



Fraunhofer FOKUS

Institut für Offene Kommunikationssysteme



IT im öffentlichen Raum – Das Kompetenzzentrum Öffentliche IT

Jens Fromm



„GI“, 20.09.2013



Das Internet ist für uns alle Neuland

Angela Merkel, 19.6.2013

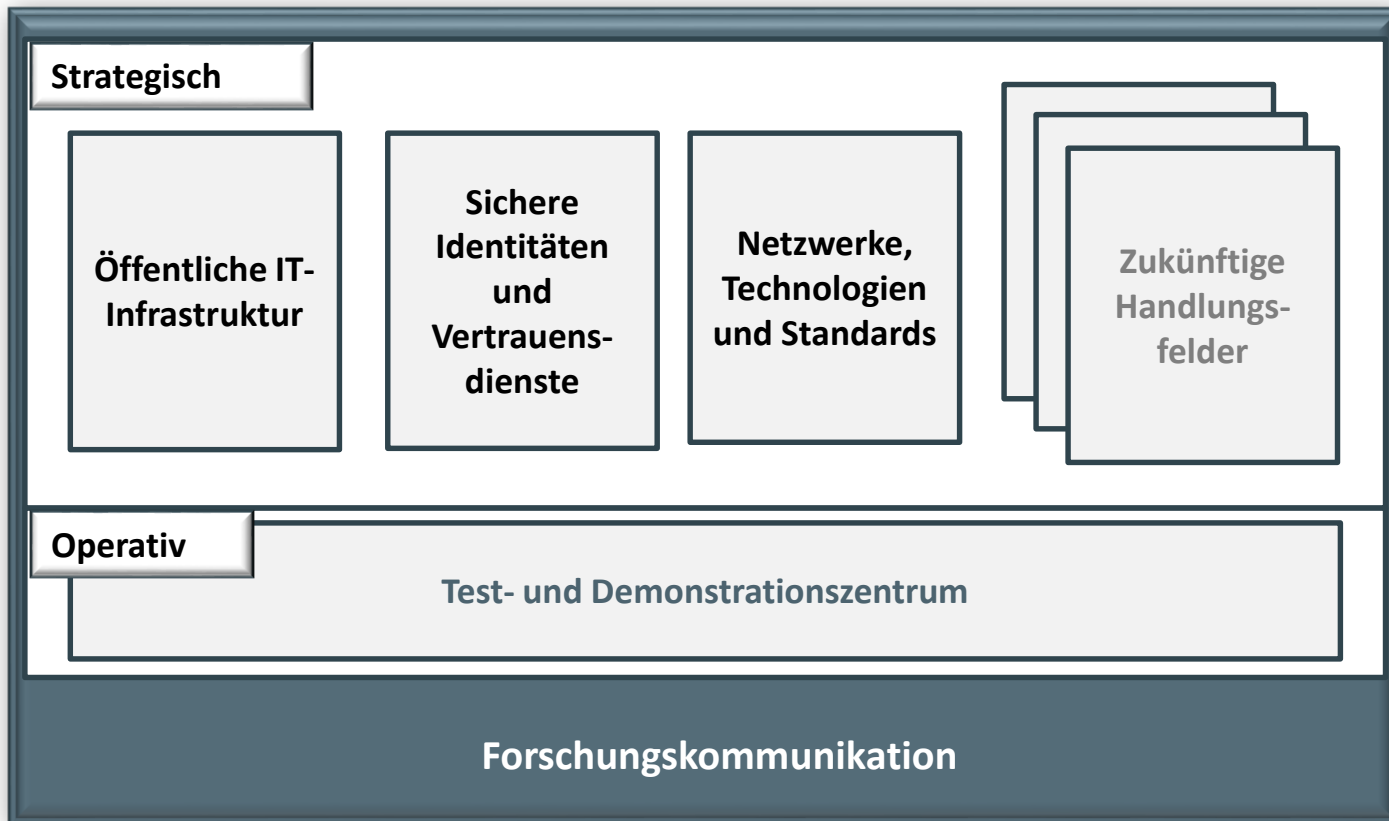
Kompetenzzentrum Öffentliche IT

Vision des Vorhabens

- Das Fraunhofer-Institut FOKUS hat das Kompetenzzentrum „Öffentliche IT“ gegründet. Die Beauftragte der Bundesregierung für IT fördert das Vorhaben.
- Ziele des Kompetenzzentrums Öffentliche IT
 - **Kontinuierliche Evaluierung des Ist-Zustandes sowie Analyse / Bewertung zukunftsbezogener Entwicklungen und Trends**
 - **Produkt-, hersteller- und technologieunabhängige angewandte Forschung**
 - **Kompetenzerhalt und Wissenstransfer der Forschungsergebnisse in Politik und öffentlicher Verwaltung**
 - **Entwicklung von mittel- und langfristigen Strategien zum ebenenübergreifenden Einsatz von IT im öffentlichen Raum**

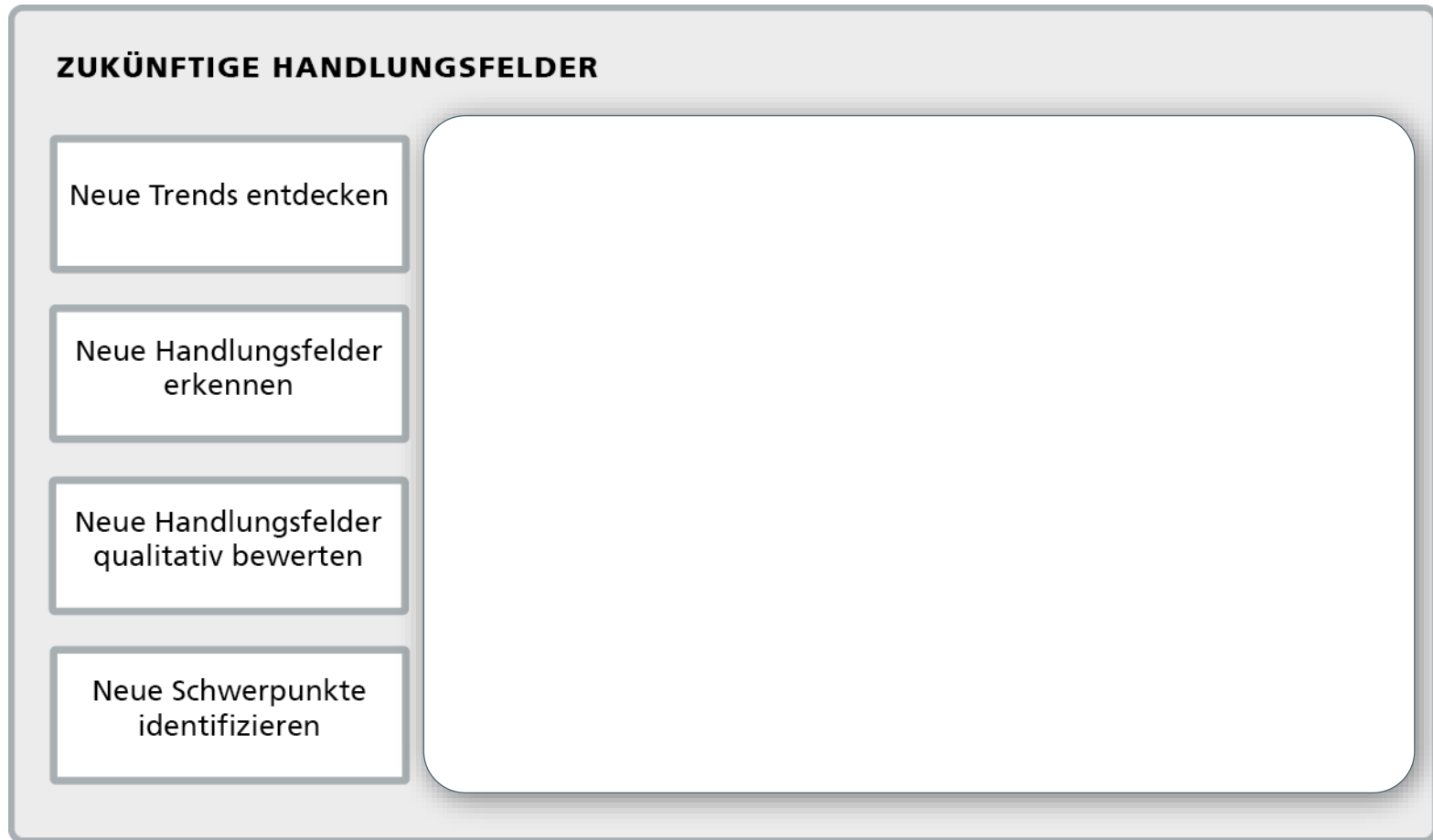
Initiale Forschungsthemen

Kompetenzzentrum Öffentliche IT



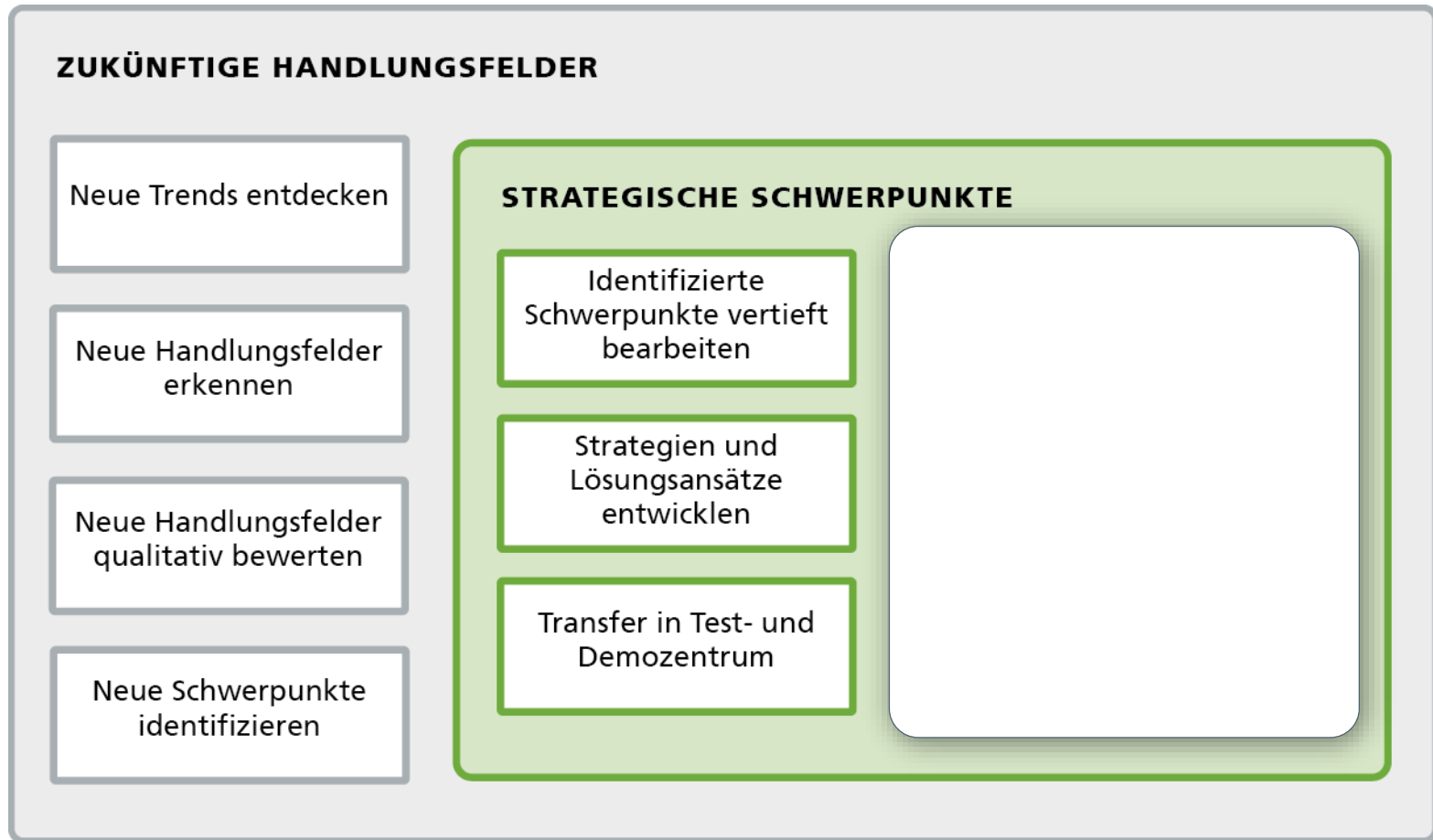
Zusammenhang zwischen den strategischen und operativen Themen

Flexibles und praxisnahes Vorgehen, um neue Entwicklungen frühzeitig aufzugreifen



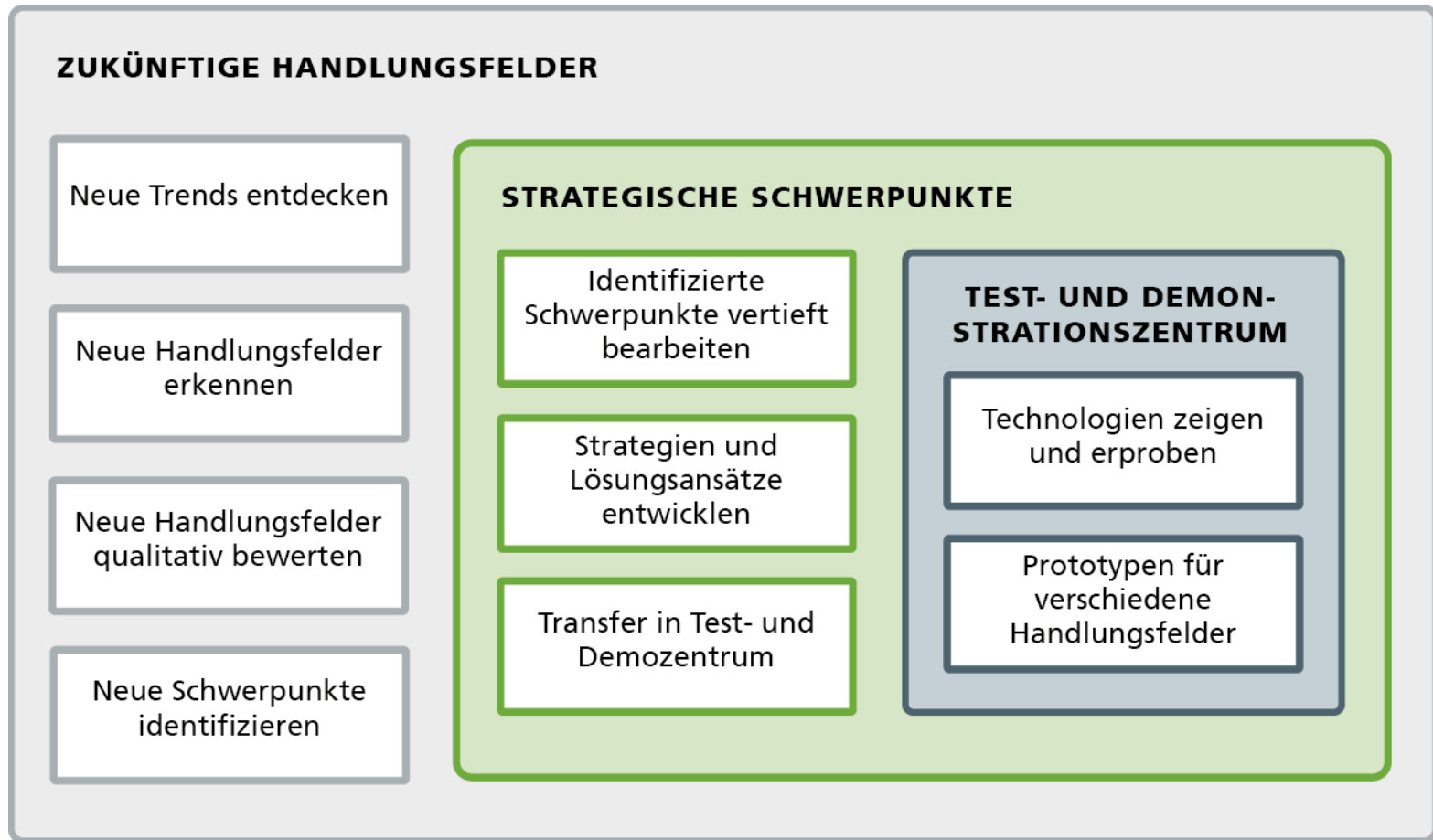
Zusammenhang zwischen den strategischen und operativen Themen

Flexibles und praxisnahes Vorgehen, um neue Entwicklungen frühzeitig aufzugreifen



Zusammenhang zwischen den strategischen und operativen Themen

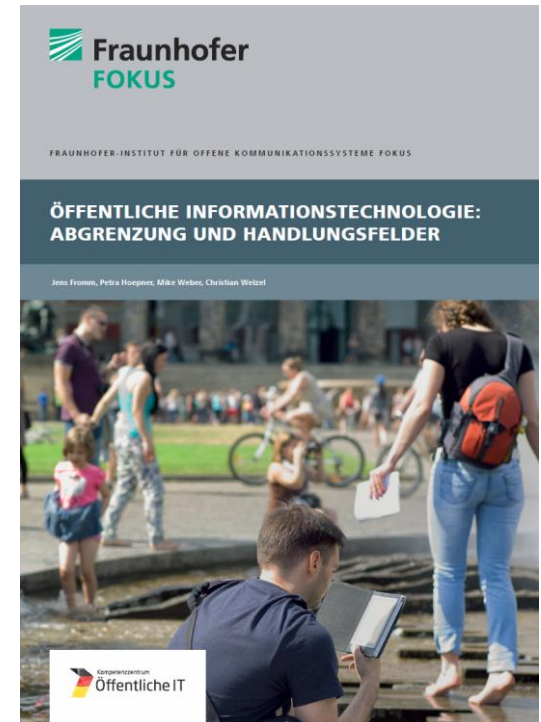
Flexibles und praxisnahes Vorgehen, um neue Entwicklungen frühzeitig aufzugreifen



Entwicklung von Strategien im Bereich öffentlicher IT

Nächste Schritte

- 2-monatliche Veröffentlichung von White Papern
 - Öffentliche IT
 - Fortschrittliche Netze
 - Sichere Identitäten als Baustein öffentlicher IT
 - Mobilität im öffentlichen Raum
 - Standards der öffentlichen IT
- Expertisen zum Thema
 - 3 Jahre Personalausweis
- e-Sens-Event mit den deutschen Partnern des EU-LSP - 15.10.2013
- 3. Fachdiskussion „IT-Grundversorgung als staatliche Verantwortung?“ am 22.10.2013
- Veröffentlichung der 1. ÖFIT-Trendschau am 21.11.2013



Anforderungen an das Konzept öffentliche IT

Thesen zur Ausgestaltung und Anforderungen an den Staat



Anforderungen an die öffentliche IT als staatliche Aufgabe

Infrastrukturen, Bedarfe und Selbstregulierung

- **Öffentliche IT muss Bedarfe decken**
 - Gestiegene Erwartungshaltung bei den Bürgerinnen und Bürgern
 - Ebenen- und bereichsübergreifende Zusammenarbeit
 - Öffentliche Hand als Innovationstreiber

- **Öffentliche IT erfordert Gestaltung**
 - Regulierungsbedarf (Spiegelung realer Welten)
 - Stärkung der Eigenverantwortung und Unterstützung der Selbstregulierung
 - Sicherstellung staatlicher Gestaltungsmöglichkeiten

- **Öffentliche IT wird zur kritischen Infrastruktur**
 - Voraussetzung für wirtschaftliche Dynamik und gesellschaftliche Teilhabe
 - Bereich der Daseinsvorsorge
 - Gewährleistungsverantwortung des Staates

Anforderungen an die öffentliche IT als staatliche Aufgabe

Infrastrukturen, Bedarfe und Selbstregulierung

- **Öffentliche IT bedarf der Anwendung innovativer technischer Lösungen**
 - Wechselspiel von Sich-Zeigen und Sich-Verbergen
 - Vergessen
 - Integration und Interoperabilität

- **Öffentliche IT muss ständig diskutiert werden**
 - Diskussion über den Umfang öffentlicher IT
 - Schärfung des Bewusstseins für gemeinsame Werte im virtuellen öffentlichen Raum
 - Kritische Diskussion notwendiger staatlicher Steuerungsmöglichkeiten

- **Öffentliche IT erfordert Kompetenz und Expertise**
 - Aufbau und Erhalt eines technischen Verständnisses
 - Strategische Ausrichtung
 - Interdisziplinäre Sicht und umfassende Erfahrung

Holzhacken ist deshalb so beliebt, weil man bei dieser Tätigkeit den Erfolg sofort sieht.

Albert Einstein

Jens Fromm

Fraunhofer FOKUS
Kaiserin-Augusta-Allee 31
10589 Berlin, Deutschland

Tel + 49 30 3463 7167
Fax + 49 30 3463 8000

www.fokus.fraunhofer.de
www.oeffentliche-it.de

Email: jens.fromm@fokus.fraunhofer.de

