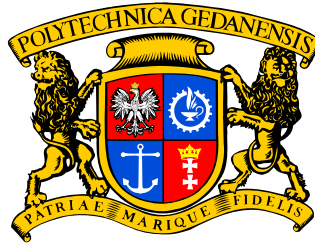


08.06.2011



Światowy Dzień IPv6 w Gdańsku

KATEDRA
TELEINFORMATYKI



SEKCJA TELEKOMUNIKACJI



8 czerwca, w „Światowy Dzień IPv6”, wiele organizacji na całym świecie udostępni swoje strony domowe użytkownikom korzystającym z IPv6.

Włączając się do tej „globalnej” akcji promocyjnej IPv6 pragniemy **zaprosić Państwa** na seminarium organizowane przez Wydział ETI Politechniki Gdańskiej i Katedrę Teleinformatyki tego Wydziału, przy współudziale zespołów uczestniczących w projekcie POIG Inżynieria Internetu Przyszłości. Patronat nad seminarium objęła Sekcja Telekomunikacji Komitetu Elektroniki i Telekomunikacji PAN.

W programie seminarium zaplanowane są wykłady poświęcone problematyce wdrażania IPv6, w tym pokazy możliwości IPv6 i informacje na temat sposobów migracji do IPv6.

W PROGRAMIE:

WYKŁADY

SEMINARIA (Audytorium 2 NE):

- 10.00 *Problemy wdrażania IPv6* – B. Gajda – PCSS, K. Nowicki – PG
IPv6 w pracach IETF – T. Mrugalski, współautor RFC, uczestnik grup roboczych IETF
IPv6 w produktach firmy Microsoft – J. Światowiak, trener Microsoft
- 11.00 *IPv6 – oczami firm hostingowych* – K. Szymanowicz
IPv6 – udane wdrożenie w firmie ProgMan – R. Podedworny – kierownik działu IT
IPv6 – komercyjne aspekty wdrożenia u operatora JarSat – M. Zubryk
- 12.00 *IPv6 – w mieście Sopot* – M. Ulański – kierownik ds. informatyki UM Sopot
IPv6 w polskich sieciach MAN – B. Gajda (PCSS), J. Jędrzejczak (TASK)
IPv6 – narzędzia do testowania – M. Gajewski, K. Sienkiewicz – IŁ Warszawa
- 13.00 *Dokąd zmierza IP* – panel dyskusyjny, prowadzi J. Woźniak
(z udziałem firm i MANów – TPSA, TASK, PCSS, ...)
IPv6 experience from ISC perspective – T. Mrugalski (Internet Systems Consortium)
- 14.00 *Inżynieria Internetu Przyszłości (IIP)* – A. Bęben (Politechnika Warszawska)
IPv6 w projekcie IIP – wirtualizacja, aplikacje i usługi – B. Gajda, K. Gierłowski, K. Nowicki, J. Światowiak, J. Woźniak

LABORATORIA DYDAKTYCZNE (sale: 142 EA, 204 EA):

- 10.00 „IPv6 – ależ to proste” (w tym DHCP-Dibbler) – konfiguracja systemów IPv6 – W. Gumiński
12.00 „IPv6 – (nie)bezpieczeństwo” – koło naukowe PING
14.00 „IPv6 – nie aż tak proste” (w tym routing) – T. Fabisiak, K. Nowicki

DEMONSTRACJE (hol przed Audytorium 2 NE, sale: 148 EA, 130 EA):

- a) globalna łączność po IPv6 – T. Gierszewski, W. Gumiński
b) przewodnik migracji – A. Mrugalska, M. Stankiewicz
c) automat wspierający migracje – B. Grabowski, M. Garski, S. Gorczyzewski, K. Nowicki
d) system mobilny IPv6 – T. Gierszewski (PG), P. Pacyna (AGH)
e) translator IPv4/IPv6 – M. Stankiewicz
f) automat zapewniający adaptację ustawień bramy i serwerów DNS niezależną od konfiguracji stosu IPv6 klientów – M. Ożga
g) telekonferencja IPv6 – M. Hoeft

CAŁODZIENNE OTWARTE LABORATORIA I POKAZY