



Prevádzková správa

2014

POLROČNÁ

SK-NIC, a.s.

Tel. +421 2 350 350 30
Fax +421 2 350350 39

Borská 6
841 04 Bratislava

www.sk-nic.sk
hostmaster@sk-nic.sk

Obsah

O nás	1
Dôležité udalosti	2
Prevádzkový súhrn	3

O nás

Spoločnosť SK-NIC, a.s. je správcom domény .SK a zabezpečuje registráciu domén druhej úrovne pod doménou .SK ako doménou najvyššej úrovne (top level domain, TLD). Spoločnosť SK-NIC, a.s. poskytuje túto službu pre registrátorov, užívateľov a držiteľov domén. Povaha a charakter týchto poskytovaných služieb vyžaduje, aby bola zabezpečovaná v každej krajine centrálné s následným prepojením na technické koordinačné centrum pre Internet ICANN. Spoločnosť SK-NIC, a.s. získala toto postavenie na základe poverenia medzinárodnej organizácie The Internet Corporation for Assigned Names and Numbers („ICANN“) a je touto organizáciou riadne akreditovaným správcom na poskytovanie služby takéhoto charakteru.

Spoločnosť SK-NIC, a.s. podpísala 5. júna 2006 Zmluvu o spolupráci s Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR. Jej cieľom je správa internetovej domény najvyššej úrovne .SK v súlade so záujmami Slovenskej republiky i internetovej komunity pôsobiacej na Slovensku. Na základe tejto zmluvy je spoločnosť SK-NIC, a.s. povinná zabezpečovať evidenciu doménových mien domén druhej úrovne, vykonávať správu príslušných databáz a príslušných verejných vyhľadávacích a dopytovacích služieb, zabezpečovať prevádzku registračného systému domén druhej úrovne, zabezpečovať prevádzku menných serverov TLD .SK, vytvárať a vykonávať manažment zónových súborov TLD .SK.

Spoločnosť SK-NIC, a.s. je od roku 2007 riadnym členom Rady správcov európskych národných domén CENTR. Rozhodlo o tom valné zhromaždenie CENTR, ktoré zasadalo v Paríži 10. októbra 2007. CENTR (Council of European National Top-Level Domain Registries) je asociáciou správcov národných internetových domén najvyššej úrovne (ccTLD). Okrem viac než 40 krajín z európskeho regiónu sú členmi CENTR aj mimoeurópski správcovia, napr. Irán, Japonsko, Nový Zéland a Kanada. CENTR vytvára fórum pre diskusiu o otázkach politík jednotlivých správcov a slúži ako kanál pre komunikáciu s organizáciami riadiacimi internet, ako aj inými entitami spojenými s internetom.

Spoločnosť SK-NIC, a.s. sa v novembri 2007 stala riadnym členom Organizácie národných správcov domén (ccNSO), ktorá je zriadená pri Medzinárodnej organizácii pre pridelovanie mien a čísel ICANN. ccNSO (The Country Code Name Supporting Organization) je orgánom pre tvorbu politiky ICANN v súvislosti s národnými internetovými doménami najvyššej úrovne. Je vytvorený na základe stanov ICANN. Zodpovedá za rozvoj politik súvisiacich s národnými doménami najvyššej úrovne a je poradným orgánom Rady ICANN v tejto oblasti. Stará sa tiež o vytváranie konsenzu v rámci komunity národných správcov domén a ich aktivít.

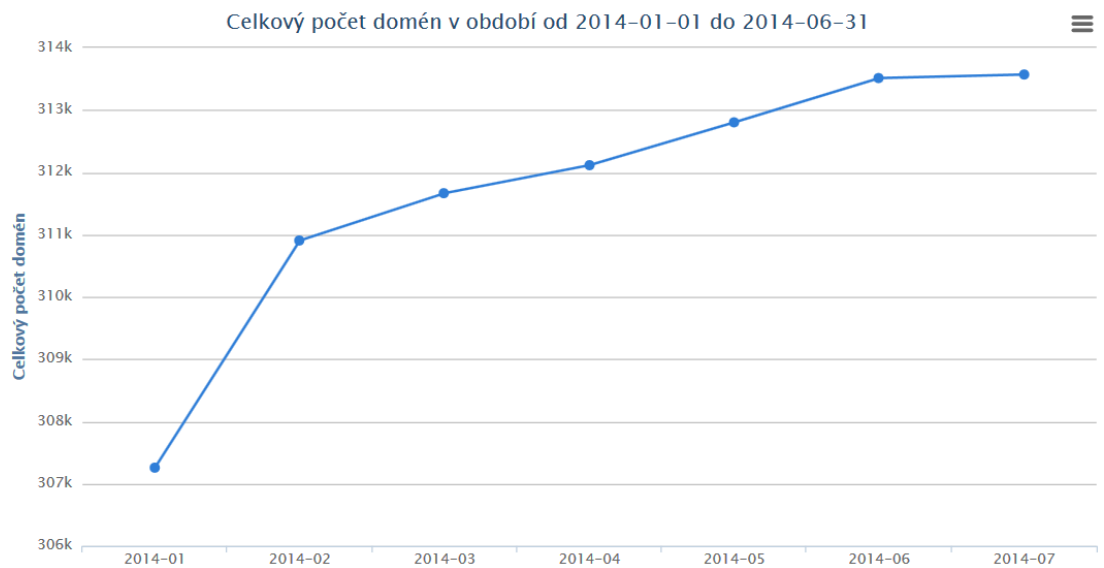
Dôležité udalosti z histórie

- 1993 – začiatok prevádzky domény .SK, správcom domény je EUnet
- 1999 – zlúčenie EUnet a GNS – vzniká EuroWeb
- 1999 – databázová aplikácia
- 2002 – platená služba
- 3. november 2003 – deaktivácia nepremigrovaných domén
- 2004 – vzniká Združenie pre správu národnej domény SK
- Apríl 2005 – EuroWeb sa stáva členom skupiny DanubiaTel
- Február 2006 – zmena obchodného mena na SK-NIC, a.s.
- 5. jún 2006 – podpis zmluvy o spolupráci s MDPT SR
- 1. február 2007 – delimitácia Zmluvy na MF SR
- 17. október 2007 – SK-NIC sa stáva členom CENTR
- November 2007 – SK-NIC sa stáva členom ccNSO
- 28. jún 2010 – prvé zasadnutie Komisie pre správu národnej domény .sk (ďalej len „Komisia“)
- 9. september 2010 - úprava pravidiel vyplývajúcich zo záverov predchádzajúcich stretnutí Komisie

Prevádzkový súhrn

- Doména .SK má tendenciu postupného rastu. Na konci prvého polroku 2014 bolo zaregistrovaných 313 513 domén, z toho bolo do zóny .SK generovaných viac než 303 tisíc domén druhej úrovne. Predbežný nárast oproti začiatku roku bol +4,28%.
- V sledovanom období registrátori zaregistrovali 47 484 nových domén. Vymazaných bolo 38 707 domén. Ostatné boli obnovené a teda ich možno považovať za aktuálne stabilné. Operácia transfer medzi registrátormi bola zaevidovaná pri 9 642 doménach a zmena držiteľa pri viac ako 7 000 doménach.
- V prvom polroku 2014 vzrástol počet oprávnených registrátorov domény .SK o 153. Na konci prvého polroka bolo akreditovaných 5 149 registrátorov.
- V tomto období takisto vzrástol počet užívateľov doménových mien o 2 794 subjektov. Ku koncu prvého polroka 2014 bolo v systéme SK-NIC registrovaných 111 091 užívateľov.
- V sledovanom období bolo vykonaných viac ako 466 tisíc štandardných operácií v súvislosti s doménami (registrácia, prevod, vymazanie) a viac ako 5600 štandardných operácií v súvislosti s užívateľmi (vznik a zánik, zmena údajov).
- SK-NIC prevádzkuje informačnú webovú stránku o IPv6 (<http://ipv6.tld.sk>), a tiež možnosť otestovať si pripojenie na protokol IPv6 (<http://test-ipv6.tld.sk>).
- SK-NIC prevádzkuje informačnú webovú stránku ohľadom štatistík v doméne .sk (<http://stats.tld.sk>).

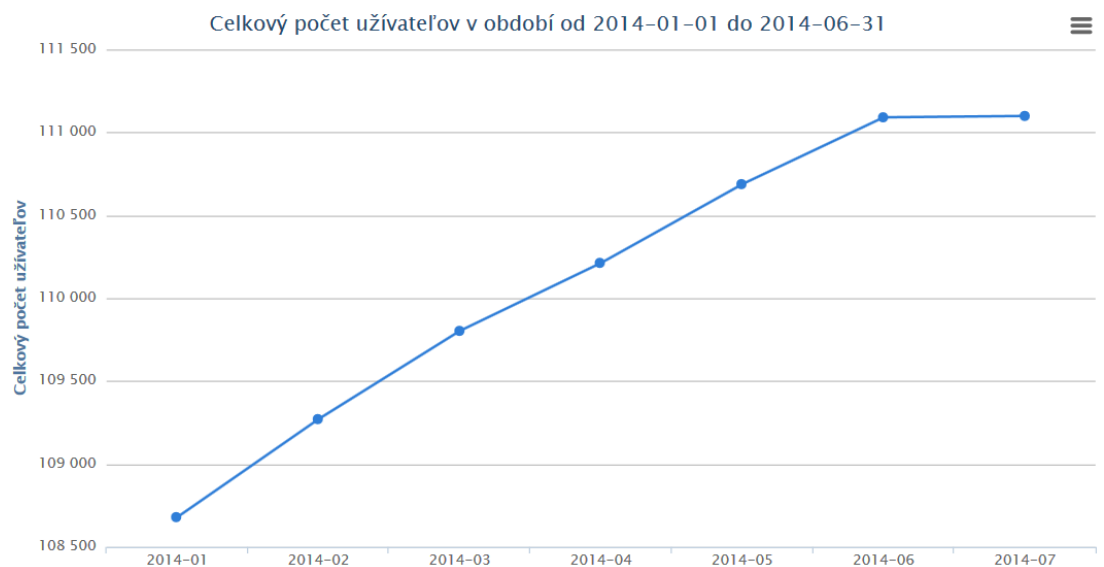
Obr. 1: Grafický prehľad celkového počtu domén



Tab. 1: Tabuľkový prehľad celkového počtu domén

Mesiac	2014-01	2014-02	2014-03	2014-04	2014-05	2014-06
Počet	307258	310905	311665	312115	312803	313513

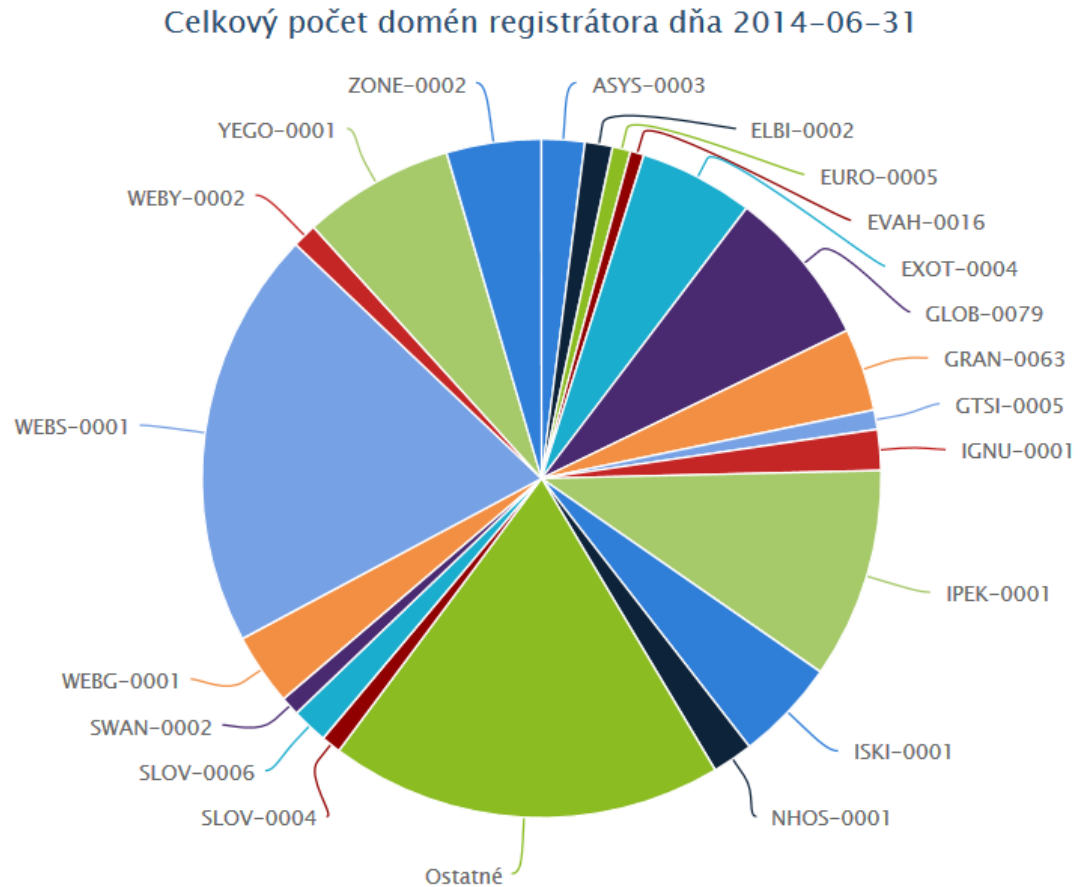
Obr. 2: Grafický prehľad celkového počtu užívateľov



Tab. 2: Tabuľkový prehľad celkového počtu užívateľov

Mesiac	2014-01	2014-02	2014-03	2014-04	2014-05	2014-06
Počet	108680	109271	109803	110213	110688	111091

Obr. 3: Grafický prehľad pomeru doménových registrácií akreditovaných registrátorov



Tab. 3: Tabuľkový prehľad pomeru doménových registrácií akreditovaných registrátorov

Registrátor	Domény
WEBS-0001	61125
IPEK-0001	30736
GLOB-0079	22950
YEGO-0001	22057
EXOT-0004	16659
ISKI-0001	14896
ZONE-0002	13840
GRAN-0063	12123
WEBG-0001	10470
ASYS-0003	6259
NHOS-0001	5933

Registrátor	Domény
IGNU-0001	5929
SLOV-0006	5298
ELBI-0002	4084
WEBY-0002	3577
SLOV-0004	2851
GTSI-0005	2823
SWAN-0002	2756
EURO-0005	2618
EVAH-0016	2018
Ostatné	57407