

Handlungsfeldkonferenz



capitalcloud

projektzukunft

Berlin



Begrüßung



Nicolas Zimmer

Staatssekretär in der Senatsverwaltung für Wirtschaft, Technologie
und Forschung Berlin

Eröffnung der Handlungsfeldkonferenz „Internet der Dienste“



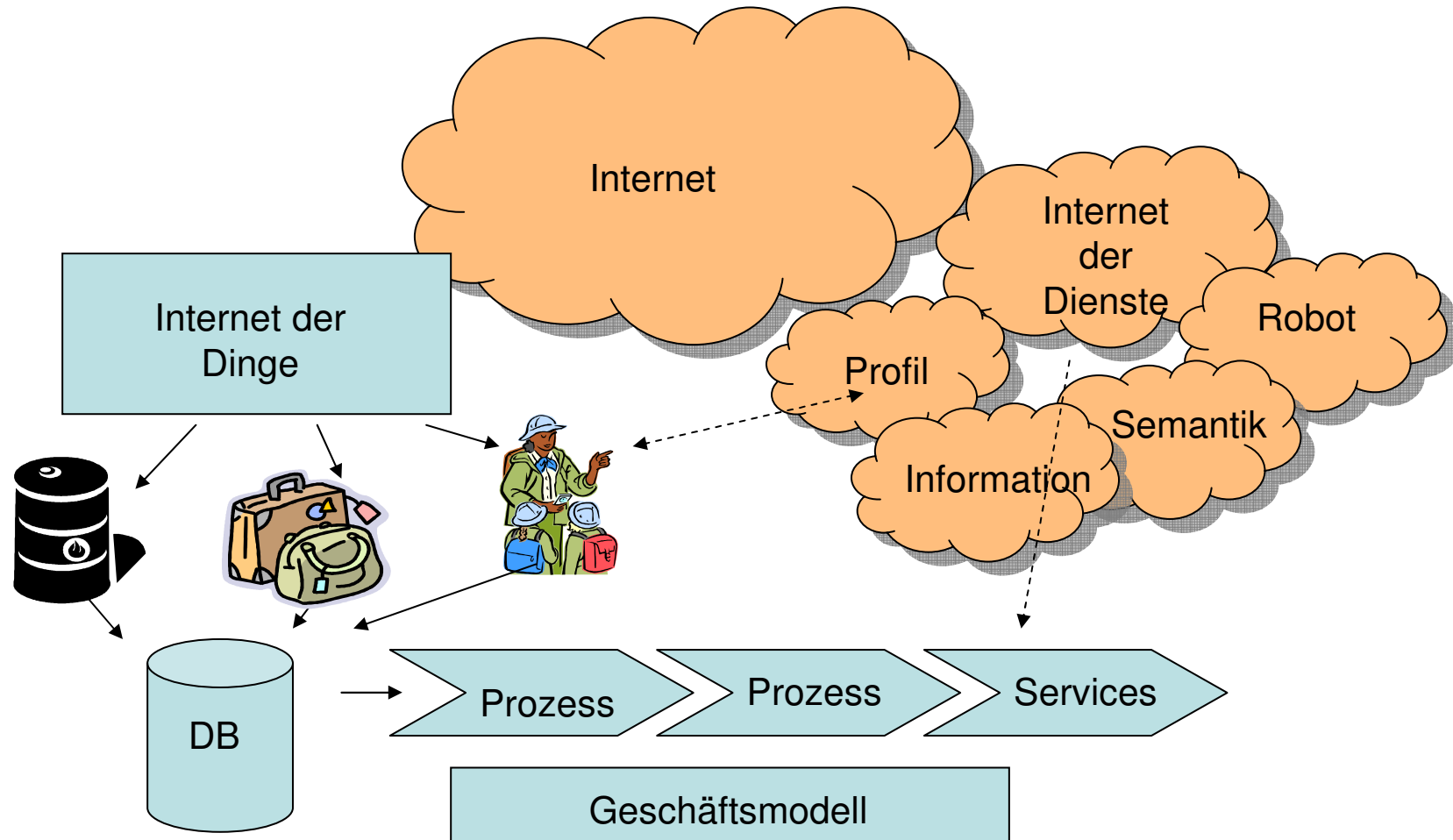
inno-BB


projektzukunft

Internet der Dienste

Handlungsfeld in der länderübergreifenden
Innovationsstrategie Berlin-Brandenburg

2009: Internet der Dienste – ein Handlungsfeld für Berlin?



Nov. 2009

2010: Kick-off Workshp IdD



Auftakt Internet der Dienste

18. Februar 2010

Hasso-Plattner-Institut Potsdam



Gemeinsame Veranstaltung der Länder Berlin und Brandenburg in
Kooperation mit dem Xinnovations e. V.

www.projektzukunft.berlin.de



2010: Potenzialanalyse IdD

- Ausschreibung im Juni 2010
- Definition von „Internet der Dienste“
- Bestandsaufnahme für den Wirtschaftsraum
- Regionale Kompetenzen?
- Vergleich mit anderen Regionen
- Regionale Entwicklungschancen bei einem globalen Thema
- Handlungsempfehlungen

2011: Potenzialanalyse Internet der Dienste Berlin – Methodik der Studie

- Desk Research
- Expertengespräche mit (potenziellen) Anwendern, Anbietern, Vertretern aus Forschungseinrichtungen und Verbänden aus der Hauptstadtregion
- IKT-Anbieterbefragung
- Fallbeispiele
- Handlungsempfehlungen
- Durchführung:



2011: Potenzialanalyse Internet der Dienste Berlin – Ergebnisse (1)

- Berlin hat sich zu einem der wichtigsten IKT-Standorte in Deutschland entwickelt
- Berliner IKT-Branche mit hoher Gründungsdynamik
- Vielzahl innovativer Start-ups und KMU
- Zahlreiche Anbieter bereits im IDD-Umfeld tätig
- Forschungsinstitute entwickeln innovative IDD-Lösungen
- Wichtige Anwenderbranchen: Öff. Verwaltung, Tourismus & Verkehr, Gesundheitssektor, Wissenschaft, Medien & Verlage, IKT-Branche selbst

2011: Potenzialanalyse Internet der Dienste Berlin – Ergebnisse (2)

Standortstärken

- Vielfältige Wissenschaftslandschaft
- Gutes IT-Fachkräfteangebot
- Innovative Start-up-Szene
- Niedriges Lohnkosten- und Mietniveau
- Kreative und lebendige Stadt



Standortschwächen

- Kundenstruktur (die großen Kunden fehlen)
- Große IKT-Player oftmals nur mit kleiner Vertriebsniederlassung in Berlin vertreten
- Vernetzung häufig lokal begrenzt
- Start-up-Wachstum schwierig



2011: Potenzialanalyse Internet der Dienste Berlin – Ergebnisse (3)

Chancen

- Umfangreiche Marktpotenziale durch Cloud Computing
- Kooperation von Anbietern und Forschungsinstitutionen ermöglicht Bereitstellung vernetzter und gebündelter Services
- Vorreiter bei der Etablierung KMU- oder branchenspezifischer Dienstplattformen → Ökosysteme



Herausforderungen

- Entwicklung neuer Geschäfts- und Preismodelle
- Gewährleistung der Interoperabilität von Lösungen und der Migrationsfähigkeit von Daten
- Intensivierung von marktnaher Forschung
- Einbindung großer IKT-Player in Vernetzungsaktivitäten

2011: Potenzialanalyse IdD Berlin – Handlungsempfehlungen

Die Berliner Politik sollte ...

- ... die überregionale Positionierung Berlins als IKT-Standort weiter herausstellen und stärken
- ... das Themenfeld Internet der Dienste auch zukünftig aktiv vorantreiben
- ... die Clusterbildung unterstützen
- ... die Bildung themen-, branchen- bzw. anwendungsspezifischer Plattformen und Ökosysteme unterstützen
- ... Förder-, Vernetzungs- und Beratungsmaßnahmen sichtbarer gestalten

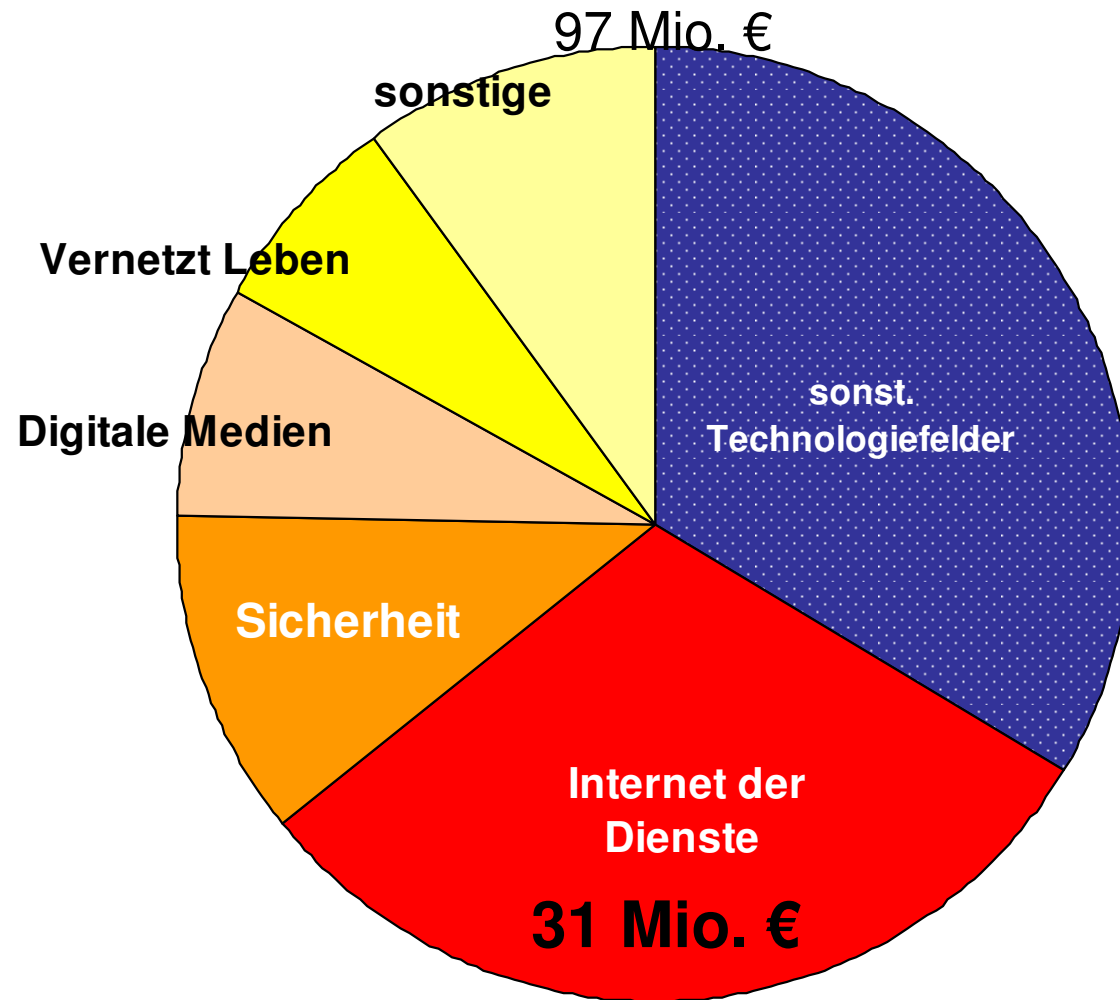
2011: Berlin Capital Cloud

- Stärkung von Projekt- und Arbeitsgruppen
- Projektförderung
- Marketing und Öffentlichkeitsarbeit
- Ausrollen des Cloud-Gedankens auf andere Branchen



Innovationsförderung

Fördermittelbereitstellung im Zeitraum 2007 – 2011



Initiativgruppe Berlin Capital Cloud

- 2011: Bildung einer Initiativgruppe aus Interessenverbänden und Forschungseinrichtungen
- Identifikation von Akteuren
- Identifikation von gemeinsamen Themen
- Anbahnung von Projekten
- Öffentlichkeitsarbeit
- Marke „Capital Cloud“
- Länderübergreifende Zusammenarbeit mit Brandenburg

2012: Capital Cloud

- Sicherheit und Zertifizierung als Herausforderung
- Zusammenarbeit mit dem Theseus-Projekt und dem Theseus-Innovationszentrum
- Marketingbroschüre
- Umsetzung der Handlungsempfehlungen:
 - Öffentlicher Bereich: Projekt goBerlin (BMWi-Trusted Cloud)
 - Start-ups: Gründercloud der TU Berlin
 - Mittelstand: Mittelstandoffensive des SIBB
- Projekt- Bsp.: „Datensafe – Dokumente sicher in der Cloud“
„Trusted Capital Cloud“ – Vertrauen in der Wolke“

Capital Cloud

