



# Prevádzková správa 2015 KONCOROČNÁ

**SK-NIC, a.s.**

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

Borská 6  
841 04 Bratislava

[www.sk-nic.sk](http://www.sk-nic.sk)  
[hostmaster@sk-nic.sk](mailto: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 politík 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

---

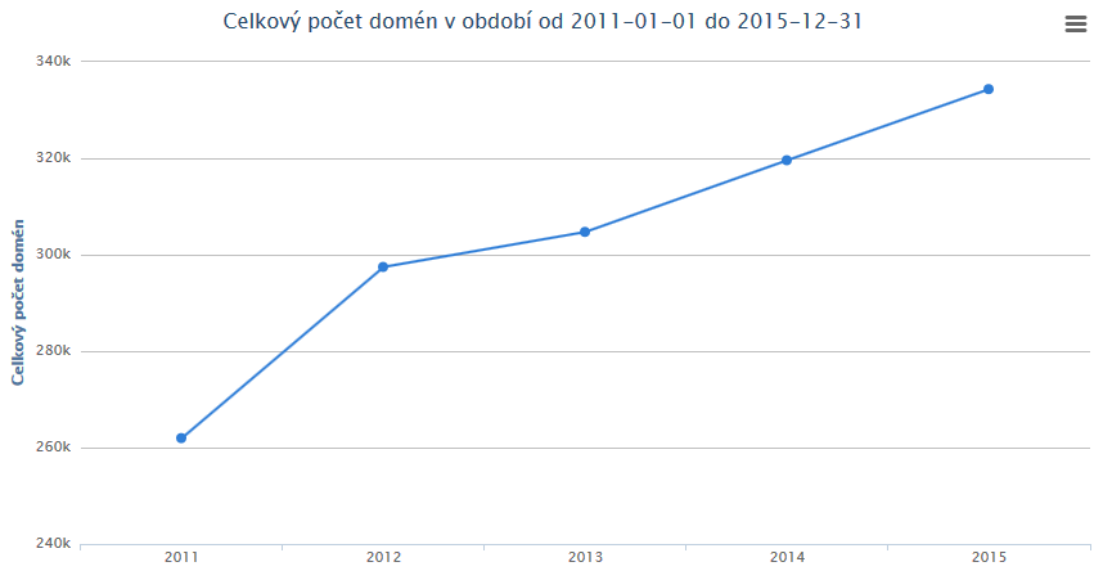
- 1993 – začiatok prevádzky domény .SK, správcom domény je EUnet Slovakia, .s.r.o.
- december 1999 – zlúčenie EUnet Slovakia, s.r.o. a GNS, a.s. – vzniká EuroWeb
- 1999 – databázová aplikácia
- 1.1.2002 – platená služba
- 2.9.2002 – oficiálny vznik modelu register-registrátor, otvorenie domén aj pre fyzické osoby
- 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, MDPT SR sa stáva administratívnym kontaktom domény .sk v IANA
- 1. február 2007 – delimitácia Zmluvy na MF SR, MF SR sa následne stáva administratívnym kontaktom domény .sk v IANA
- 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
- 1. január 2011 – zverejnené on-line štatistiky z doménového registra
- Máj 2012 – plná podpora IPv6
- 9. apríl 2015 – prvé spoločné otvorené konzultačné stretnutie SK-NICu a registrátorov (top 50)

## Prevádzkový súhrn

---

- Doména .SK má tendenciu postupného rastu. Na konci roku 2015 bolo zaregistrovaných 334 353 domén, z toho bolo do zóny .SK generovaných 324 831 tisíc domén druhej úrovne, čo tvorí 97% registrovaných domén. Nárast registrovaných domén oproti koncu roka 2014 bol +4,61%.
- V sledovanom období registrátori zaregistrovali 87 857 nových domén. Vymazaných bolo 73 465 domén. Ostatné boli obnovené a teda ich možno považovať za aktuálne stabilné, ich pomer je 77,13%. Operácia transfer medzi registrátormi bola zaevidovaná pri 19 883 doménach a zmena držiteľa pri 12 316 doménach.
- V roku 2015 vzrástol počet oprávnených registrátorov domény .SK o 239 (+4,54% oproti roku 2014). Na konci polroka bolo akreditovaných 5 505 registrátorov. Jedným z dôvodov kontinuálneho nárastu registrátorov je aj neukončovanie registračných zmlúv pri ukončení aktívnej činnosti.
- V tomto období takisto vzrástol počet používateľov doménových mien o 4 471 subjektov. Ku koncu roka 2015 bolo v systéme SK-NIC registrovaných 118 135 užívateľov.
- V sledovanom období bolo vykonaných viac ako 921 000 štandardných operácií v súvislosti s doménami (registrácia, prevod, vymazanie), čo je nárast o približne 45 000 operácií oproti roku 2014 a viac ako 9 200 štandardných operácií v súvislosti s užívateľmi (vznik a zánik, zmena údajov), čo je o približne 1000 operácií menej ako v roku 2014.
- 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>).

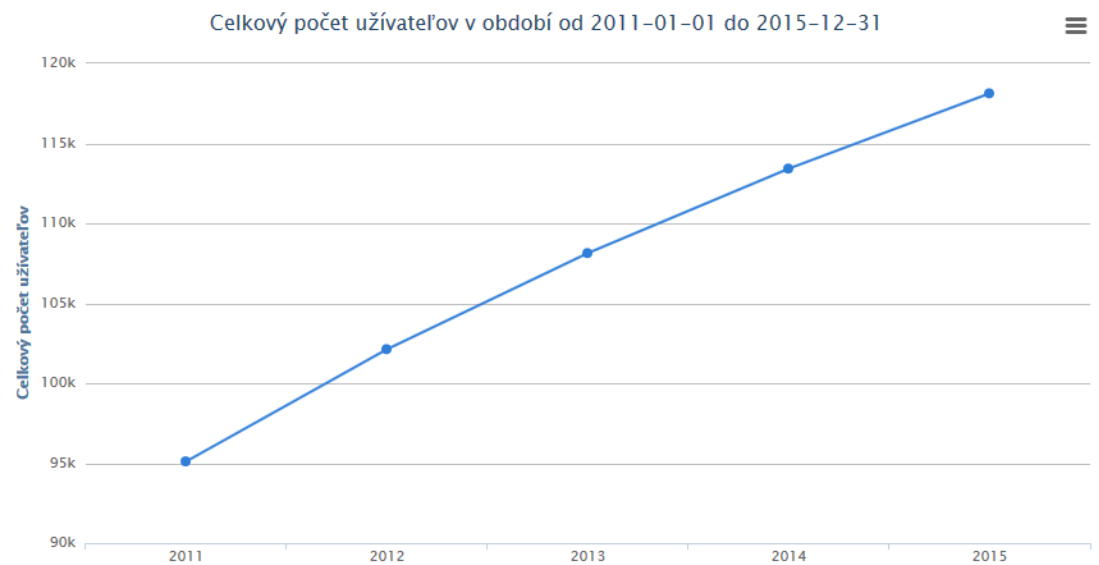
Obr. 1: Grafický prehľad vývoja počtu domén v rámci .sk



Tab. 1: Tabuľkový prehľad celkového počtu domén

Mesiac	2011	2012	2013	2014	2015
Počet	261979	297478	304736	319604	334353

Obr. 2: Grafický prehľad celkového počtu užívateľov

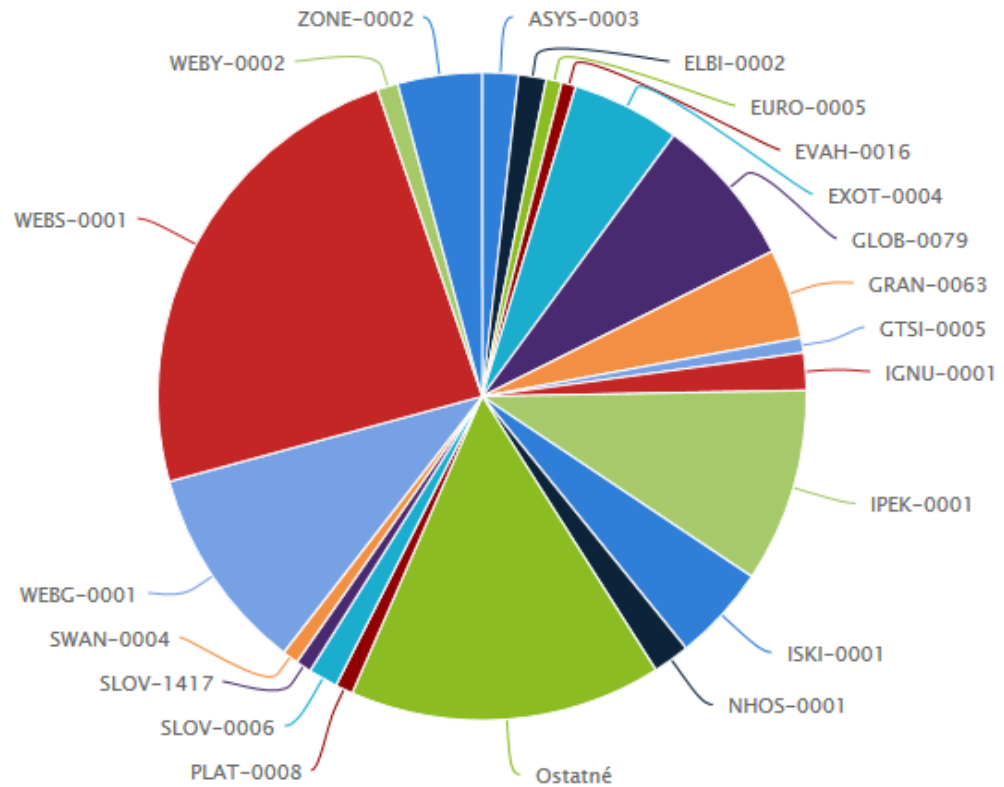


Obr. 2: Tabuľkový prehľad celkového počtu užívateľov

Mesiac	2011	2012	2013	2014	2015
Počet	95115	102131	108144	113425	118135

Obr. 3: Grafický prehľad pomeru doménových registrácií akreditovaných registrátorov

## Celkový počet domén registrátora dňa 2015-12-31



Tab. 3: Tabuľkový prehľad pomeru doménových registrácií akreditovaných registrátorov

Registrátor	Domény
WEBS-0001	78590
WEBG-0001	33680
IPEK-0001	31711
GLOB-0079	24726
EXOT-0004	17687
ISKI-0001	15662
GRAN-0063	14673
ZONE-0002	13748
IGNU-0001	6095
NHOS-0001	6022
ASYS-0003	5865

Registrátor	Domény
SLOV-0006	4811
ELBI-0002	4572
WEBY-0002	3386
PLAT-0008	2870
SLOV-1417	2577
SWAN-0004	2572
EURO-0005	2529
GTSI-0005	2471
EVAH-0016	2325
Ostatní	55705