





IPv6 Implementation at Blognone

Wason Liwlompaisan
wason@blognone.com

Blognone.com

- IT news website for Thais
- Crowdsourcing
- 3 full-time writer
- 50+ volunteer writers
- 200+ contributors
- 120+ news per week
- 40,000+ viewers per day
- 3,000,000+ pageviews per month

ภาพยนตร์ Need for Speed ตั้งเป้าฉายปี 2014 ผลิตโดย DreamWorks

By: mk     on 24/06/12 20:37 Tags: DreamWorks EA Movie Need for Speed



จากข่าวเมื่อสองเดือนก่อนว่า Need for Speed กำลังจะกลายเป็นหนัง ล่าสุดมีความคืบหน้าของโครงการภาพยนตร์ Need for Speed ดังนี้ครับ

- DreamWorks เป็นสตูดิโอที่ได้สิทธิ์จาก EA ไปเรียบร้อยแล้ว
- บทภาพยนตร์เขียนโดย George และ John Gatins โดยอิงจากซีรีส์ Need for Speed แต่ไม่ได้อิงจากภาคใดภาคหนึ่ง
- Scott Waugh ผู้กำกับภาพยนตร์เรื่อง Act of Valor แสดงความสนใจจะกำกับภาพยนตร์เรื่องนี้ แต่ยังไม่ตอบรับอย่างเป็นทางการ
- เริ่มถ่ายทำปีหน้า 2013 และกำหนดฉายปี 2014

ที่มา - Joystiq

26 comments 26 new comments

กูเกิลยืนยันชัด ไม่กลืนโมโตโรลา แต่จะสนับสนุนให้แข่งขันได้

By: mk     on 24/06/12 16:09 Tags: Google Merging Motorola







กูเกิลพูดเรื่องนี้มาก่อนหน้าแล้ว แต่ล่าสุด Patrick Pichette ซีอีโอของกูเกิลก็กล่าวเรื่องนี้อีกครั้งในที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทว่า โมโตโรลาจะต้องต่อสู้ในสมรภูมิของตัวเอง เราจะไม่รวมโมโตโรลาเข้ากับกูเกิล แต่เราจะเตรียมพร้อมให้โมโตโรลาเดินทางต่อไปได้ในธุรกิจของตัวเอง ดังนั้นผู้ถือหุ้นไม่ควรคาดหวังว่าทั้งสองบริษัทจะหลอมรวมกันอย่างสมบูรณ์ เขายังบอกว่าโมโตโรลามีทรัพย์สินมีค่ามากมายที่ต้องจัดความสำคัญเสียใหม่

ส่วน Eric Schmidt ประธานของกูเกิลก็ย้ำว่าซื้อโมโตโรลามาเพื่อต้องการสิทธิบัตร ผลิตภัณฑ์ บุคคลากร และนวัตกรรม ทั้งหมดรวมกัน

ที่มา - AFP

11 comments 1 new comment

อยากเล่นเกมในโรงเรียนใช้ไหม? Valve เปิดโครงการ Steam for Schools

By: mk     on 24/06/12 10:56 Tags: Education Games Steam Valve




ค่ายเกมดังอย่าง Valve เปิดตัวโครงการ Steam for Schools ส่งเสริมการเรียนการสอนผ่านการเล่นเกมและการออกแบบด้านในเกม

เบื้องต้น Valve นำเสนอเกม Portal 2 พร้อมตัวสร้างปริศนา Puzzle Maker เวอร์ชันการศึกษา เพื่อให้โรงเรียนต่างๆ นำไปสอนนักเรียนออกแบบด้านและแก้ปริศนาในเกม ซึ่งจะช่วยพัฒนา



The new iPad
พิเศษลูกค้า AIS
ชื่อ The new iPad

- **รับฟรี** e-magazine ขึ้นมา 10 เล่มและ e-newspaper 6 เล่ม มูลค่ารวม **23,000 บาท**
- **ผ่อน 0%** นานสูงสุด **10 เดือน**
- ใช้เบอร์เดิมสมัคร 3G Multi Sim **เพียงเดือนละ 200 บาท**



lew

- My account
- Create content
- Upcoming
- Recent posts

sign out

Upcoming News

- **ยังไม่ตาย!!! Samsung ส่ง ChatON ลง Windows Mobile 6.5 แล้ว**
- **Facebook ยอมให้ผู้ใช้อัปเดตความเห็นได้ตลอดเวลาแล้ว**
- **Flipboard ลง Android อย่างเป็นทางการแล้ว**
- **Play Store เปิดให้นักพัฒนาตอบคอมเมนต์ผู้ใช้ได้แล้ว**

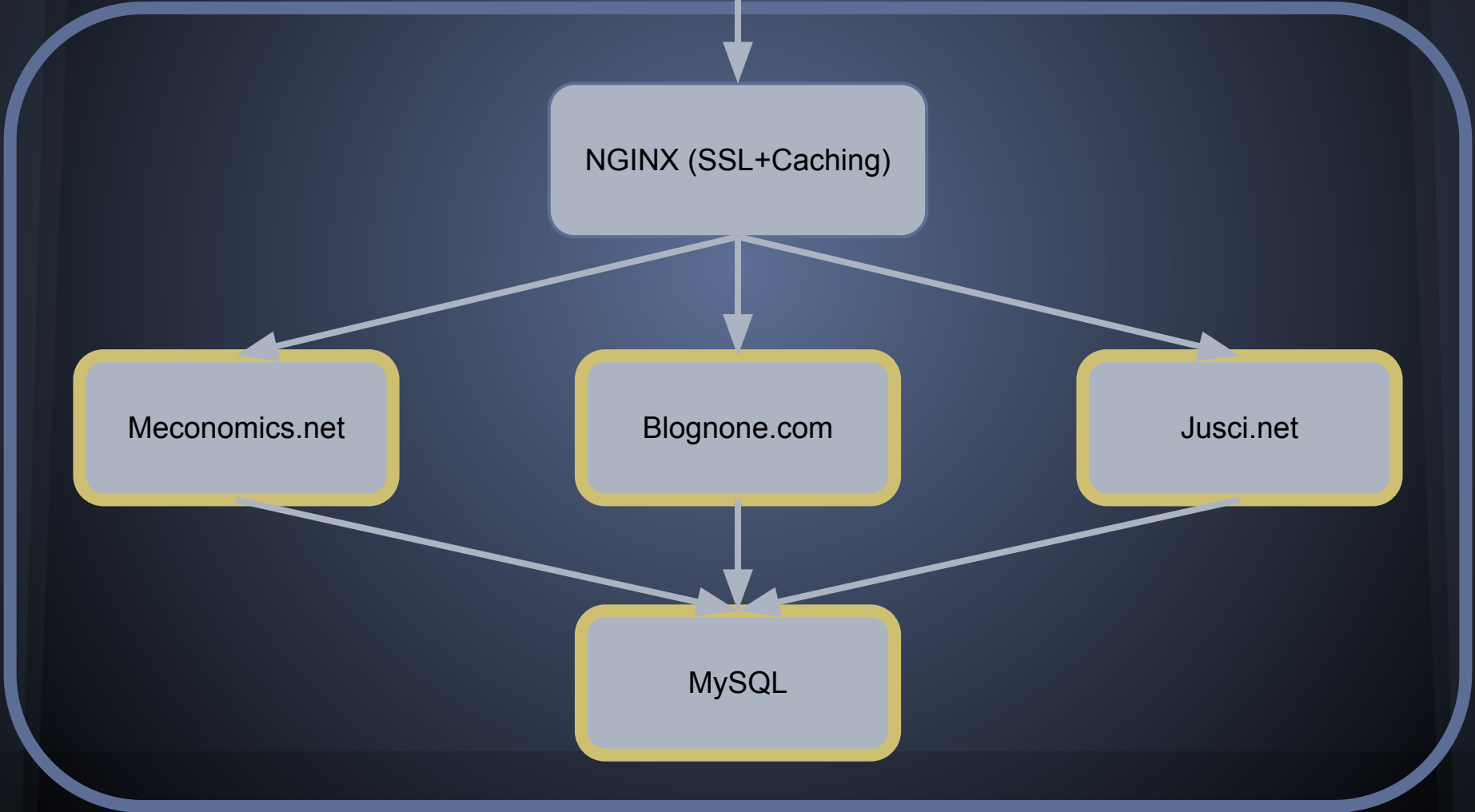
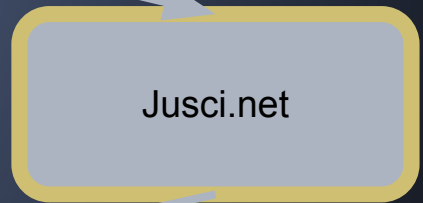
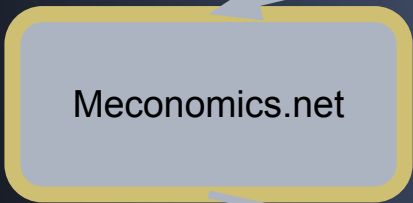
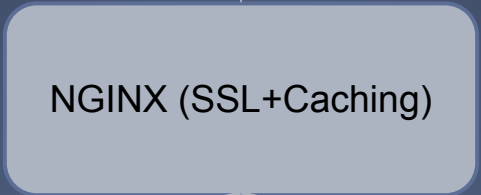
more

Partners

- **พลิกตำราเคมีใหม่! โบรอนเกิดพันธะสามที่เสถียรได้แล้ว**
- **นักดาราศาสตร์เจอดาวเคราะห์สองดวงที่อยู่ใกล้กันแบบไม่น่าเป็นไปได้**
- **[18+] ออร์โมนเทสโทสเดอโรนส่งไม่ได้แปลว่า**

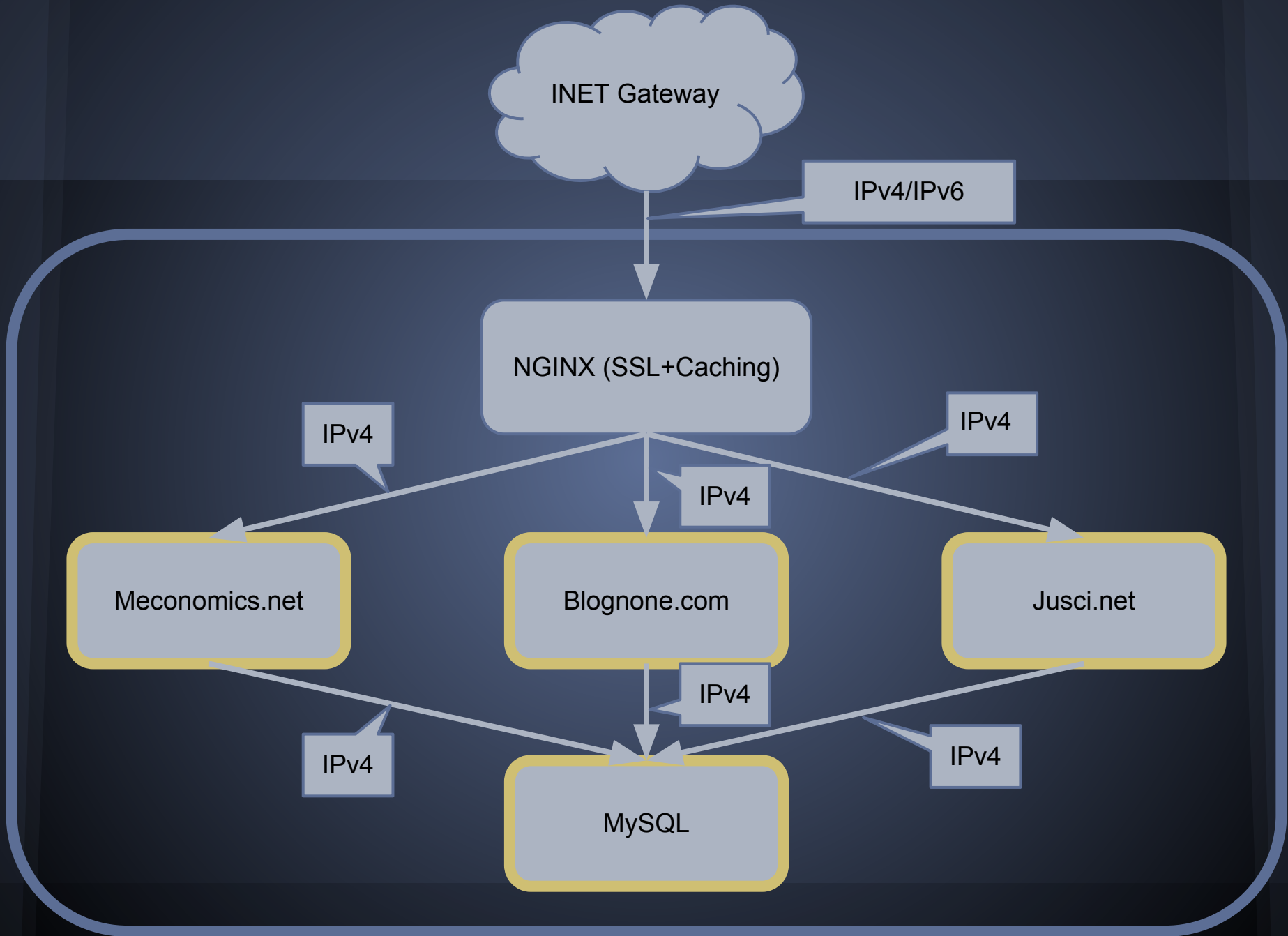
Infrastructure

- 1 server (4 cores + 16GB RAM)
- 1 SSD for
- 1 system administrator
- 1 static IP (203.150.228.244)
- INET IDC
- Debian Linux
- Virtualization with OpenVZ
- Nginx as front-end
- Apache as application server



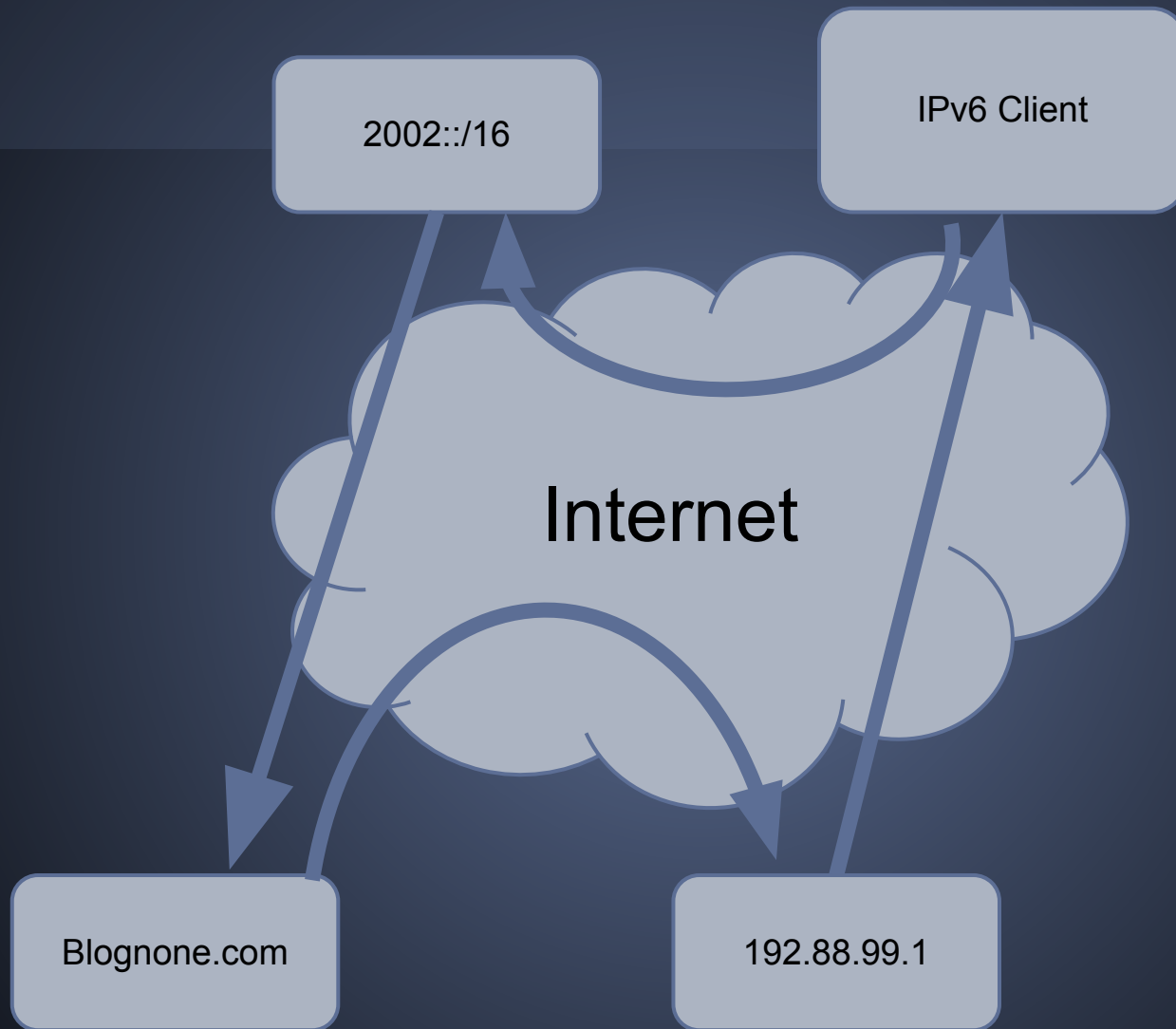
IPv6 Status

- Implemented with 6to4 tunnel
- Planning for native IPv6
 - Routing issues in Thailand
 - No user



6to4 Tunnel

- Temporary transition mechanism
- Tunnel through nearest gateway
- Every IPv4 can convert to IPv6 in 6to4
 - 2002:[IPv4 Address]::/48
 - Blognone.com == 2002:cb96:e4f4::1
- IPv4 Gateway = 192.88.99.1
 - Anycast Address



Problems with IPv6

- **Unknow Gateway**
 - Some network use local gateways
 - Others use foreign
- **Incomplete routing**
 - Slow connection
 - High ping time
 - Second class support
- **Not widely available**
 - Special request from IDC

IPv6 is ready now

- Minimal configuration
 - auto tun6to4
 - iface tun6to4 inet6 v4tunnel
 - address 2002:cb96:e4f4::1
 - netmask 16
 - gateway ::192.88.99.1
 - endpoint any
 - local 203.150.228.244
- 6to4 could be run by every ISP
 - Minimal configuration on Cisco's IOS too

Next Phase Planning

- Native IPv6
- Wider testing
 - Speed
 - Stability
- Utilizing IPv6 Advantages
 - Connection needed services

Problems

- No user!!!
- Infrastructure not ready
 - 6to4 is a transition mechanism
 - Route peering as 1st class support
 - All IDC should provide native IPv6 by now

Government

- Work with NBTC to drive IPv6
- IPv6 supported standard
 - Enforce to all consumer devices
 - Guarantee transparent transition
- ISP enforcing
 - Clear timeline
 - Testing guideline
 - IDC/Corporate service
 - Consumer service

Acknowledgements

- @rtsp (our system engineer)
- @icez (consulting)