

# A introdução do IPV6 na Administração Pública

— Introducing IPv6 in the Portuguese public administration —

Centro de Congressos do IST – Grande Auditório

9 de Abril de 2015

O projecto Europeu GEN6 - Governments ENabled with IPv6 (<http://www.gen6-project.eu>) tem por objectivo promover a adopção do protocolo IPv6 na administração pública e serviços governamentais a nível Europeu.

No âmbito deste projecto, o IST, em conjunto com a ISOC Portugal e o apoio da Comissão Europeia (Direção da "Net Futures" - DG CONNECT) e do projecto GEN6, promove no próximo dia **9 de Abril de 2015**, 5a Feira, no Centro de Congressos do Instituto Superior Técnico, um evento destinado a decisores e dirigentes da Administração Pública, Técnicos, Entidades Reguladoras e Operadores, com o objectivo de discutir e apoiar a introdução do protocolo IPv6 na Administração Pública em Portugal.

Este evento, que terá lugar no Centro de Congressos do IST, será dividido em duas partes. Da parte

da manhã serão discutidos sobretudo aspectos estratégicos aconselháveis para a adopção do protocolo na administração pública. Este período contará com apresentações de responsáveis da Comissão Europeia, de especialistas internacionais do projecto GEN6, que relatarão a experiência de outros países Europeus nesta matéria, e contará também com intervenções de autoridades nacionais e operadores de telecomunicações que darão a sua visão sobre a introdução do protocolo. A parte da tarde será sobretudo preenchida com exemplos práticos de aplicação em cenários diversos e com sessões técnicas focadas em aspectos práticos de implementação do protocolo.

A participação no evento é livre, mas a inscrição é obrigatória e deverá ter lugar em <http://goo.gl/a2jSA6> (<http://goo.gl/a2jSA6>).

## Programa

- 08:30**      **Registo dos Participantes**  
Registration
- 09:00**      Opening Remarks - IPv6 take-up by public administrations  
Jorge Pereira, CE  
*Slides (pdfs/101-JorgePereira-EC-IPv6adoption-too-slow.pdf)*
- 09:15**      **Introdução ao IPv6 - Inevitabilidade do IPv6 na administração pública**  
Introduction to IPv6 – The inevitability of IPv6 in Public Administration  
Mário de Almeida, ISOC Portugal  
*Slides (pdfs/102-MarioDeAlmeida-ISOC.pdf)*
- 09:30**      **Perspectiva da PT**  
Perspective of Portugal Telecom  
Jorge Bonifácio, PT  
*Slides (pdfs/103-JorgeBonifacio-Meo.pdf)*
- 09:45**      **IPv6: Qual o desafio?**  
IPv6: which are the challenges?  
Vitor Calçada, Vodafone  
*Slides (pdfs/104-VitorCalcada\_Vodafone.pdf)*
- 10:00**      **Transição para IPv6: perspectiva regulatória**  
Transition to IPv6: regulatory perspective  
João Confraria, ANACOM
- 10:15**      **Discussão**  
Open discussion
- 10:20**      **Intervalo para café**  
Coffee break

- 10:35**      **Evolução para IPv6 na rede do Governo**  
Evolution to IPv6 in the Government backbone  
Cmd. Manuel Honorato, Director do CEGER  
*Slides (pdfs/201-ManuelHonorato-CEGER.pdf)*
- 10:50**      **A Introdução do IPv6 nas redes Académicas Europeias e em Portugal**  
The Introduction of IPv6 in Academic Networks and Portuguese Public Administration  
João Nuno Ferreira, Vogal do Conselho Diretivo da FCT I.P.  
*Slides (pdfs/202-JoaoFerreira-FCCN.pdf)*
- 11:05**      **IPv6 nos serviços partilhados da Administração Pública**  
IPv6 in shared services of Public Administration  
Carlos Gonçalves, eSPaP
- 11:20**      **GEN6 Overview**  
Uwe Holzmann Kaiser, Fraunhofer Fokus, Germany  
*Slides (pdfs/204-UweKaiser-GEN6.pdf)*
- 11:35**      **A concept for the national IPv6-addressing for governments**  
Martin Krengel, Citkomm, Germany  
*Slides (pdfs/205-MartinKrengel-citkomm.pdf)*
- 11:50**      **IPv6 transition in the Spanish government - the Spanish GEN6 pilot**  
Carlos Gómez Muñoz, Secretaria de Estado de Administraciones Públicas,  
Ministerio de Hacienda Y Administraciones Públicas, Spain  
*Slides (pdfs/206-Carlos Munoz-SpainGovernment.pdf)*
- 12:05**      **Introdução do IPv6 na administração pública: planos de ação e coordenação**  
Introduction of IPv6 in Portuguese Public Administration: action plans and coordination  
Fernando Mira da Silva, IST  
*Slides (pdfs/207-FernandoMiraSilva-GEN6-IST.pdf)*
- 12:20**      **Discussão**  
Open discussion
- 12:30**      **Intervalo para almoço**  
Lunch break
- 14:00**      **IPv6 já!**  
IPv6 now!  
Pedro Veiga, ISOC Portugal  
*Slides (pdfs/301-PedroVeiga-FC-ISOC.pdf)*
- 14:20**      **IPv6 energy monitoring @ schools**  
Vassilis Nikolopoulos, Intelen, Inc, Greece  
*Slides (pdfs/302-Lisbo-Vassilis-Intelen.pdf)*

- 14:35 IPv6 in Public Safety**  
Janez Sterle and Mojca Volk, University of Ljubljana, Slovenia  
*Slides (pdfs/303-JanezVolk-ULjubljana.pdf)*
- 14:50 IPv6 Policies and Government Benchmarking in Europe**  
Jiri Prusa, CZ.NIC, Czech Republic  
*Slides (pdfs/304-JiriPrusa-cznic.pdf)*
- 15:05 Sessão Técnica IPv6 (1): Introdução técnica ao IPv6**  
Technical Session IPv6 (1): A gentle technical introduction to IPv6  
Pedro Ribeiro, ISEL/IPL  
*Slides (pdfs/305-PedroRibeiro-ISEL-IPL.pdf)*
- 15:25 Discussão**  
Open discussion
- 15:30 Intervalo para café**  
Coffee Break
- 15:45 Sessão Técnica IPv6 (2): Planos de transição e endereçamento**  
Technical Session IPv6 (2) – Transition and addressing plans  
Carlos Friaças, FCCN  
*Slides (pdfs/401-CarlosFriacas-FCCN.pdf)*
- 16:05 Sessão Técnica IPv6 (3): Transição de serviços: DNS, Mail e Web**  
Technical Session IPv6 (3): IP services  
Jorge Matias, IST  
*Slides (pdfs/402-JorgeMatias-IST.pdf)*
- 16:25 Discussão**  
Discussion
- 17:00 Encerramento**  
Closing

Apoios:

Contact: [ipv6-admpub@tecnico.ulisboa.pt](mailto:ipv6-admpub@tecnico.ulisboa.pt) (mailto:ipv6-admpub@tecnico.ulisboa.pt)

Copyright © 2015 GEN6: Academic Pilot + Instituto Superior Técnico