest alljärgnevalt.

### **Internet**

Mida tehakse Internetis?

Pille Pruulmann-Vengerfeldt

Sissejuhatus

See on esimene osa artiklisarjast, mis toob Arvutimaailma lugeja ette viimastel aastatel Eestis tehtud uuringute tulemusi, mis käsitlevad Interneti kasutust ja kasutajaid. Andmed, millest artiklites juttu tuleb, on kogutud Tartu Ülikooli ajakirjanduse ja kommunikatsiooni osakonna poolt ning artiklite eesmärk on asetada Interneti-kasutus ja kasutajad laiemasse sotsiaalsesse konteksti.

Tellimiskeskond Internetis

Villu Parvet

Mõned aastad tagasi hakkasid ettevõtted looma Interneti-põhiseid tellimiskeskondi, lootes nii kiiresti rikastuda. Enamik neist ebaõnnestusid, kuna inimesed ei usaldanud Interneti teel ostmist. Praeguseks on Interneti kasutajate osakaal suurenenud ning arvestatav osa neist on valmis ka Interneti teel kaupa tellima.

Isikuveebid - kas uus trend

või vana jama?

Villu Parvet

Millal trükkisid viimati mõne sõbra või tuttava nime Interneti otsingumootoris ning avastasid üllatusega, et talle on tekkinud isikuveeb? Tegemist ei ole enam vigase kodulehega, vaid märksa kõrgemal tasemel teostatud internetilahendusega, mis tihti teenib ka ärilist eesmärki.

Brauserite võrdlus

Elari Saal

Kui mitte just hardcore veebisurfariilt küsida, milliseid veebilehitsejaid ta teab, osatakse tavaliselt nimetada heal juhul kolme, küsimuse puhul, milliseid te kasutanud olete, jääb vastusevariante veelgi vähemaks - tegelikult aga on brausereid pea poolsada.

### **Riistvara**

Vedelad kristallid ning

kodune multimeediakeskus

Veiko Tamm

Televisioon, mida peetakse möödunud sajandi üheks suurimaks leiutiseks, on nüüd tegemas olulist hüpet arengus. Kui alguses toimus areng vaid suuremate kinekoopide ja rohkemate programmide suunas, siis viimase kümne aastaga on toimunud suur muutus.

Digitaalajastu on jõuliselt sisenemas ka televisiooni valdkonda ja Eestiski on juba esimene (ehkki veel katsestaadiumis) digitaaltelevisiooni (DTV) saatejaam tööd alustanud. See lubab olulist hüpet pildi kvaliteedis, kuid esitab suuremad nõudmised seadmetele, mis pilti esitavad.

Konica Minolta Magicolor 2400W

Jaan Vare

Värvilaserprinter Konica Minolta Magicolor 2400W on oma eeskujuliku printimiskiiruse ja taskukohase hinnaga üks paremaid leide Eesti turul.

### **Avatud lähtekoodiga tarkvara**

Too GIMP välja!

Marge Kaplinski

Kuuldes sõna gimp, tuleb paratamatult meelde nahkne hälvik filmist Pulp Fiction. Arvutimaailmas tähendab see sõna aga hoopis muud - GIMP ehk Gnu Image Manipulation Program on fototöötlusprogramm.

Rakendustarkvara

Algteadmised XML-ist, 3

Riho Kolk, Erki Savisaar

Mõnikord võib tekkida situatsioon, kus mitu osapoolt kasutavad XML-dokumentides ühte ja sama elementi, kuid erinevas tähenduses. Seepärast on vaja eristada, millisesse sõnavarasse üks või teine märgis kuulub. Lahenduse toob XML-nimeruum.

ProdMaster

eestikeelne äritarkvara

Lauri Levo

Usesoft AS arendas koos partneritest tootmisettevõtetelega välja ressursside planeerimise tarkvara ProdMaster, mis on mõeldud eelkõige Eesti tootmisettevõttele.

Wordi püüenised ja lõksud

Jaan Vare

Hiljuti kaebas firma SCO kohtusse DaimlerChrysleri. Kohtuasja uurides tuli aga välja, et täpselt sama sisuga hagidokument oli algselt kirjutatud Bank of America vastu.

OP süsteemid

VMWare Workstation

Lemmit Kaplinski

VMWare on virtuaalplatvorm, mis võimaldab kasutada ühe operatsioonisüsteemi sees teist (või isegi teisi).

## **Mängud**

Uudised

Lauri Jürisoo

2004 A.D.

Lauri Jürisoo

Nagu enamiku kõigest, võib enamiku arvutimängudest lugeda kasutuks rämpsuks. Seetõttu ongi teie alandlikul kirjasaatjal tavaks igas veebruari Maanias möödunud aasta kokku võtta, eraldamaks terad sõkaldest ning isiksused neist, kes näevad lihtsalt head välja.

The Chronicles of Riddick:

Escape from Butcher Bay -

Developer's Cut

Lauri Jürisoo

Riddicki filmid pole minu meelest kuigi paeluvad, kui visuaalsed lahendused välja arvata. Nauditavat videomängu ei saa otseselt kummagi põhjal, kindel see.

## **Mina ja arvuti**

Arne Otter: arvuti on tõhus propagandavahend

Vidrik Vösoberg

Eurovastane protestija ja kooliõpetaja Arne Otter peab arvutit tõhusaks poliitilise propaganda vahendiks ja heaks abimeheks info hankimisel, aga suhelda eelistab hoopis oma kahe antiikse mobiiltelefoni abil.

## **Juhtkiri**

Digilõhet ei ületa pelgalt

kaablivedamisega

Asso Puidet

Käesoleva aasta lõpuks ei ole Eestis enam ühtki inimest, kes jääks kõrvale arvuti ja Interneti kasutamise hüvedest! Vähemalt nõnda näeb seda ette tänavune Eesti infopoliitika tegevuskava.

- [AM arhiiv](#)