

GOVERNMENTS ENABLED WITH IPv6

Roadshow Germany 24./25.11.2014

Governments Enabled with IPv6



This project has
received funding
from the European
Union's



European
Commission



Agenda - 24.11.2014

- **The urgency of transitioning to IPv6**
 - *Per Blixt, Head of Unit of Experimental Platforms, European Commission*
- **Die Bedeutung von IPv6 für Verwaltungsnetze**
 - *Constanze Bürger, Bundesministerium des Innern*
- **IPv6 ist da! Warum es jetzt keine Ausreden mehr gibt**
 - *Martin Krenkel, Citkomm*
- **Die IPv6-Einführung in der öffentlichen Verwaltung Deutschlands**
 - *Dr. Heinz-Werner Schülting, im Auftrag des Bundesministeriums des Innern*
- **Monitoring: Implementation progress of IPv6 for governmental web sites**
 - *Jiří Průša / Petr Cernohouz, CZ.NIC*
- **IPv6 Statistics from RIPE NCC**
 - *Mirjam Kühne, RIPE NCC*
- **Diskussion zur strategischen Positionierung von IPv6 in der Verwaltung**
- *Kaffepause*



Agenda - 24.11.2014

- **Grundlegende Einführungskonzepte für IPv6**
 - *Carsten Schmoll, Fraunhofer FOKUS*
- **IPv6 Profile für die Beschaffung**
 - *Uwe Holzmann-Kaiser, Fraunhofer FOKUS*
- **IPv6 Adressplanung für Verwaltungen**
 - *Martin Krengel, Citkomm*
- **Sicherheitsaspekte beim IPv6-Betrieb**
 - *Uwe Holzmann-Kaiser, Fraunhofer FOKUS*
- **Diskussion Einführungskonzepte**
- Ende ca. 18:00 Uhr



Agenda 25.11.2014

- Beginn 9:00 Uhr
- **Praxisbericht: IPv6 in Internet und WAN**
 - *Gerold Gruber, Citkomm*
- **Praxisbericht: Lokale Netze mit IPv6**
 - *Timo Baumgart, Citkomm*
- **Innovative Solutions: IPv6 in emergency response and disaster relief system**
 - *Dr. Mojca Volk / Janez Sterle, Universität Ljubljana*
- **Smart sensor networks in schools – new solutions for energy consumption monitoring**
 - *Dr. Vassilis Nikolopoulos, Intelen*
- *Kaffepause*



Agenda 25.11.2014

- **Erweiterte Sicherheit mit IPSec**
 - *Tobias Hebmüller / Marcel Vollmer, Citkomm / Fachhochschule Südwestfalen*
- **Praxisbericht: Verwaltungs-Fachanwendungen unter IPv6 betreiben**
 - *Timo Baumgart, Citkomm*
- **Practical report: „Coconut war“ - IPv6-cloudservices in high load scenarios**
 - *Dr. Gabriela Gheorghe / Martin Krengel, Universität Luxemburg / Citkomm*
- **Abschlussdiskussion**
- *Imbiss*
- Ende ca. 13:30 Uhr