

Pika na si

BILTEN REGISTRA ZA VRHNJO DOMENO .SI

št. 3/2012

izdal: Arnes • uredil: Milijan Plužarev • oblikovanje: KOFEIN • Ljubljana, november 2012

DANDANES STA VIRTUALNI IN REALNI SVET MED SEBOJ TESNO PREPLETENA, MEJE MED NJIMA PA SE IZGUBLJAJO. PREK SPLETA KOMUNICIRAMO, POSLUJEMO, NAKUPUJEMO, BEREMO, IŠČEMO INFORMACIJE IN JIH DELIMO S SVETOM, IZRAŽAMO MNENJA, PRIJATELJUJEMO, SE IZOBRAŽUJEMO, OGLAŠUJEMO ... SPLET SE JE DO TE MERE INTEGRIRAL V VEZJE DRUŽBE, DA GA DOJEMAMO KOT NEKAJ DANEGA, NUJNO POTREBNEGA IN VEDNO PRISOTNEGA. ZATO SI TEŽKO PREDSTAVLJAMO ČAS, PREDEN SO DOMENE IN SPLETNE STRANI POSTALE DEL VSAKDANA.

20^{LET}

Zgodba o domeni .si se **začne pred skorajda natanko 20 leti** s pridobitvijo dvočrkovne kode po ISO-standardu za novonastalo državo Slovenijo. Takratno Ministrstvo za znanost pooblasti Akademsko in raziskovalno mrežo Slovenije za upravljanje naslovnega prostora pod .si. Sveže ustanovljeni Arnes stopi nemudoma v stik z organizacijo IANA oziroma s takratno eminenco interneta Jonom Postelom, ki poskrbi, da vrhnja domena postane vidna na spletu.

.SI od 1992

Tako je **.si aktivna in prisotna na spletu vse od leta 1992**. Pogosto nas sprašujejo o prvi registrirani domeni .si. Prva ni ena, prvih je namreč več. Do pridobitve slovenske vrhnje domene smo uporabljali jugoslovanski naslovni prostor .yu. Vse slovenske domene smo nato iz .yu prenesli pod .si. Začetek je bil počasen, v petih letih smo prišli do 1000 domen .si, v letu 2012 pa smo presegli število 100.000.

DNSSEC

Širitev spleta ni prinesla le prednosti. Zaradi izjemne razširjenosti in komercialnega uspeha se pojavlja vse več napadov, goljufij in prevar. Zato smo **v letu 2011 vrhnjo domeno .si podpisali s tehnologijo DNSSEC**, ki prepreči določene napade in onemogoči potvarjanje DNS-prometa.

Pika na si vam tokrat prinaša kronološki pregled zadnjih 20 let. Težkim časom in krizi navkljub verjamemo, da splet ostaja pomemben gospodarski in družbeni dejavnik. Razvoja novih tehnologij, aplikacij in področij uporabe ne znamo napovedati, vendar optimistično in nestrno pričakujemo naslednjih 20 let.

ZGODOVINA DOMENE .SI

1992-1999

6. 3. 1992
SI postane uradna
2-znakovna oznaka
Slovenije (ISO 3166).

16. 3. 1992
Ministrstvo za znanost
pooblasti Arnes za upravljanje
naslovnega prostora pod .si –
Arnes postane register za .si.

19. 3. 1992
Prošnja Arnesa na
IANA za vpis .si v
korenski strežnik.



1992
10. | domena
.si

Prve
domene: ki.si,
arnes.si, aster.
si, ijs.si, zrc-sazu.si,
izum.si, pasadena.
si, hermes.si, uni-
lj.si, uni-mb.si.

do 30. 12. 1992
Prenos domen od
.yu pod .si.

1. 4. 1992
.si je vpisana v korenski
strežnik (strežnik vseh
vrhnjih domen).

1995
100. | domena
.si

23. 9. 1996
Prva pisna pravila
za registracijo
domen pod .si.

Stroga
pravila za
naziv domene:
firma.si, naziv-sp.
si, naziv-drustvo.si;
pravna oseba lahko
registrira le eno
domeno.

1997
1.000. | domena
.si

EPP
strežnik in
odjemalec, uvedba
registrarjev, domena je
lahko karkoli, do 20 domen
na nosilca, registracija
ni več brezplačna,
postopek alternativnega
reševanja domenskih
sporov (ARDS).

4. 4. 2005
Avtomatizacija
registra .si.

2001
10.000. | domena
.si

marec 1998
Ustanovitev združenja
evropskih nacionalnih
registrov CENTR.
www.centr.org



6. 11. 2008
Fizične osebe in tuji lahko
registrirajo domeno pod
.si, obdobje registracije je
od 1 do 5 let.

feb. 2010
Novi logotip registra.
register.si

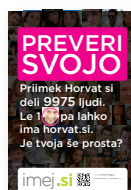
20. 10. 2010
IDN in 2-znakovne
domene pod .si.

IDN
je angleška
kratica za
internacionalizirane
domene, tj. domene, ki
vsebujejo tudi druge
črke poleg angleških
A-Z, npr. žaba.si.

2010-2012



oktober 2011
Imej.si – druga
promocija .si.



oktober 2010
Imej.si – prva
promocija .si.

december 2011
Pika na si – bilten registra
z novicami o .si in ostalimi
novicami iz sveta domen.

december 2011
.si podpisana z
DNSSEC in sklenjena
veriga zaupanja.

DNSSEC
je protokol,
ki odpravlja
nekatero varnostne
slabosti DNS-a, katerih
namen je preprečevanje
in poverjanje
internetnega prometa
ter preusmerjanje na
lažne strani.

1992: 10
1995: 100
1997: 1.000
2001: 10.000
2012: 100.000

Število registriranih
domen skozi
dvajsetletje

januar 2012
100.000.
domena .si