



Přehled stavu IPv6 v sítích připojených na CESNET2

(červen 2010)

Martin Pustka

Statistika užití v sítích členů

- celkem 28 sítí členů (26 členů)
- 11 institucí aktivně IPv6 podporuje
- 7 institucí nepodporuje, ale má přiděleny adresy
- 5 institucí plánuje nasazení v 6-12 měsících
- 1 instituce pozastavila aktivity v IPv6
- 10 institucí ani nepožádalo o adresy (některé implementaci neplánují)

Změny 2010/Q2

- Nově přidělené prefixy:
 - Národní technická knihovna 2001:718:7::/48
 - Výzkumný ústav potravinářský Praha 2001:718:8::/48
 - KÚ Liberec 2001:718:1c02::/48
 - VUTBR – 2001:718:804::/48 – pro zákazníky

Změny 2010/Q2

- ČZU Praha – nový hraniční směrovač H3C
- Olomouc – probíhá výběr hraničního prvku (Juniper)
- UJEP Ústí n.Labem – hraniční směrovač Cisco 6500
- AV ČR – bude testováno, nový hraniční směrovač (Juniper)
- VŠCHT – přidělení adres, zprovozněn hraniční směrovač (Cisco)

Plány univerzit v 2010/Q3

- Zprovoznění IPv6 plánuje 5 sítí členů
- Implementace a velké plány ZČU
- některé univerzity plánují testy/nasazení IPv6 DHCP
- Jihlavský kraj (sít' ROWANET) má zájem o IPv6
- Cisco - podpora FHS na platformách 3750/4500/6500
- AVU – plány na letošní rok kazí omezení financí

A ještě další statistiky...

- evidence množství AAAA záznamů v doménách členů
- rozhodně nepopisuje míru nasazení IPv6
- zajímavé jsou trendy
- různé přístupy - rozdělení stanic a serverových zdrojů
- VUT Brno, více než 200 a méně než 250 záznamů
- TU Liberec – 176, VŠB – 138, CESNET – 56, VŠE 34
- jaká je rozumná klasifikace růstu/rozvoje?

Dotazy a ... konec

