

Z megahitrostjo v splet

Siol do poletja z novo tehnologijo širokopasovnega dostopa VDSL

Damjan Franz

Na slovenski trg širokopasovnega dostopa do interneta prihaja novejša tehnologija, ki bo omogočila dostop do interneta s hitrostjo do 24 megabitov na sekundo. VDSL bo ponudil Siol in bo sprva dosegljiv v večjih mestnih središčih, kasneje pa bodo mrežo širili tudi drugod po Sloveniji. Kljub temu pa kaže, da bo Siol ostal eden redkih na našem trgu, ki uporabnikom ponujajo tehnologijo DSL.

VDSL je kratica za "Very high bit-rate Digital Subscriber Line" in predstavlja naslednji korak v sodobnih komunikacijah. Tehnologija omogoča v idealnih okoliščinah prenos podatkov s hitrostjo do 52 megabitov na sekundo (prenos na domači računalnik) oziroma 16 megabitov na sekundo (prenos z domačega računalnika v medmrežje), kar je precej več, kot omogočata tehnologija ADSL (približno 8 megabitov na sekundo) in kablanski modem, ki sta med najbolj razširjenimi pri nas. Možnosti VDSL-tehnologije mnogi vidijo predvsem v ponudbi dodatnih storitev, kot je video na zahtevo, manj pa v "revoluciji" interneta, kot ga poznamo danes in ki ima za zdaj za domačega uporabnika številne druge omejitve hitrosti. Kaže, da bo Siol za zdaj edini, ki bo ponudil to tehnologijo. **Vanesa Pogačar** iz Siolove službe za odnose z javnostmi je pojasnila, da bodo tehnologijo VDSL komercialno predstavili do poletja. Za najvišjo hitrost prenosa naj bi se cene gibale do 25.000 tolarjev na mesec, vendar cenika še niso dokončno določili, tako da natančnejših podatkov za zdaj ne morejo posredovati. Pri podjetju Amis, ki pravnim osebam že zdaj ponuja možnost ADSL-povezave, so pojasnili, da o VDSL ne razmišljajo, ker na slovenskem trgu trenutno ne vidijo dovolj velikega zanimanja za to ponudbo. Tako bodo še naprej ostali predvsem pri dosedanji ponudbi, kar poleg ADSL pomeni predvsem kablanski dostop do interneta.

Širokopasovni dostop do interneta se v Sloveniji hitro širi. "Trend zanimanja za širokopasovni dostop je podoben trendu v Evropski uniji, kakovosten dostop do interneta počasi postaja potreba vsakega gospodinjstva," je pojasnil **Boštjan Košak**, pomočnik direktorja podjetja Amis Medinet. Zanimivo pa je, da večina ponudnikov na slovenskem trgu ne ponuja kakšne od različic tehnologije DSL, več se jih odloča za ponudbo primerljivega kablanskega interneta. Zakaj, denimo, Voljatelj, ki je eden od internetnih ponudnikov, ne prisega bolj na ADSL ali, nenazadnje, potencialno na VDSL? Razlog za to so predvsem visoke cene Telekom Slovenije za uporabo njihove infrastrukture, so odgovorili pri Voljatelju.

Strokovnjaki opozarjajo tudi na nekatere druge tehnologije, ki bodo v prihodnje zaznamovale razvoj telekomunikacij pri nas in v svetu. Tak je primer tehnologije FTTH (Fiber to the Home) oziroma optika do gospodinjstev in brezžični dostop do interneta NeoWLAN. Če se bo današnji trend nadaljeval, bo večina uporabnikov v medmrežje dolgoročno povezana prek optičnih in ne prek bakrenih kablov, ki so zdaj veliko bolj pogosta rešitev širokopasovnega dostopa za gospodinjstva.

Klicni dostop še vedno prvi

Podatki, ki so jih zbrali v okviru raziskave Raba interneta v Sloveniji, kažejo, da v Sloveniji večina ljudi do interneta še vedno dostopa prek navadnega klicnega dostopa. V raziskavi je 60 odstotkov vprašanih odgovorilo, da uporablja tovrstni dostop, 13 odstotkov jih uporablja ISDN, hitro pa se širita kablanski dostop (16 odstotkov) in ADSL (8 odstotkov). Po podatkih raziskovalcev internet v Sloveniji uporablja več kot 700.000 ljudi. Sicer pa so se v zadnjem obdobju cene širokopasovnega dostopa do interneta znižale. Širokopasovni priključek je dosegljiv že za nekaj tisočakov na mesec. Sveženj s hitrostjo prenosa do 128 kilobitov na sekundo stane od približno 3000 do dobrih 5000 tolarjev, za najhitrejši prenos pa je treba odšteti 10.000 tolarjev ali več na mesec.

[Vaš komentar na članek →](#)

Copyright Dnevnik 2004 (C)

