



# HERZLICH WILLKOMMEN

## Gründungs- und 1. Arbeitstreffen TECHNOLOGIEPLATTFORM SMARTCITIES

**13. April 2011**



### Programm

- 10.00: Einleitung und Begrüßung  
*Edeltraud Stiftinger, Siemens Österreich*
- 10.15: Neueste Entwicklungen bei der „Smart Cities (and Smart Communities)“- Initiative in Brüssel  
*Hans-Günther Schwarz, bmvit*
- 10.30: Präsentation Diskussionsgrundlagen  
Österreichische Technologieplattform  
*Sonja Starnberger, Energieinstitut der Wirtschaft*
- 10.45: Diskussion
- 12.00: Pause
- 12.30: Gründung der Plattform und Aufgabenverteilung
- 13.00: Nächste Schritte

## Diskussionsgrundlage: Ziele

- Nationales Netzwerk zu Smart Cities Themen: Informationsaustausch, Koordinieren gleichgelagerter Interessen, Kooperationen finden, gemeinsam auftreten.
- Diskussion zwischen den Akteuren auf nationaler Ebene zu Weiterentwicklung von Smart Cities Konzepten und Voraussetzungen für deren Umsetzung.
- Kontakt mit / Einbindung in einschlägige europäische Initiativen und Aktivitäten
- Positionierung von F&E Themen und Demonstrationsvorhaben, die für unsere Wirtschaft von besonderem Interesse sind, in europäischen Programmen
- Einsatz für Demonstrations- und Leuchtturmprojekte in Österreich
  - heimische Kompetenz im Bereich Smart Cities international sichtbar machen und weiter stärken
  - unmittelbarer Nutzen für die beteiligten Städte
- ...

## Diskussionsgrundlage: Aktivitäten

- Erarbeitung einer gemeinsamen Position zum Thema SMART CITIES
- Erarbeitung von Inputs für die Entwicklung der Europäischen Industrieinitiative im Rahmen der Konsultation der EU-Kommission und der EU Stakeholderplattform.


**Exkurs: SMART CITIES Themen  
mögliche Bereiche\***


- Energie
  - Gebäude
  - Energienetze (Strom, Heizen, Kühlen)
  - Versorgungstechnologien
  - Management von Energiemodellen und - flüssen
- Verkehr
  - Saubere und energieeffiziente Verkehrslösungen
  - Verbesserter öffentlicher Verkehr
  - Verbesserte Verbindungen & intermodaler Transport
- IKT
- Wassermanagement
- Abfallmanagement

+ Integrationsaspekte

\* Laut EK-Konsultationsdokument und Ausschreibung Plattformsekretariat


**Exkurs: SMART CITIES Themen  
„market uptake measures“\***


- Öffentliche Beschaffung
- Neue Geschäftsmodelle  
z.B. ESCOs
- Standardisierung, Labelling, Zertifizierung  
z.B. von Produkten, Dienstleistungen, Berufen
- Innovative Finanzierungsmodelle  
z.B. Kombination unterschiedlicher Finanzierungsquellen,  
Ansprechen des gesamten Kontinuums von Risiken

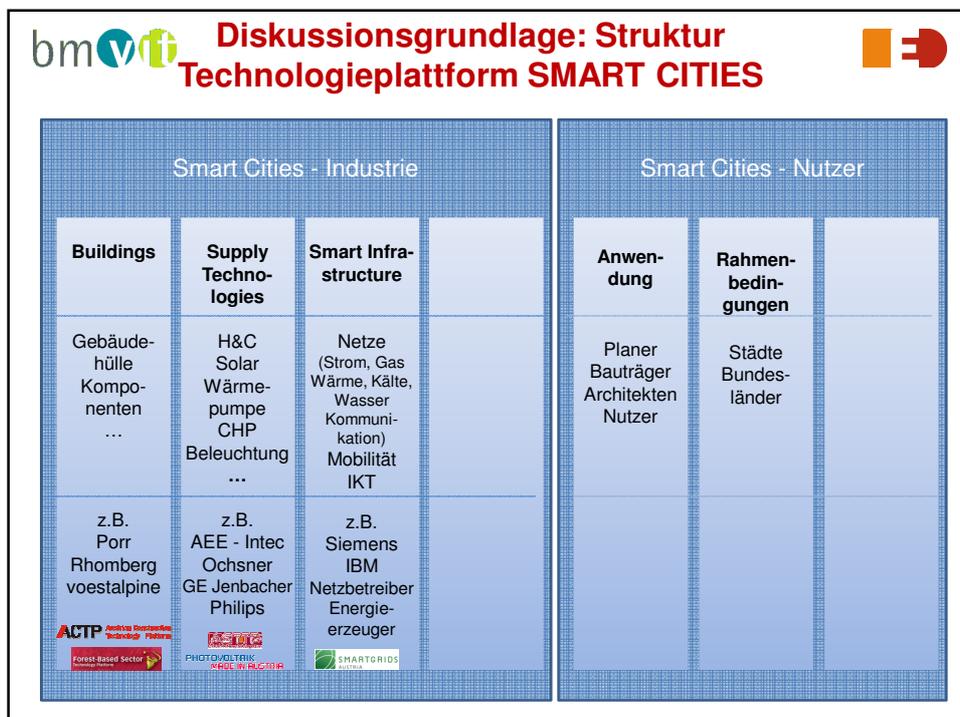
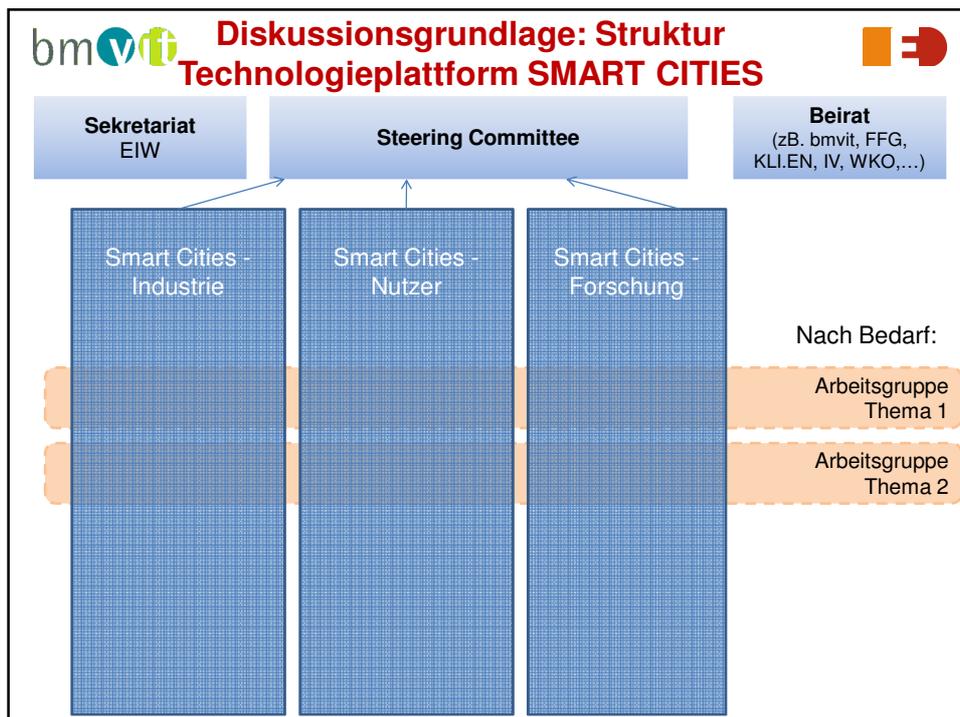
\* Laut EK-Konsultationsdokument und Ausschreibung Plattformsekretariat

## Diskussionsgrundlage: Aktivitäten

- Erarbeitung einer gemeinsamen Position zum Thema SMART CITIES
- Erarbeitung von Inputs für die Entwicklung der Europäischen Industrieinitiative im Rahmen der Konsultation der EU-Kommission und der EU Stakeholderplattform
- Informationsaustausch und Vernetzung: zB. Workshops
  - Aktuelle SC-Projekte (Österreich, international)
  - Geplante und laufende SC-relevante Ausschreibungen - Diskussion mit Förderstellen
  - Aktivitäten der einschlägigen Technologieplattformen
  - Updates zur Entwicklung der EII
- Interdisziplinärer Austausch zu spezifischen Themen: zB. Arbeitsgruppen
  - Interaktion von Technologien im urbanen Energiesystem
  - SMART CITIES Geschäfts- und Finanzierungsmodelle
  - SMART CITIES relevante Technologien ohne bestehende TP
- ....

## Diskussionsgrundlage: Arbeitsweise & Struktur

- Flexibler Zusammenschluss von engagierten Akteuren
- Offen für weitere Mitglieder
  - Unternehmen & Plattformen (z.B. Technologieanbieter, Dienstleister, Bauträger, Planer, Ver- und Versorgungsunternehmen im städtischen Bereich)
  - Städte und Nutzervertreter
  - Forschungsinstitute
  - ...





## **DISKUSSION**