

Innovationsorientierte Netzwerke als Promotoren einer proaktiven und partizipativen TA?

Stephan Albrecht

Universität Hamburg

FSP BIOTECHNIK, GESELLSCHAFT &
UMWELT

E-mail: alwold5@aol.com

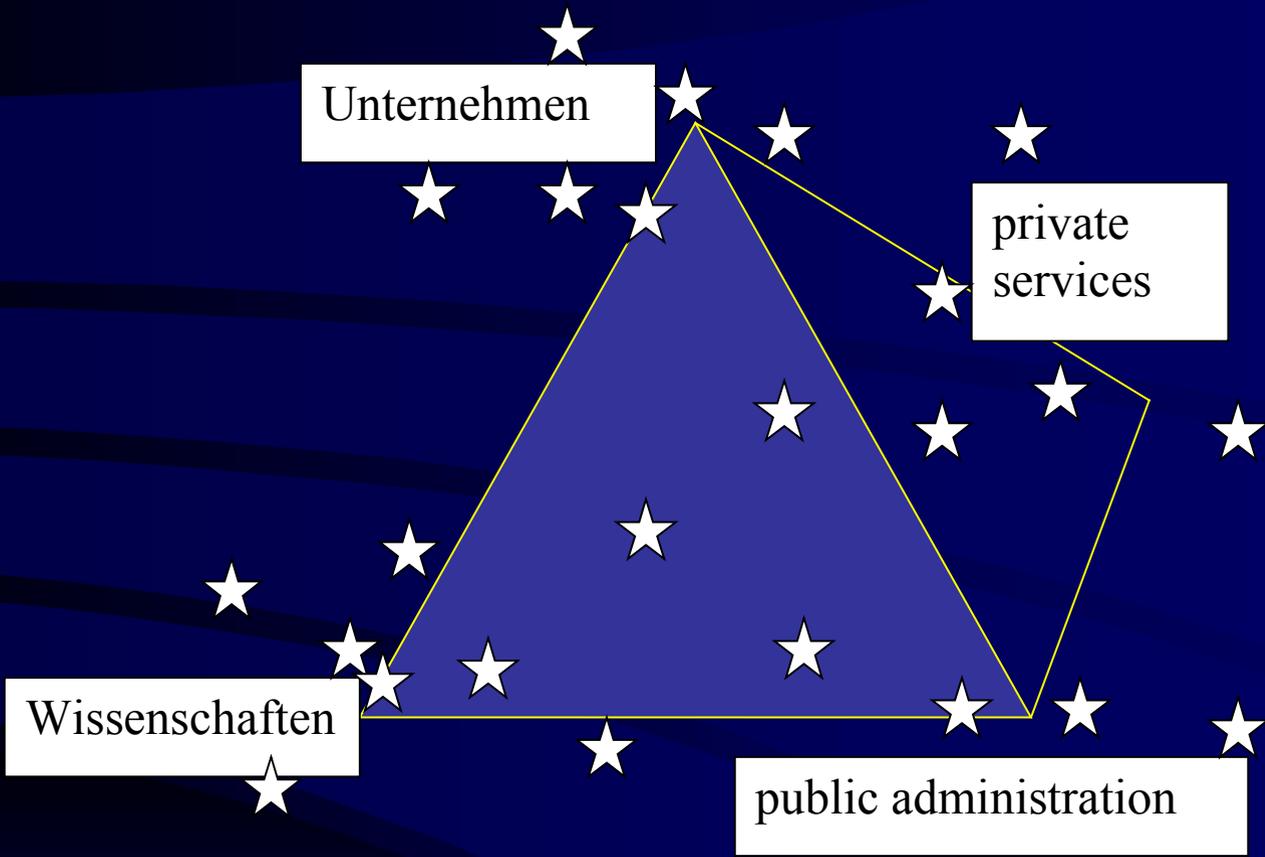
A] Einleitung und Fragestellung

B] Interpretationen von Netzwerken

C] Netzwerke als Instrumente der
Wissenschafts- und Technologiepolitik

D] Ansatzpunkte für TA

E] Resumé



Innovationsorientiertes Netzwerk:
Schematische Struktur

TA-relevante Dimensionen von itN (Struktur)

- Richtung des Leistungsaustausches
- Machtstruktur
- Kommunikation
- Hierarchische Verankerung
- Koordinationsressourcen
- Vertragsgestaltung

TA-relevante Dimensionen von itN (Kultur)

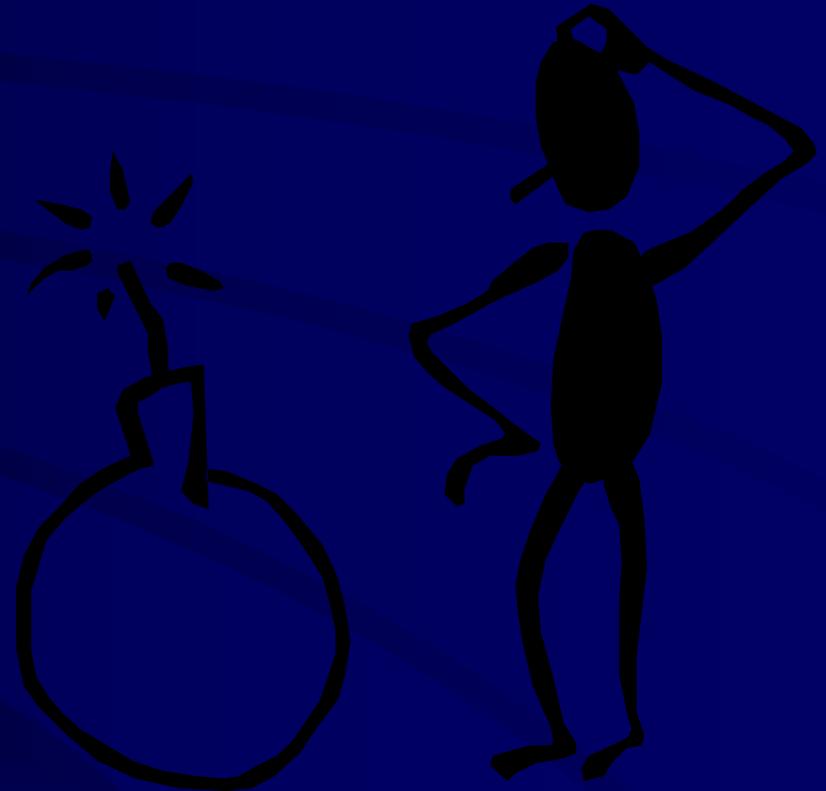
- Zielkongruenz
- Geteilte Werte
- Erwartungen
- Vertrauen
- Identitäten
- Konfliktniveau

Förderliche und hinderliche Aspekte für TA als Teil von itN

- Frühes Stadium
- Kommunikative Konstellation
- Translationspotential
- Public policy-Auftrag
- Vorfestlegungen, technologisch und gesellschaftlich
- Exklusionen
- Arrestment-Syndrom
- Fehlen von TA-Akteuren
- Konzeptionelle Defizite

Schlußfolgerungen

- TA konzeptionell für itN weiterentwickeln als Baustein
- Institutionelle Reformen der Wissenschafts- und Technologiepolitik wichtig



„Deliberation is intended to lead to empirical as well as ethical enlightenment. It is an inquiry that profits from the contributions of several minds. It expands available information, enlarges the set of options, and broadens understanding. At its best, it can even improve foresight by encouraging the full discussion of the possible results of alternative courses of action.“

Marc Landy 1993