

# Antwort auf Stefan Klein

- 4 Thesen zu RFID, Cookies & Co -

Tagung Internetökonomie und Ethik  
Münster, 06.12.2007

Frank Pallas

Technische Universität Berlin

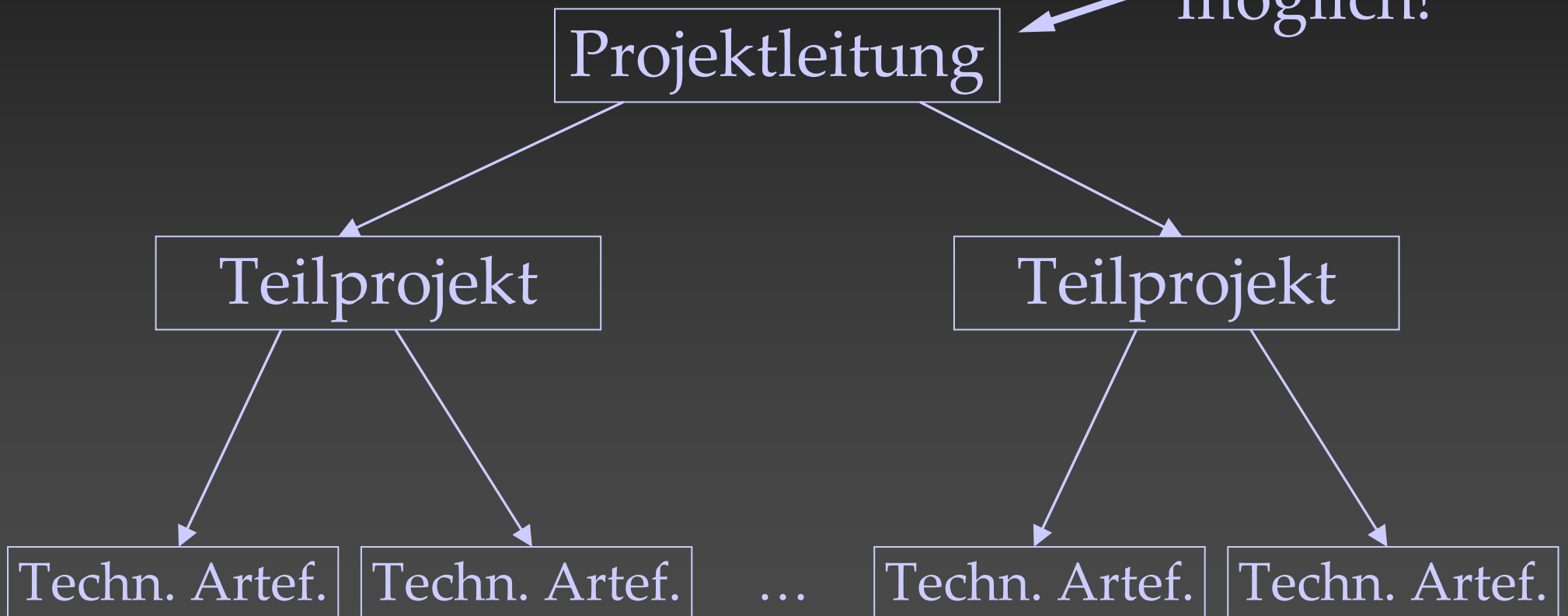
Inst. für Wirtschaftsinformatik – Informatik & Gesellschaft

# These 1:

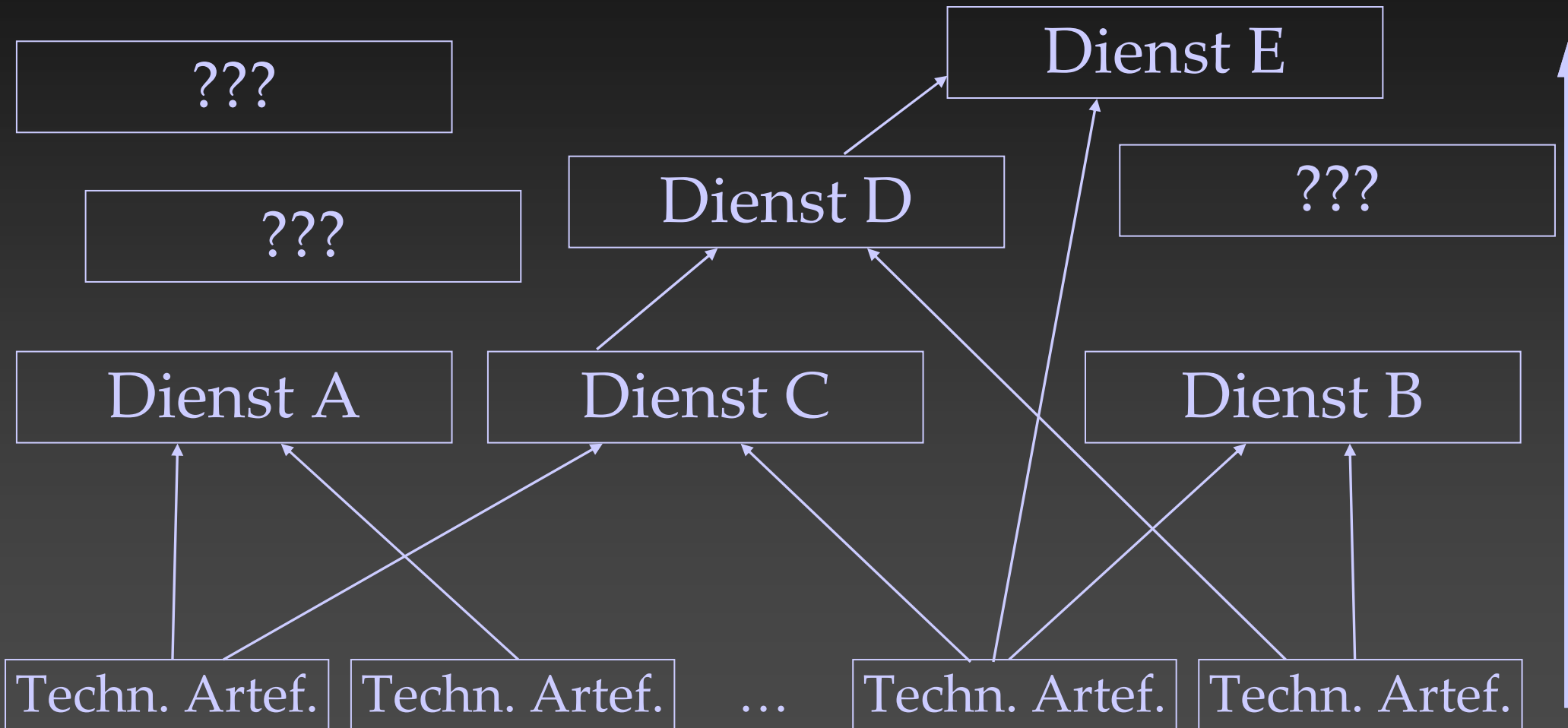
Die von Klein verwendete Begrifflichkeit eines „Projektes“ ist irreführend und blendet signifikante Aspekte aus.

# Projekte

Einflussnahme  
möglich!



# „Informatisierung der Welt“



Einflussnahme?

# These 2:

Die geforderte Institutionalisierung einer begleitenden und interdisziplinären Technikfolgenabschätzung ist verzichtbar.

NEXUS

TAUCIS

EMPA

# Interdisziplinäre TA zu RFID & Co

RIKCHA

...

ETHZ

# „Ergebnisse“

*Prinzipien von Datensparsamkeit und Zweckbindung  
auch in zukünftigen RFID-Umgebungen beachten!*

BSI, RIKCHA, S. 109

*Kennzeichnungspflicht für Tags und Lesegeräte, PETs,  
weitergehende Forschungen zur Informationssicherheit*

TAUCIS, S. 329ff

## These 3:

Die bisher unbefriedigenden Ergebnisse sind im Wesentlichen Ausdruck einer über 20-jährigen konzeptionellen Stagnation in der Datenschutzdiskussion.



# Stagnation im Datenschutz

*„Paradigma zentraler staatlicher Großrechner“*

*Auf die „Entwicklung allgegenwärtiger Datenverarbeitung [...] noch überhaupt nicht vorbereitet.“*

Roßnagel/Pfitzmann/Garstka (2002):  
Gutachten zur Modernisierung  
des Datenschutzes

# These 4:

Die zu führende Diskussion muss ökonomische Aspekte einbeziehen, um zu substantiell neuen Erkenntnissen zu gelangen.

# Ökonomische Diskussionsansätze

*„[P]ersönliche Informationen [bekommen] einen Preis, sie sind etwas wert und stellen ein handelbares Gut dar“*

*Weber (2007):  
Anything goes?*

# Ökonomische Diskussionsansätze

„Informationelles Selbstbestimmungsrecht“



Intellectual Property Rights

# Ökonomische Diskussionsansätze

Pflicht zur expliziten Zustimmung



Künstliche Transaktionskosten  
(→ Marktbehinderung?)

# Ökonomische Diskussionsansätze

Staatliche DV



Monopolposition?

# Ökonomische Diskussionsansätze

Payback



$\min(\text{Transaktionskosten})$

# Ökonomische Diskussionsansätze

???

$\hat{=}$

$\min(\text{Transaktionskosten(UbiComp)})$





# Zur Person

**Dipl.-Inform. Frank Pallas**

Wiss. Mitarbeiter, TU Berlin

Institut für Wirtschaftsinformatik – Informatik  
und Gesellschaft

<http://ig.cs.tu-berlin.de/ma/fp>

[pallas@cs.tu-berlin.de](mailto:pallas@cs.tu-berlin.de)