

MÜNCHNER KREIS Forschungsausschuss



Strategie Workshop 2009

Jörg Eberspächer

Berlin, 24. September 2009

Agenda 24.9.2009

- **Rückblick Workshop 2008; Themen im letzten Jahr und deren Behandlung**
- **MK-Strategie**
- **Vorstellung, Diskussion neuer Themen**
- **Impulsvorträge Teil 1 (ca. 12.30)**
 - Bernd Holznagel (U Münster): China als Markt und Wettbewerber
 - Heinrich Arnold (T-Labs): Wandel bei Diensten und Anwendungen
- **Mittagspause 14.00**
- **Impulsvorträge Teil 2 (ca. 14.45)**
 - Wieland Holfelder (Google): Wandel bei Systemen und Plattformen
 - Arnold Picot (LMU): Breitbandversorgung
 - Harald Stöber (vodafone): Wandel aus Betreibersicht
 - Weiteres Vorgehen zu NGN
- **Impulsvorträge Teil 2 (ca. 14.45)**
 - Axel Freyberg (AT&Kearney): Embedded Systems
 - Adrian Hanussek (Bosch): Embedded Systems
 - Weiteres Vorgehen zu Embedded Systems
- **Kaffeepause: dazwischen**
- **Abschluß (ca. 17.30)**

- **Interdisziplinärer „Think Tank“ auf den Gebieten ICT & Media mit 170 persönlichen Mitgliedern aus**
 - Industrie
 - Medien
 - Wissenschaft
 - Politik

- **Mission: Aktive Rolle in der Gestaltung der Informations- und Wissensgesellschaft unter den Aspekten**
 - Technologie-Entwicklung
 - Märkte und Geschäftsmodelle
 - Soziale Fragen und Akzeptanz
 - Regulierung und Rolle des Staats

Schwierigere Zeiten...

Fakten:

- **Teilnehmerzahlen** in den letzten Jahren kontinuierlich gesunken – mit Ausnahmen, trotz massiv verstärkter Pressearbeit
- **Gründe: Vielfältig!**
 - Nationaler Wettbewerb
 - Weniger Firmenteilnehmer, meist aus Kostengründen
 - Attraktivität der Themen (?)
 - Format ungünstig?
- **Folge:** → Verschiebung von Veranstaltungen aus 2009 in 2010
- **Aber auch: MK wird wahrgenommen** von Presse und vor allem Politik (BMWi, BMI, BMBF...)

Maßnahmen:

- **Kostensenkung**
- **Andere Formate? Workshops (was spart man?)**
- **Attraktive Themen, Kundengewinnungsmaßnahmen,..**
- ...

Existierende Formate

- Kongress, 1,5- oder 2-tägig, offen, mit Abendveranstaltung, 150-300 Tln.
- Fachkonferenz, 1-tägig, offen, 100-200 Tln.
- Berliner/Brüsseler Gespräch, geladene Gäste, nur Abendveranstaltung, < 100 Tln.
- Mitgliederkonferenz, geschlossene Veranstaltung, halbtägig, ca. 150 Tln.
- Workshop, intern, zur Diskussion im kleinen Kreis, halbtägig < 30 Tln.

Andere Formen:

- Studien (Bsp. Medienstudie, Zukunftsstudie...)
- Arbeitskreise, mit Ergebnispapier
- Pressemitteilung (mit/ohne Konferenz)
- Kaminesgespräch Politik
- Kaminesgespräch Wirtschaft/Wissenschaft
- Kaminesgespräch Presse
- Sonstige Formen

Behandelte Themen seit Sept. 2008

- **Digitale Dividende (114 zahlende Tln.)**
- **E-Energy (156)**
- **Media Reloaded (183)**
- **Elektronischer Personalausweis (eingeladen, 100)**
- **ICT For the Next Five Billion (64)**
- **Telemonitoring (111)**
- **ITK und Nanotechnologien (interner Workshop, 25)**

UND:

- **Zukunftsstudie Phase I**

Themen derzeit In Vorbereitung

2009

- **Zukunftsstudie / Delphi Phase II**
- **Enterprise 2.0 (21.10.)**
- **Von Terabytes zu Megadollars?**
Die Welt neuer Informationsprodukte (Data Centric Business Models)
18.11.

2010

- **Trust (4. Februar)**
- **NGN/Mobile 3.0 (Termin offen)**
- **4. Berliner Gespräch zum ePA; Schwerpunkt Sicherheit/Risiken (Mai?)**
- **Deutsch-Japanisches Symposium 2010 (Sept.) KW 38 Osaka**
- **Mitgliederversammlung/Mitgliederkonferenz (Nov.)**

Themenplanung 2008 (I)

✓ = in Vorbereitung durch PA oder erledigt **Rot: offen**

- **Asiatische Märkte im Zeichen der Globalisierung der IKT-Märkte** **Offen**
Plan: Vorgeschalteter Workshop 2009 mit Beteiligung von Experten aus China etc.
- **Euro-Asia Symposium (zuerst noch einmal als Deutsch-Jap. Symposium)** nach D-Jap. Symp. 2010+
- **Enterprise2.0; Consumerization of Corporate ICT; Kommunikationskultur** ✓ Konferenz Okt. 2009
- **Startup/KMU-Forum (Ecosysteme...)** Offen, seither mehrfach vorgeschlagen
- **Berliner Gespräche: Elektron. Personalausweis** Mai 2009, Mai 2010 ✓
- **ITK und Nanotechnologien** Vertiefung offen

Themenplanung 2008 (II)

✓ = in Vorbereitung durch PA oder erledigt **Rot: offen**

- **Complexity/Risiko Management in/with ICT** Arbeitsgruppe Expose
- **Data centric business models, ✓** Mitgliederkonferenz Nov. 2009
Location/Transparenz, Privacy Management
- **Trust** ✓ Konferenz 2/2010
- **Wachstumsmarkt Enabling Services** Realisierung aber offen, evtl. kleinerer Kreis
- **Nachhaltigkeit: Herausforderung oder Geschäftsfeld?** weitere Überlegungen nach Green ICT
- **Brain-Computer-Communication/Interface** Workshop zur Aufbereitung

Themenplanung 2008 (III)

√ = in Vorbereitung durch PA oder erledigt Rot: offen

- **Mobile Machine-Machine Communication (M2M)**
- **IPRs, Patentrecht**
- **Crossmedia Service-Delivery Platforms as Enabler**
- **Mobil kommunizieren 3.0/NGN:** Nahtloser drahtloser Breitbandzugang, Beyond 3G, Personal Device: Kampf um den Mobilfunkkunden (√ 2010)
- **Embedded ICT Systems, ICT in der Fabrik, in Medizintechnik u.a. Bereichen**
- **Rich Internet Applications (based on SW as a Service) Zukunft der IT Industrie**

Weitere früher vorgeschlagene Themen (offen)

- Osteuropa Forum
- Security Management
- Internet Polizei
- Innovationsmanagement in der ITKM-Branche
- Brüsseler Gespräche
- Sensor- und Aktornetze und deren Anwendungen
- Sprachdialog zur Mensch-Maschine-Kommunikation
- Kognition in technischen Systemen – humanoide Maschinen
- Langzeit-Datenspeicherung
- Usability

Themen aus Abfrage 2009

- **Restrukturierung des TK-Marktes und TK-Regulierung; Re-Oligopolisierung; Analyse der Veränderungen in China, ... (Holznagel)**
- **Serious Games (Steinmetz)**
- **FA-Workshops zu Future Internet Technologies (v. Reden)**
- **Arbeitskreis Open Education zur Stärkung des Bildungs- und Wissenschaftsstandorts D (v. Reden)**
- **Elektromobilität / Der mobile Teil des Internet der Energie/ (v. Reden)**
- **Telemonitoring – Wiederaufnahme/Fortsetzung (Legutko)**
- **Smart Cities (Lorenz)**

Vorläufige Planung 2010

- **Februar:** Trust in IT
- **April/Mai:** ePersonalausweis (nicht öffentlich)
- **Juni/Juli:** Thema offen (NGN?)
- **September/Oktober:** Deutsch-Jap. Symposium Osaka
- **November:** Mitgliederkonferenz: Thema offen
- **November:** Fachkonferenz: Thema offen, evtl. aus Budgetgründen nicht realisierbar

NGN – Mobile 3.0

Bisherige PA-Sitzungen ergaben:

Gemeinsame Behandlung aller vier Aspekte:

- **Technologieperspektive**
- **Nutzer-/Dienstperspektive**
- **Marktperspektive**
- **Regulierungsperspektive/Infrastruktur**

- NGN (**vodafone, Termin offen, aber dringend → Vorstandssitzung 11/09**)
- Embedded Systems (**Freyberg, Termin offen, Abendveranstaltung! Politik dazu nehmen! → Vorstandssitzung 11/09**)
- Komplexitätsbewältigung (**Luhn**)
- M2M in Industrie; M2M Consumer Sensor-Aktornetze (**Götz**)
- Elektromobilität / eEnergy (Siemens, Brügge, **v. Reden**)
- Smart Cities (**Lorenz,Hertz**)
- Governance, Rolle des Staates, China (**Picot/Holznagel**)
- Startups/KMUs, Innovationskultur (**Braun**)
- Serious Games (**Steinmetz**)
- Open Education /Lehrer/Schüler/Kinder (**v. Reden**)
- Langzeit-Datenspeicherung (**Wiemann**)
- Telemonitoring Nr. 2 (**Braun**)
- Internet Technologie: Workshop im FA (**v. Reden**)

Exposés (1-2 Seiten) zu den „neuen“ Themen erwünscht für FA am 18.11.09