

---

# Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten? Was trägt unsere Gesellschaft?

*Psychiatrie-Jahrestagung, Bonn, 23. Mai 2014*

---

Prof. Dr. habil. Michael Opielka

Ernst-Abbe-Fachhochschule Jena, Fachbereich Sozialwesen

IZT – Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung, Berlin

---

# Was trägt unsere Gesellschaft?

- I. Sie und Ich = jeder Einzelne
  - II. Der Staat, das Recht
  - III. Die Gemeinschaft, die Familie, der Verein,  
die Nation
  - IV. Die Religion, die Philosophie, der Sinn
-

---

# Was trägt unsere Gesellschaft?

## **Die vier Wertdimensionen der Gesellschaft:**

- I. Freiheit (Liberalismus)
  - II. Gleichheit (Sozialismus)
  - III. Solidarität, Moral (Konservatismus)
  - IV. Menschenrechte, Ethik (Garantismus)
-

# Was trägt unsere Gesellschaft?

## Viergliederung der Gesellschaft

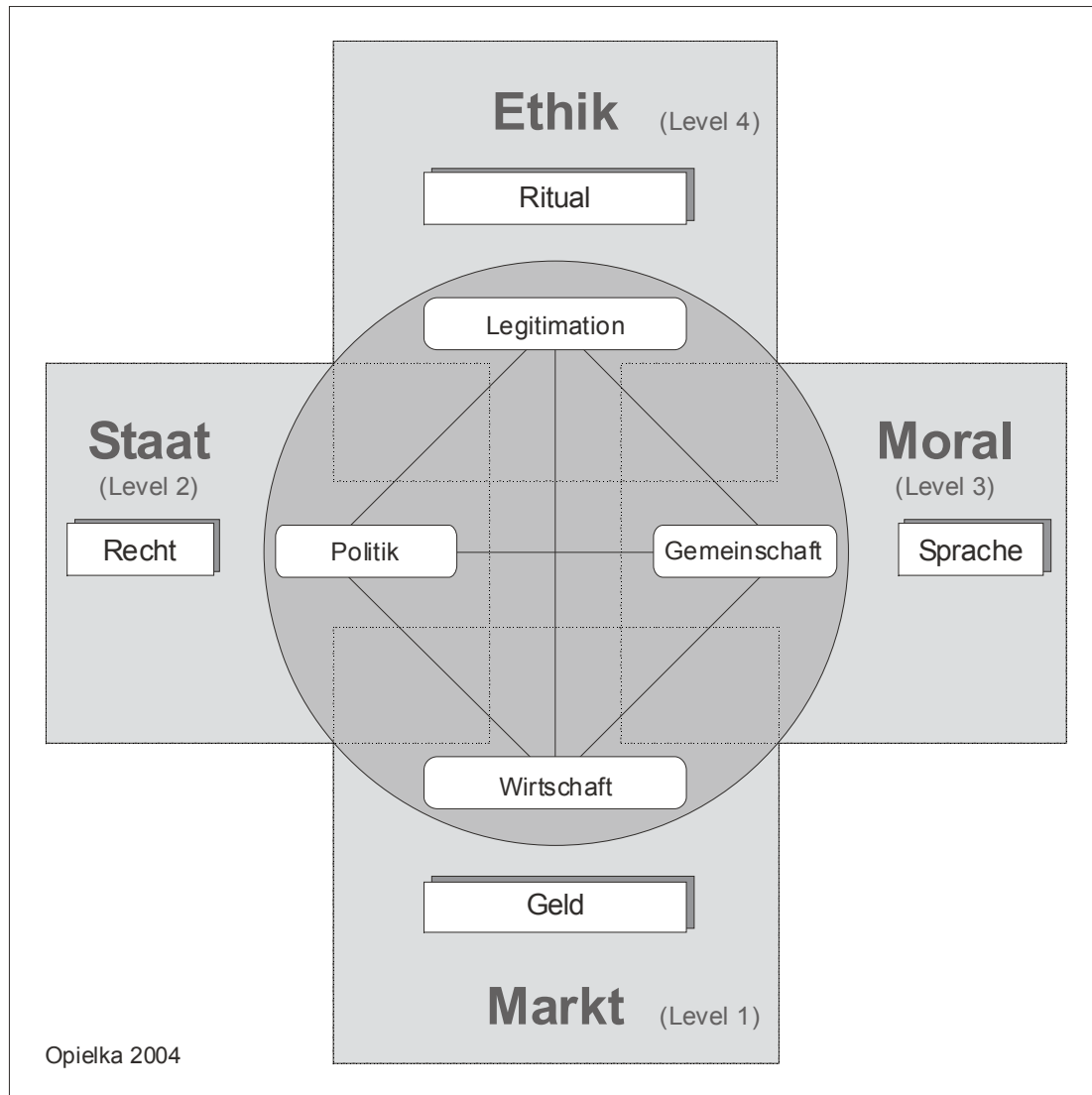


Abbildung: Generalisierte Institutionen (Steuerungssysteme) und Medien der Gesellschaft

---

# Was trägt unsere Gesellschaft?

Jedes Teilsystem der Gesellschaft trägt  
die Gesellschaft

Wertemix ist Wohlfahrtsmix

**No value left behind**

---

---

# Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?

## **Zwei Formen der Sozialgestaltung:**

1: Sozialphysik (Planen)

2: Sozialpsychologie (Verstehen)

---

---

## Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?

### **Zukunftsforschung ist ..**

.. die wissenschaftliche Befassung mit

- möglichen,
- wahrscheinlichen oder
- wünschenswerten



Zukunftsentwicklungen und Gestaltungsoptionen

sowie mit deren Voraussetzungen in Vergangenheit  
und Gegenwart.

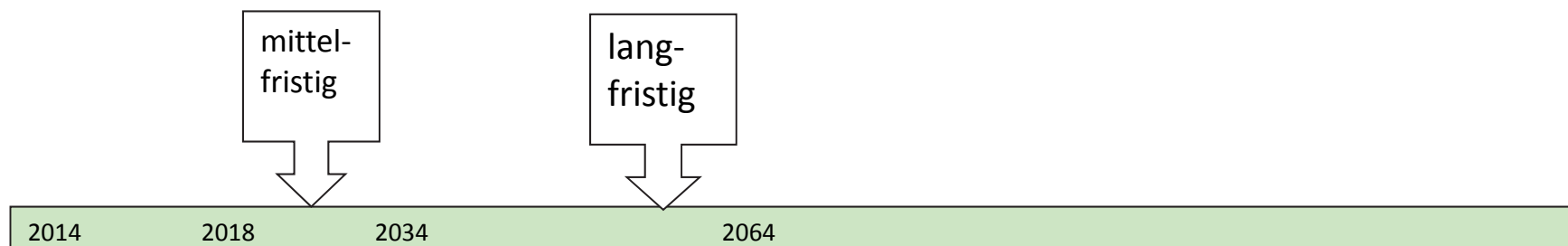
---

---

## Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?

... die wissenschaftliche Befassung mit

- mittel- und langfristigen Folgen von Entscheidungen, Maßnahmen und Handlungen
- mittel- und langfristigen Handlungsorientierungen.





---

Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?

**Zukunftsforschung und Zukunftsgestaltung!**

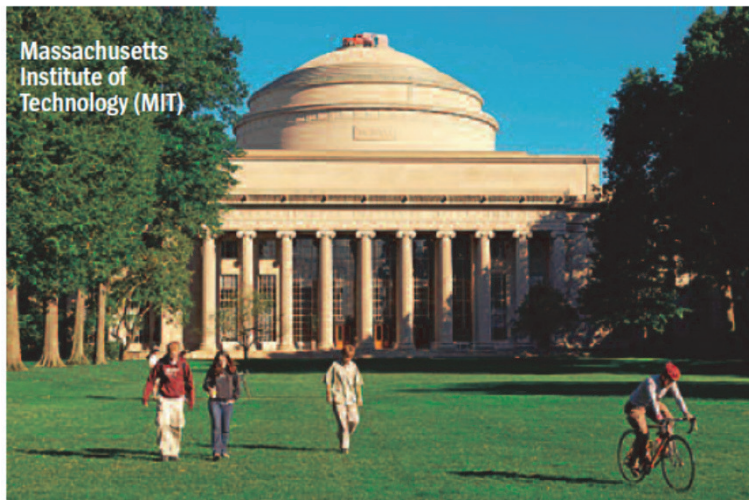
**Aber wie?**

---

# Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?

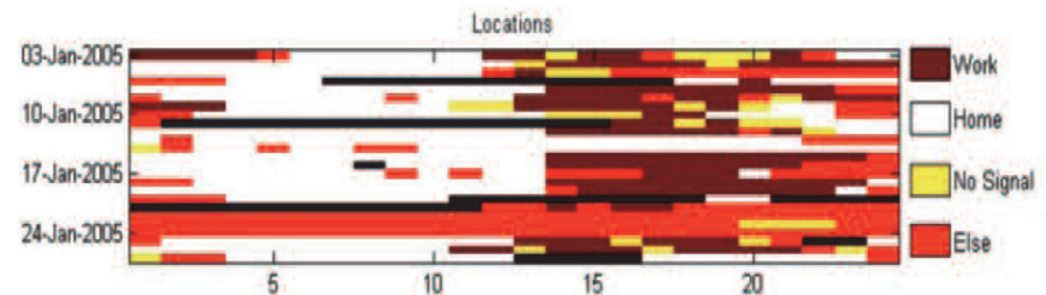
## 1. Sozialphysik

### Pentlands Big-Data-Projekte



#### 2004/05 Reality Mining

Die Mobiltelefon-Daten von 100 MIT-Studenten wurden über neun Monate ausgewertet, um auf das soziale Verhalten der Probanden zu schließen.



Grafische Darstellung der Aufenthaltsorte von Studenten auf Basis der Handydaten

#### 2008 Social Evolution

Forscher zeichneten die Verbindungsdaten der Handys von etwa 60 Bewohnern eines Studentenwohnheims über neun Monate hinweg auf. Parallel fragten sie ihre Probanden zu deren politischen Ansichten, Essgewohnheiten oder sportlichen Aktivitäten. Die Studie weist Zusammenhänge zwischen dem Kommunikationsverhalten und den Ergebnissen der Befragung nach.

# Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?

## 1. Sozialphysik

### ab 2012 Mobile Territorial Lab

Anonymisierte Telefondaten von Einwohnern der italienischen Stadt Trient werden verfügbar gemacht. Nutzer sollen anhand dieser Daten Fragen beantworten können wie:

- Wo gehen andere Leute meines Alters aus?
- Wie geben andere junge Familien ihr Geld aus?
- Zu welchem Arzt gehen sie?
- Welche Vorschule wählen sie?



PHOTOSHOT

### 2013

### Data for Development

Anonymisierte Telefondaten eines ganzen Staates (Elfenbeinküste) werden Forschern zugänglich gemacht.

Mögliche Formen der Nutzung:

- Kartierung von ethnischen Grenzen, um Spannungen vorzubeugen
- Verkürzung von Pendlerfahrzeiten in der Hauptstadt Abidjan
- Entwicklung von Maßnahmen gegen die Verbreitung von Grippe, Malaria und Aids

---

Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?

## 1. Sozialphysik

- Top Down-Planung
  - Zukunftsmaschine
  - Quantitativer Fokus
  - **Vertrauensmanagement**
  - **Partizipationsmanagement**
-

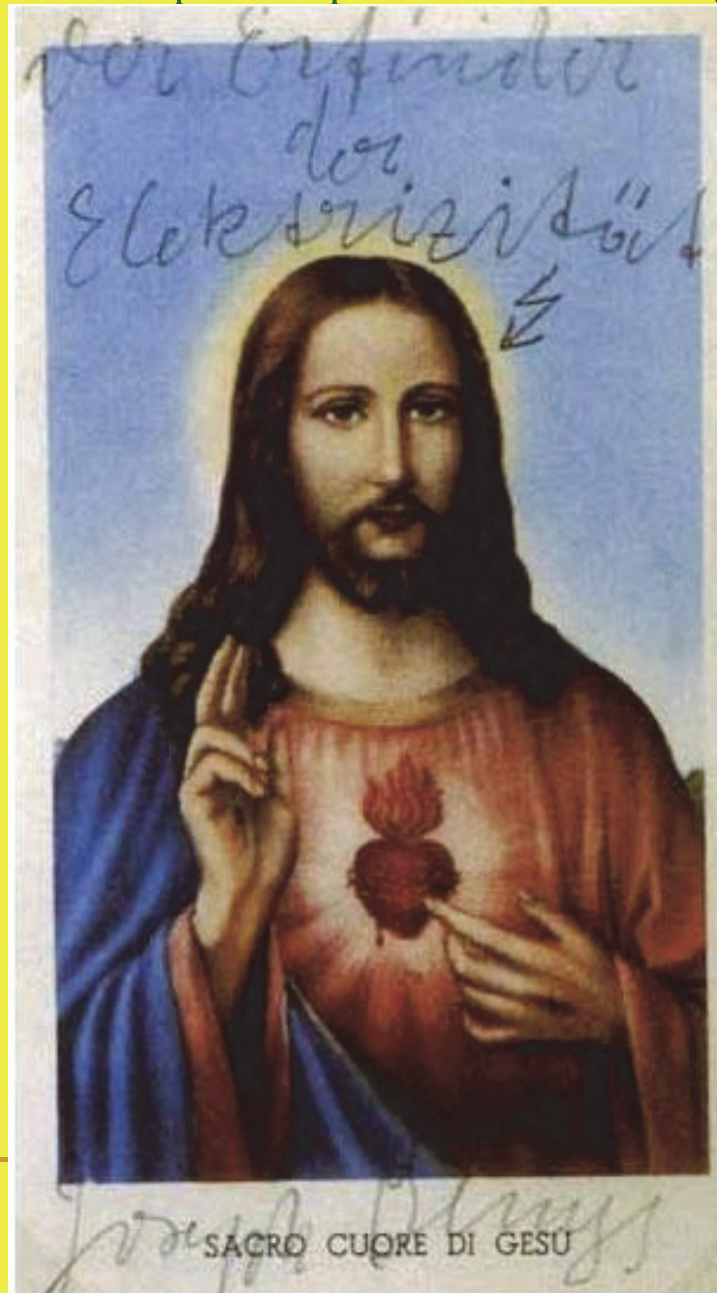
---

Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?

## 2. Sozialpsychologie ... Verstehen

- Bottom Up-Entwicklung
  - Zukunft als Prozess
  - Qualitativer Fokus
  - **Vertrauensgemeinschaft**
  - **Partizipationsgemeinschaft**  
(„Runde Tische“)
-

Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?



---

Wie eine vertrauensvolle und partizipative Zukunft gestalten?

- Mißbrauch von Planung zerstört Vertrauen / Sozialkapital (z.B. NSA, Google)
- Verstehen als Königinnenweg?
- Es braucht auch Königswege, auch Planung, Management

**Lösung:** was die Gesellschaft trägt, der Wertekombi aller vier großen Werte **Freiheit, Gleichheit, Moral und Ethik**

---