



International IPv6 Application Contest 2009

2nd German IPv6 Summit 2009

14.-15. Mai 2009

HPI, Potsdam

International IPv6 Application Contest 2009

2



<input type="text"/>	Search
What's new	
Contest at a Glance	
Call for Application	
Implementation Category	
Idea Category	
Sponsors/Supporters	
Evaluation Committee	
Contact	
Imprint	

IPv6 Contest

Contest at a Glance

Application/submission Start	Jan. 15. 2009
Submission Deadline	Apr. 10. 2009
Awards Ceremony	May 14. 2009

Purpose of the Contest

- to cultivate ideas and address needs for a next generation network society centered on IPv6
- to provide an opportunity for the next generation application developers to gain experience in IPv6

Entry Categories

There are two entry categories.

- Implementation Category
- Student & Idea Category

Reference of the Contest

Please check the three web sites for reference

- [IPv6 Appli- Contest 2003](#)
- [IPv6 Appli- Contest 2004](#)
- [IPv6 Appli- Contest 2005](#)

2. Deutscher IPv6 Gipfel 2009

International IPv6 Application Contest 2009

3



- ausgeschrieben vom Deutschen IPv6 Rat
- Wiederaufnahme der internationalen Wettbewerbe der Jahre 2003, 2004 und 2005 des IPv6 Promotion Councils



2. Deutscher IPv6 Gipfel 2009

International IPv6 Application Contest 2009



■ Ziele:

- Würdigung innovativer und populärer IPv6 Anwendungen
- Zeigen, dass Ipv6-basierte Anwendungen hohes Innovations- und Marktpotenzial besitzen
- Förderung der Innovation im Bereich IPv6 und Netzwerktechnologien
- Förderung des Bekanntheitsgrades der neuen Internettechnologie IPv6

2. Deutscher IPv6 Gipfel 2009

International IPv6 Application Contest 2009

5



■ Internationale hochkarätige Jury aus 18 IPv6 Experten

Prof. Dr. Christoph Meinel

Hasso-Plattner-Institute

Latif Ladid

President of International IPv6 Forum

Professor Hiroshi Esaki

University of Tokyo

Junaid Islam, CTO

Piano Networks

Lutz Donnerhacke

IKS Jena

Patrick Grossetete

Arch Rock

Jacques Babot

Europäische Kommission

Yanick Pouffary

IPv6 Forum Fellow
Technology Director North American IPv6
Task Force

Martin Potts

Martel GmbH

Prof. Sureswaran Ramadass

Chair APv6TF
Director of NAV6 Center of Excellence
Univ. Sains Malaysia

Henning Grote

Deutsche Telekom AG

Peter Demharter

IBM Deutschland

Takeshi Tsukuni

Mitsubishi Research Institute, Inc.

Shuji Nakamura

Mitsubishi Research Institute, Inc.

Scott Macdonald

e-side, Inc.

Jeroen Massar

IBM Zurich Research Laboratory/SixXS

Kosuke Ito

International Strategy WG
IPv6 Promotion Council
Ubiteq, Inc.

2. Deutscher IPv6 Gipfel 2009

International IPv6 Application Contest 2009

6



- Preisgelder bis 10.000 Euro
- Internationale hochkarätige Jury aus 18 IPv6 Experten
- 2 Kategorien
 - **Implementationen** (IPv6-basierte Anwendungen)
 - **Ideen** (Innovationspreis)
- Ausgezeichnet werden die drei Bestplatzierten in jeder Kategorie
- Sponsoren:



2. Deutscher IPv6 Gipfel 2009

International IPv6 Application Contest 2009



- Eingereicht wurden 41 Vorschläge, von denen 38 in die Bewertung aufgenommen wurden
 - Implementationen: 10 Einreichungen
 - Ideen: 28 Einreichungen
- Die Einreichungen stammten aus 19 Ländern
 - 13 Einreichungen aus Deutschland
 - 15 aus dem europäischen Ausland
 - 10 aus Asien, USA und Kanada
- Für alle Einreichungen wurden jeweils 5-6 ausführliche Gutachten erstellt

2. Deutscher IPv6 Gipfel 2009

International IPv6 Application Contest 2009

8



- **Gewinner der Kategorie „Implementationen“**
 - **Mark Palkow**, daviko
Connecting the world with daviko -
A Multipoint Videoconference solution
(*Vortrag von Matthias Wählich*)
 - **Gilles Haiat**, Vizelia
An Environmental IPv6 Monitoring Application
 - **Tobias Neumann**, Cisco
Cisco Unified Communications IPv6 Application

2. Deutscher IPv6 Gipfel 2009

International IPv6 Application Contest 2009



■ Gewinner der Kategorie „Ideen“

- **Maximilian Weigmann**,
Nutzung einer IPv6-Infrastruktur zur Vitaldatenüberwachung von Menschen

- **Emanuele Goldoni**, University of Pavia
IPv6 Multicast for News Distribution
(*in Vertretung: Matteo Lanati*)

- **Dr. Roland Bless**, Universität Karlsruhe
Decentralized and Autonomous Bootstrapping for IPv6-based Peer-to-Peer Networks

2. Deutscher IPv6 Gipfel 2009

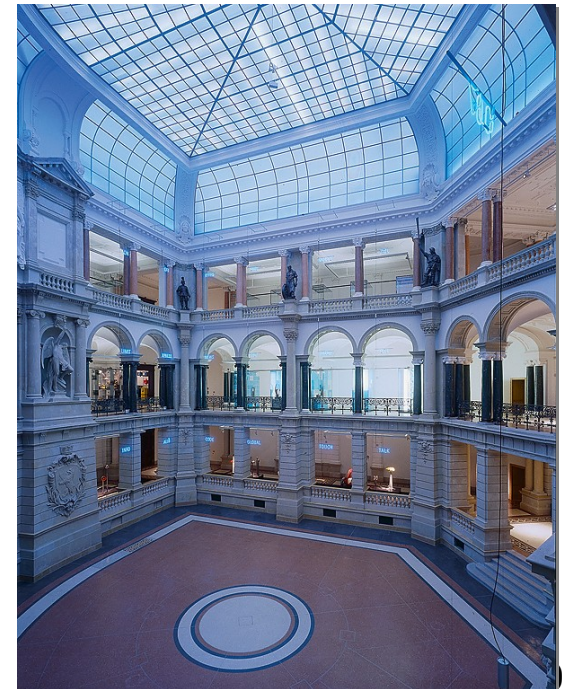
International IPv6 Application Contest 2009

10



■ Preisverleihung und Galadiner

- Museum für Kommunikation, Berlin
 - Bus Transfer 18.00 Uhr
- 19.00 Uhr Preisverleihung
- 20.30 Uhr Galadiner
- 22.30 Uhr Bustransfer zurück



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

11

Kontakt:

Deutscher IPv6 Rat

Hasso Plattner Institut

IT Systems Engineering | Universität Potsdam

Campus Griebnitzsee

14482 Potsdam

Tel: 0331 5509-0

<http://www.ipv6council.de>

