

# Delphi-Studie 2008/2009

## Optionen Studienkonzept

**Erstellt für: Forschungsausschuss  
Münchner Kreis**

München, 20.07.2007



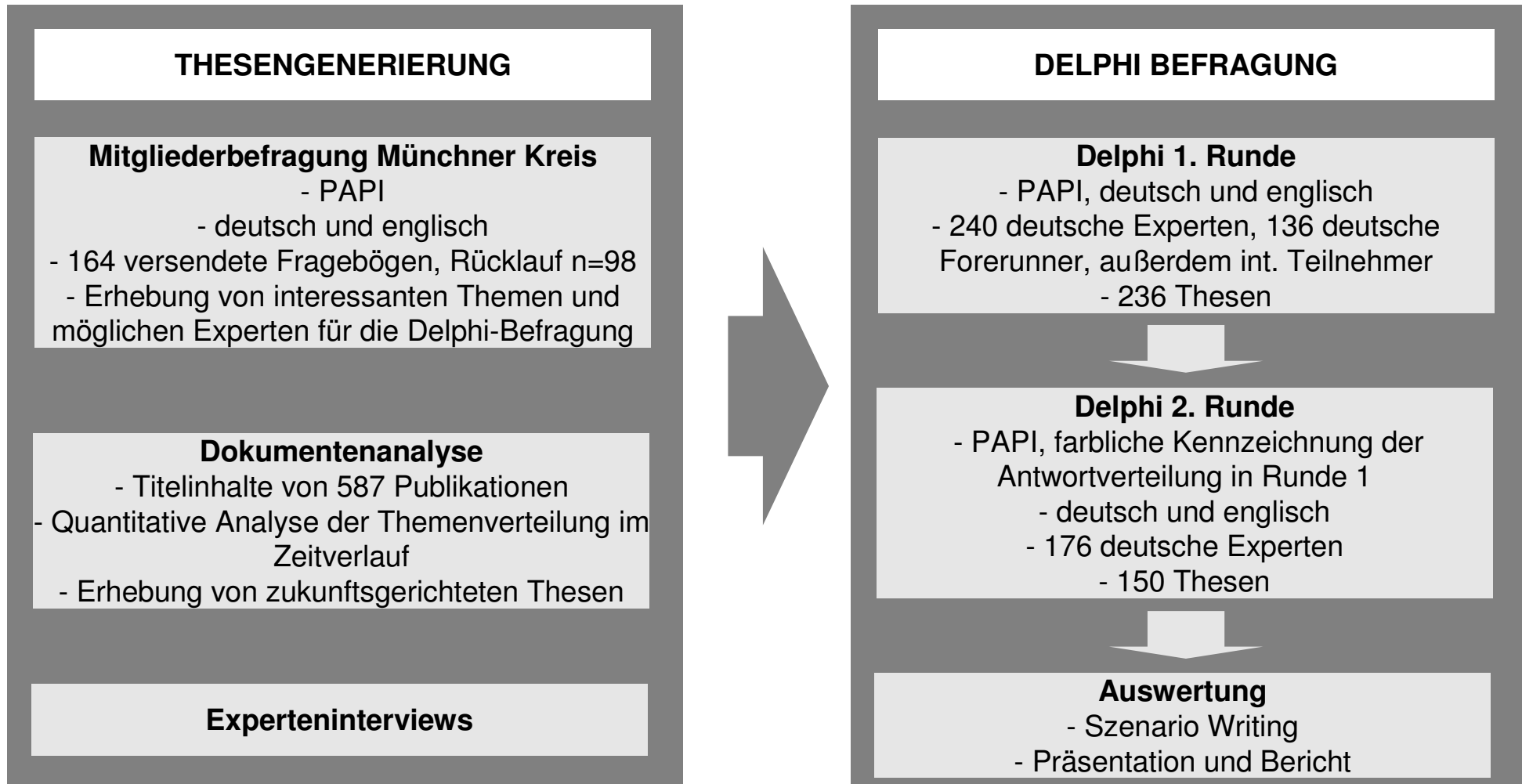
# Delphi-Studie Münchner Kreis

## Projekthintergrund: Definition und erstes Delphi 1998/99

- Was ist eine Delphi-Studie?
  - Mehrstufige Expertenbefragung – üblicherweise zu Langfristprognosen -, deren Ergebnisse nach jeder Stufe an die Befragten rückgekoppelt wird
  - Einsatz üblicherweise zu Langfristprognosen, d.h. Zeithorizont in jedem Fall >5 Jahre, typischerweise 15-25 Jahre
- Die erste Delphi-Studie des Münchner Kreises wurde 1998/1999 durchgeführt
  - Aufwändige Thesengenerierung
    - Mitgliederbefragung Münchner Kreis
    - Dokumentenanalyse (u.a. zeitliche Verteilung der Themen von Veranstaltungen, Kongressen und Publikationen des Münchner Kreises)
    - Expertengespräche
  - Zweistufiges Delphi zur Zukunft der Telekommunikation
    - Teilnehmer: bis zu 240 deutschsprachige Experten, zusätzlich "Forerunner" (Konsumenten), außerdem internationale Experten
    - Auswertung: Szenario-Writing, Präsentation und Publikation (Berichtsband)

# Delphi-Studie Münchner Kreis

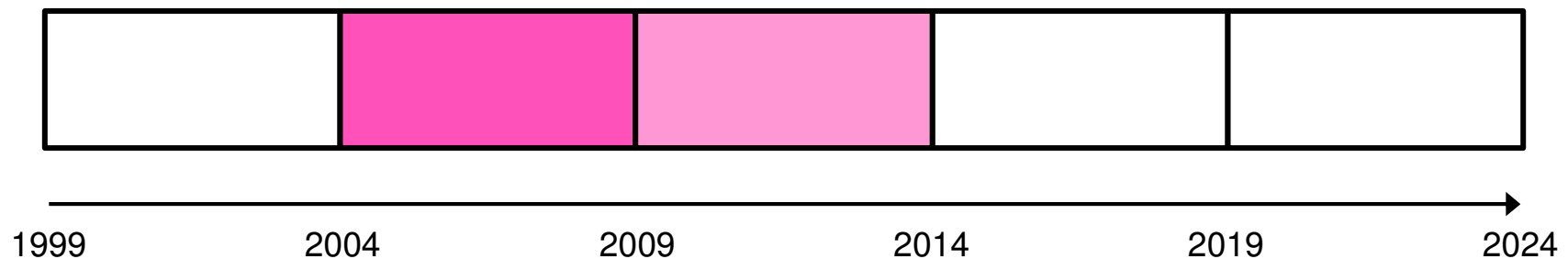
## Projekthintergrund: Ablauf Delphi-Studie 1998/99



# Delphi-Studie Münchner Kreis

## Ergebnisbeispiel Delphi 1998/99 aus dem Bereich Netz-Infrastruktur

Eine Netz-Technologie, die eine breite Nutzung mobiler Multimedia-Anwendungen (z.B. Video on Demand) ermöglicht, ist in  $\bar{O}$  8,9 Jahren marktreif.



Ein Fünfjahreszeitraum wird von

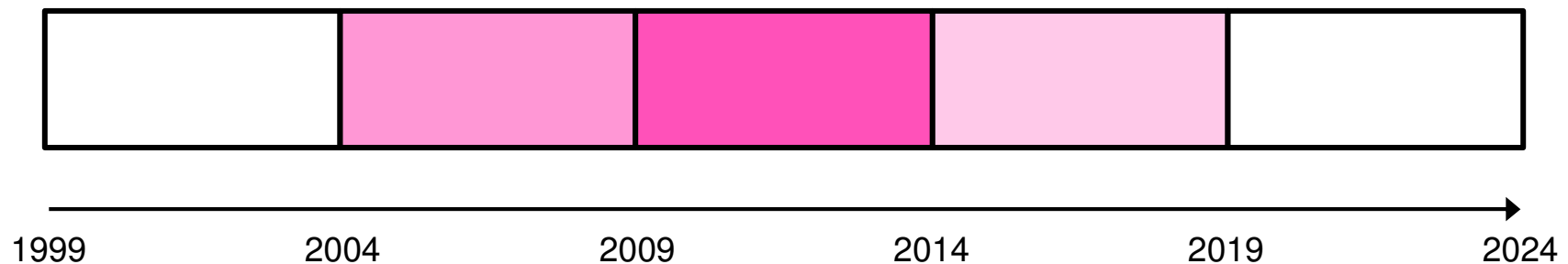
10-24% 25-39%  $\geq 40\%$

der Experten als wahrscheinlicher Eintreffzeitraum einer These eingeschätzt.

# Delphi-Studie Münchner Kreis

## Ergebnisbeispiel Delphi 1998/99 aus dem Bereich TV/Internet

Internetfähige TV-Geräte sind in den Haushalten in Ø 10,7 Jahren selbstverständlich.



Ein Fünfjahreszeitraum wird von

10-24% 25-39% ≥ 40%

der Experten als wahrscheinlicher Eintreffzeitraum einer These eingeschätzt.

# Delphi-Studie Münchner Kreis

## Projekthintergrund: Klassifikation der Thesen 1998/99

### Rahmen- bedingungen

- **Gesellschaft / Medien** → Akzeptanz, Wissenskluft
- **Recht / Regulierung** → Regulierung / Wettbewerb, Standardisierung, Urheberrecht, Medienregulierung
- **Wirtschaft / Arbeitsmarkt** → Marktstruktur, Arbeitskräfte
- **Forschung / Ausbildung** → Forschung, Grundbildung, Berufs-/Weiterbildung, Hochschulbildung

### Technologie- felder

- **Basistechnologie** → Übertragung, Verarbeitung / Speicherung, Sicherheitstechnik, Content
- **Infrastruktur** → Netze, Datensicherheit, Basisdienste
- **Gerätetechnologie** → Steuerung, Display, Mobilfunk, TV / PC

### Anwendungs- felder

- **eCommerce**
- **Unternehmen**
- **Medien**
- **Haushalte**
- **Verkehr**
- **Finanzdienstleistungen**
- **Gesundheitswesen**
- **Öffentliche Verwaltung**
- **Baugewerbe**
- **Landwirtschaft**

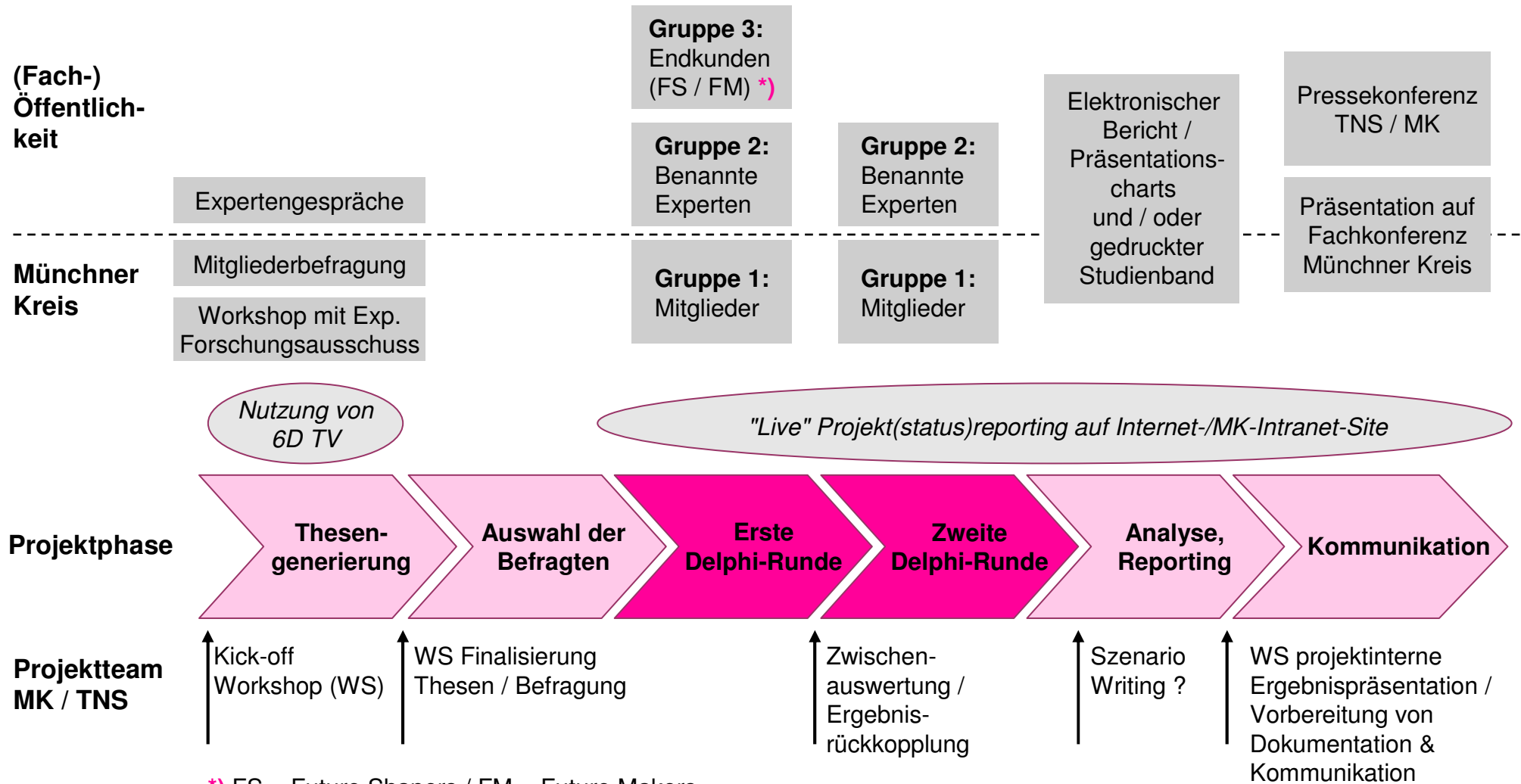
# Delphi-Studie Münchner Kreis

## Mögliche Differenzierungsmerkmale Delphi 2008/2009

- Thesenkatalog, aktuelle "Hot Topics" & Leitthemen des Münchner Kreises
  - z.B. zukünftiges Verhalten von Endnutzern / User Acceptance (z.B. Web X.0)
  - z.B. Innovationen (z.B. Konvergenz aus Sicht von Endnutzern und Unternehmen)
  - z.B. Technologieprognosen
  - z.B. Veränderungen von Marktstrukturen / Strukturwandel ("Google übernimmt alles?")
- Internationalisierung: Ein Schwerpunkt auf Regionalvergleich
  - Deutschland / Europa
  - APAC
  - Nordamerika
- Intensive Kommunikation der Ergebnisse
  - Fachkonferenz Münchner Kreis
  - Regionale Veranstaltungen / Foren
  - Positionierung in der (Fach-)Öffentlichkeit

# Delphi-Studie Münchner Kreis

## Studienkonzept: (Mögliche) Module 2008/2009

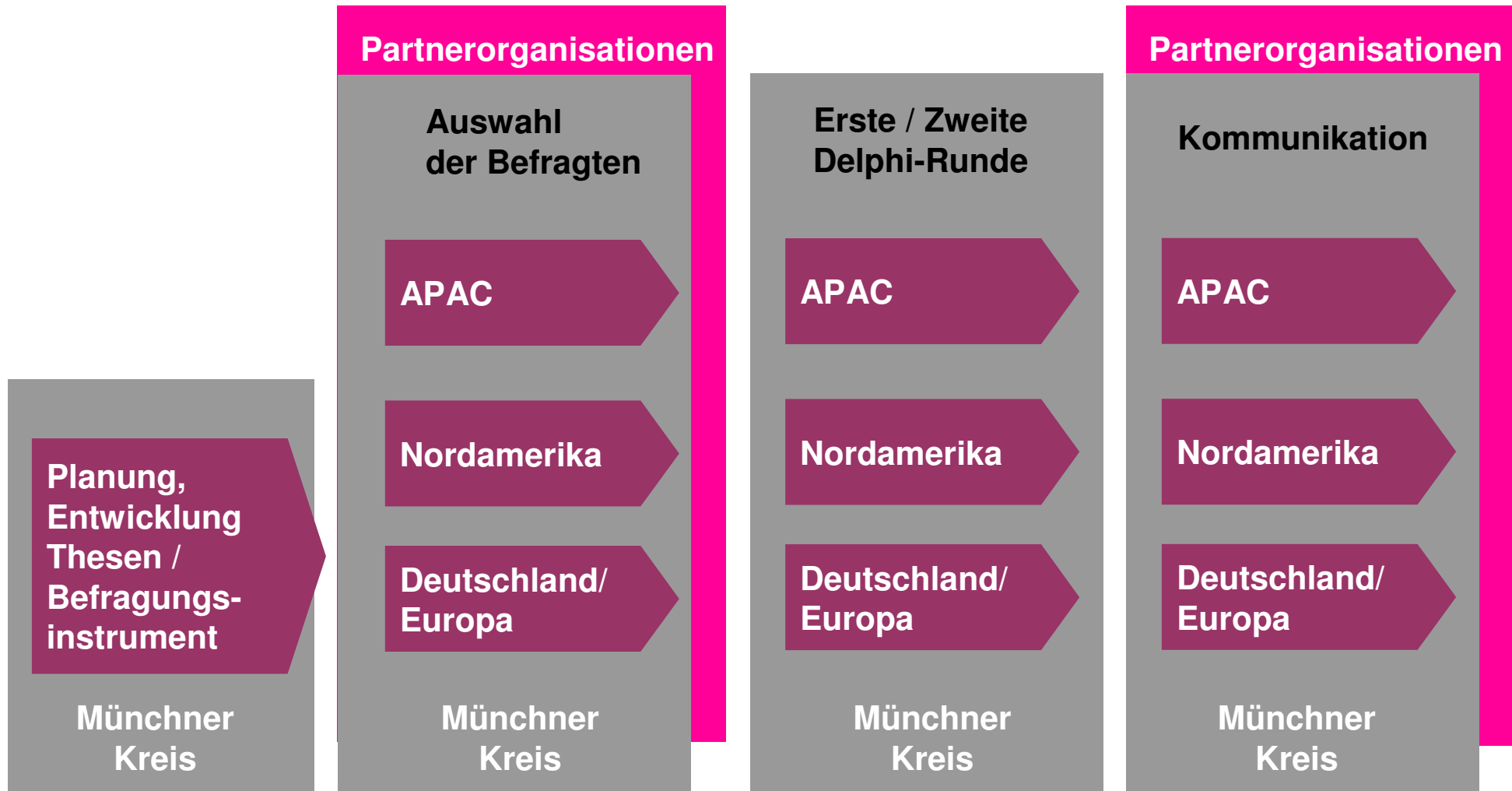


\*) FS = Future Shapers / FM = Future Makers



# Delphi-Studie Münchner Kreis

## Internationalisierung



# Delphi-Studie Münchner Kreis

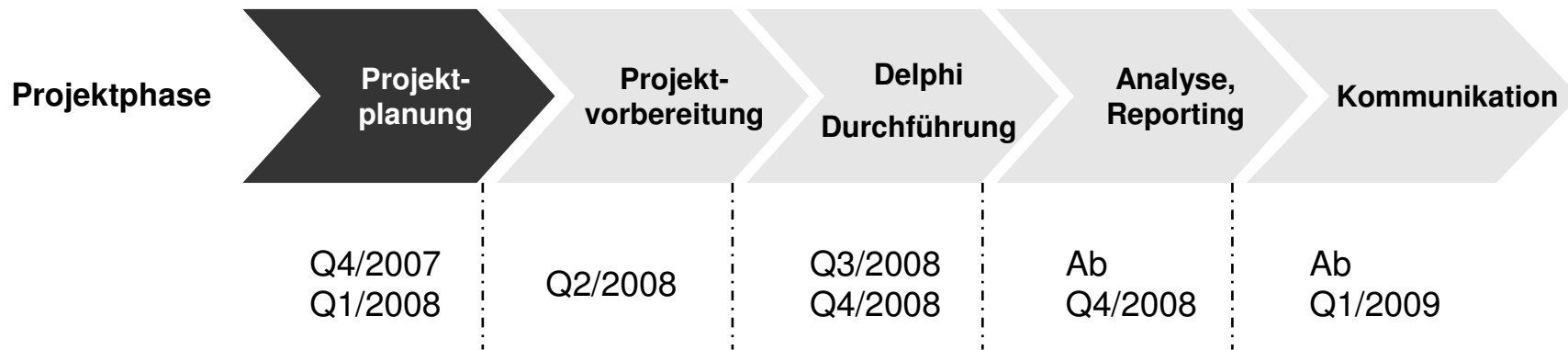
## Erarbeitung der Inhalte - Diskussion

- **Wie entwickeln wir die zentralen Themen / Thesen der Studie?**
  - Vorschläge, Themen, Thesen jederzeit an (noch zu bildende) Arbeitsgruppe/Projektteam
  - Virtuelle "Wall of Ideas" (Wiki?) im MK-Intranet
  - (Tages-)Workshop mit ausgewählten Experten des Münchner Kreises
  - ...

# Delphi-Studie Münchner Kreis

## Timing / Nächste Schritte

### ■ Mögliches Timing des Gesamtprojektes



### ■ Nächste Schritte

- Bildung Arbeitsgruppe/Projektteam
- Koordination Generierung der Inhalte

# Delphi-Studie 2008/2009

## Optionen Studienkonzept

**Erstellt für: Forschungsausschuss  
Münchner Kreis**

München, 20.07.2007

