

GenericIAM: Zwischenergebnisse 27.09.2006

Martin Kuppinger
Kuppinger Cole + Partner
mk@kuppingercole.de
www.kuppingercole.de

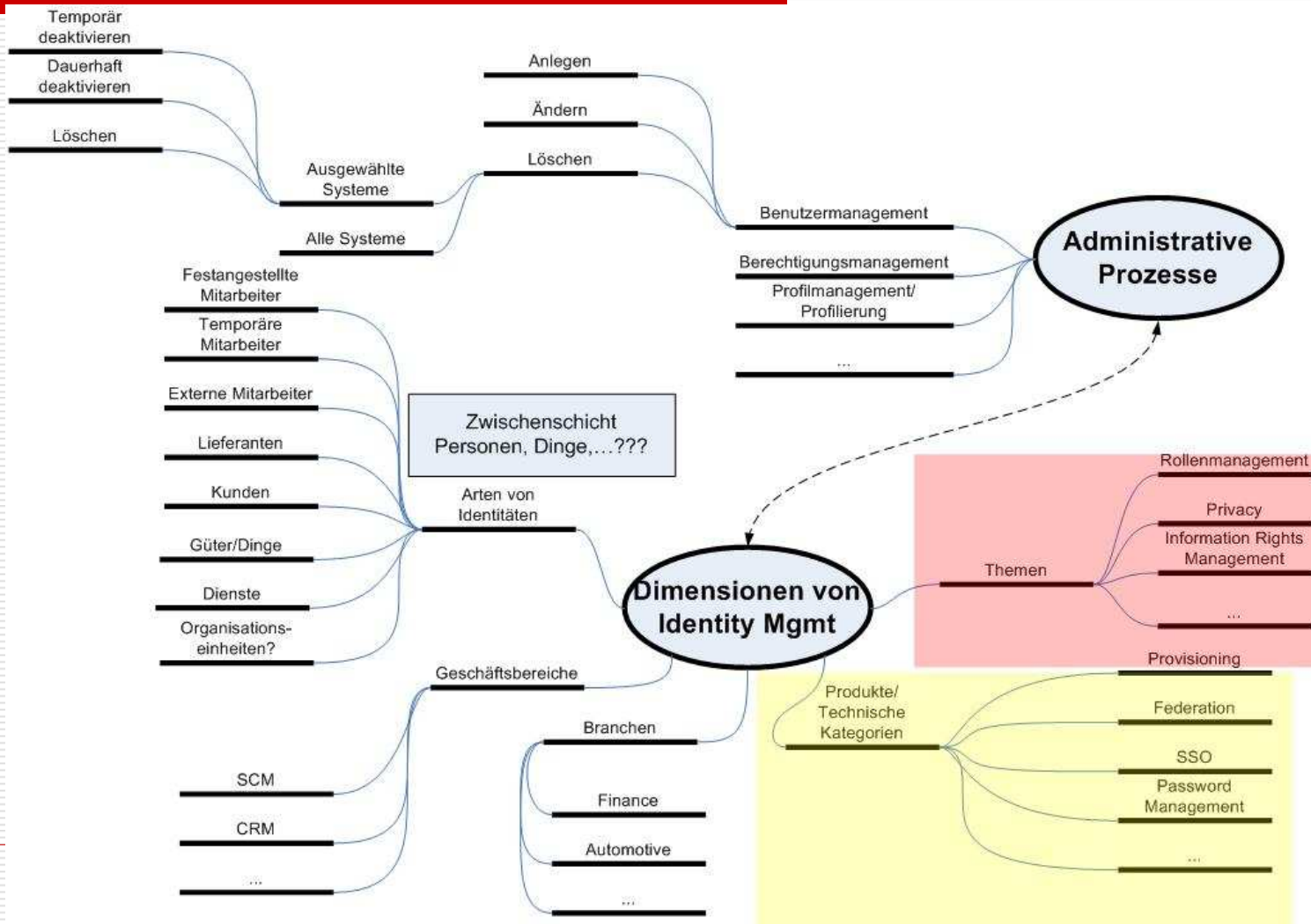
Die Arbeitsgruppe

- Dr. Giovanni Baruzzi, Syntlogo
- Christian Patrascu, Oracle
- Martin Kuppinger, KCP

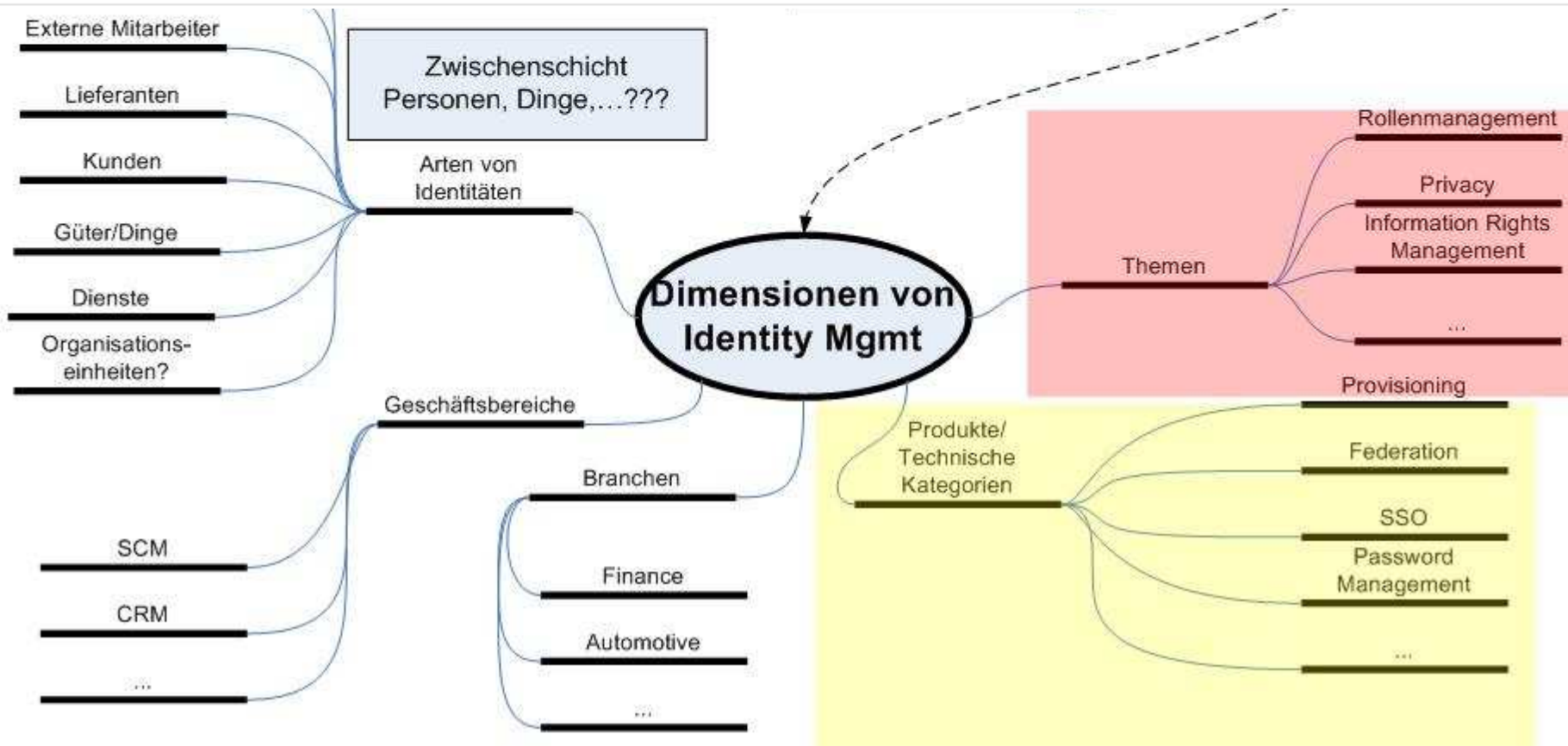
Zielsetzung der Arbeitsgruppe

- Definition einer **Struktur**, in der Prozesse eingeordnet werden kann
- Definition von **Begrifflichkeiten**, die einheitlich verwendet werden
 - Insbesondere auch der Begriff der Identität
- Schaffung einer Basis, auf der die **Prioritäten** für die Definition von generischen Prozessen verabschiedet werden können.
- Zusammenarbeit mit anderen Arbeitsgruppen für die **Abbildung** von Prozessen auf die Struktur

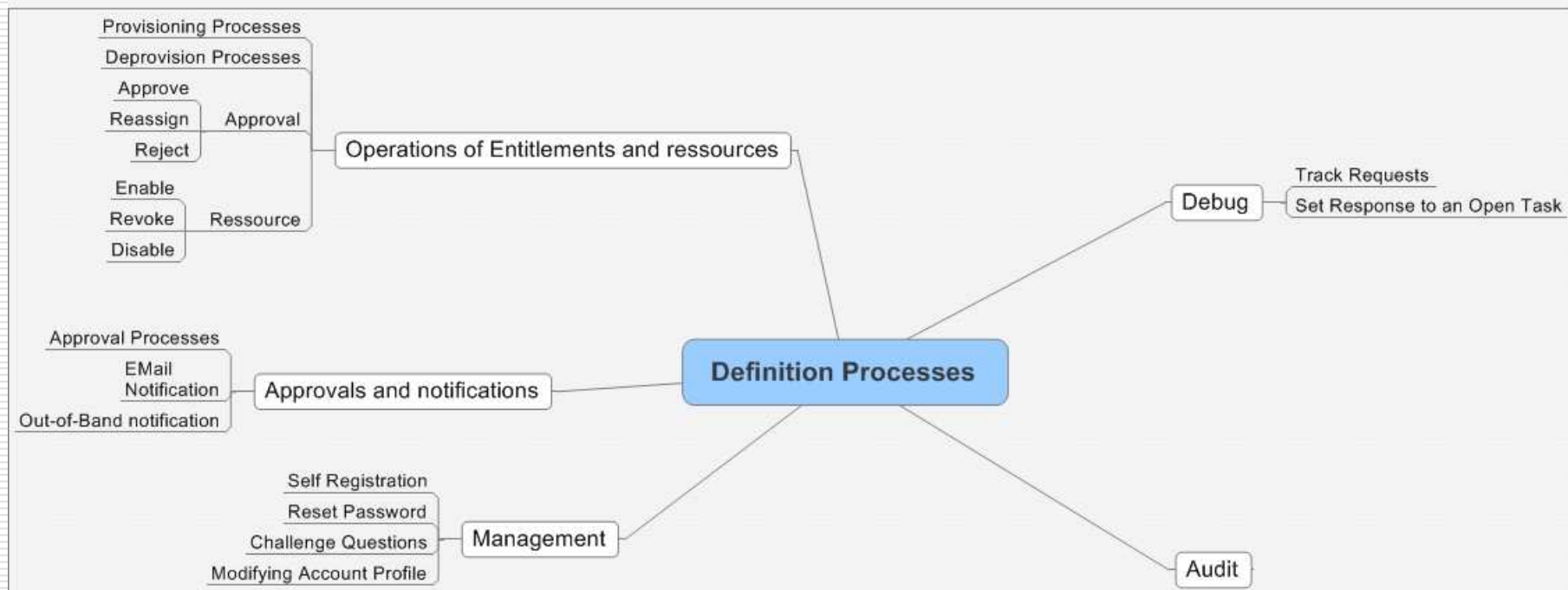
Überlegungen zur Grundstruktur



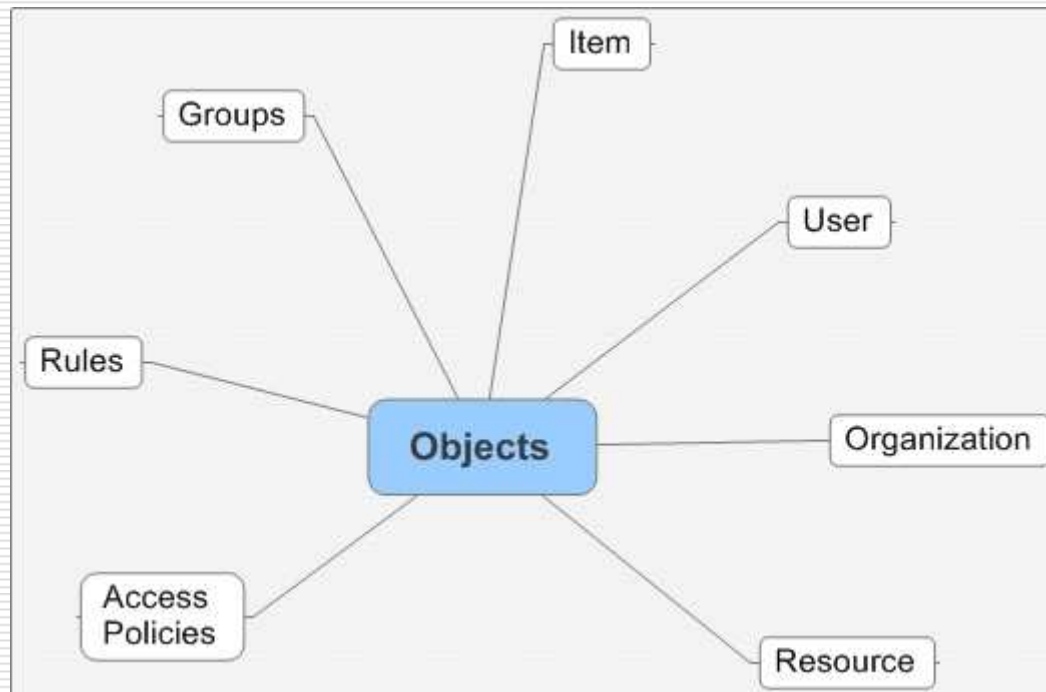
Die Dimensionen des Identity Managements



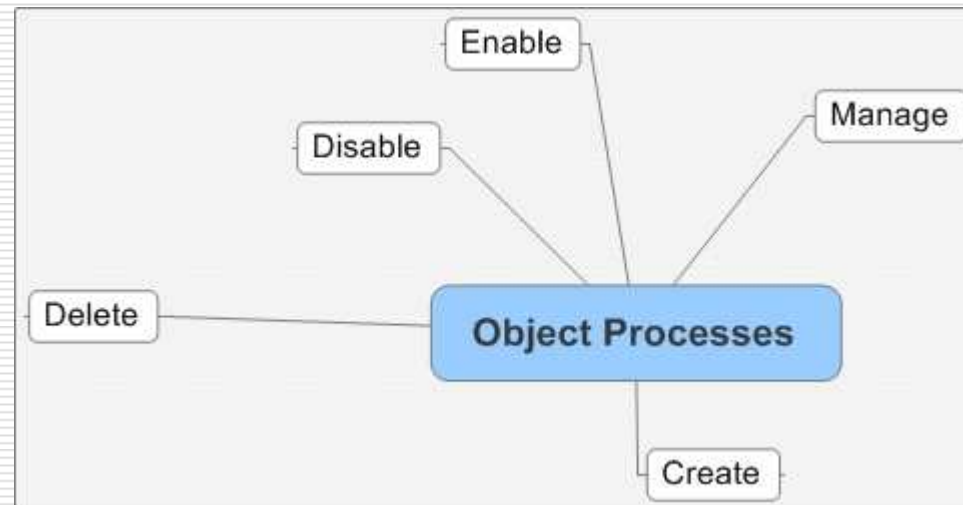
Definierende Prozesse



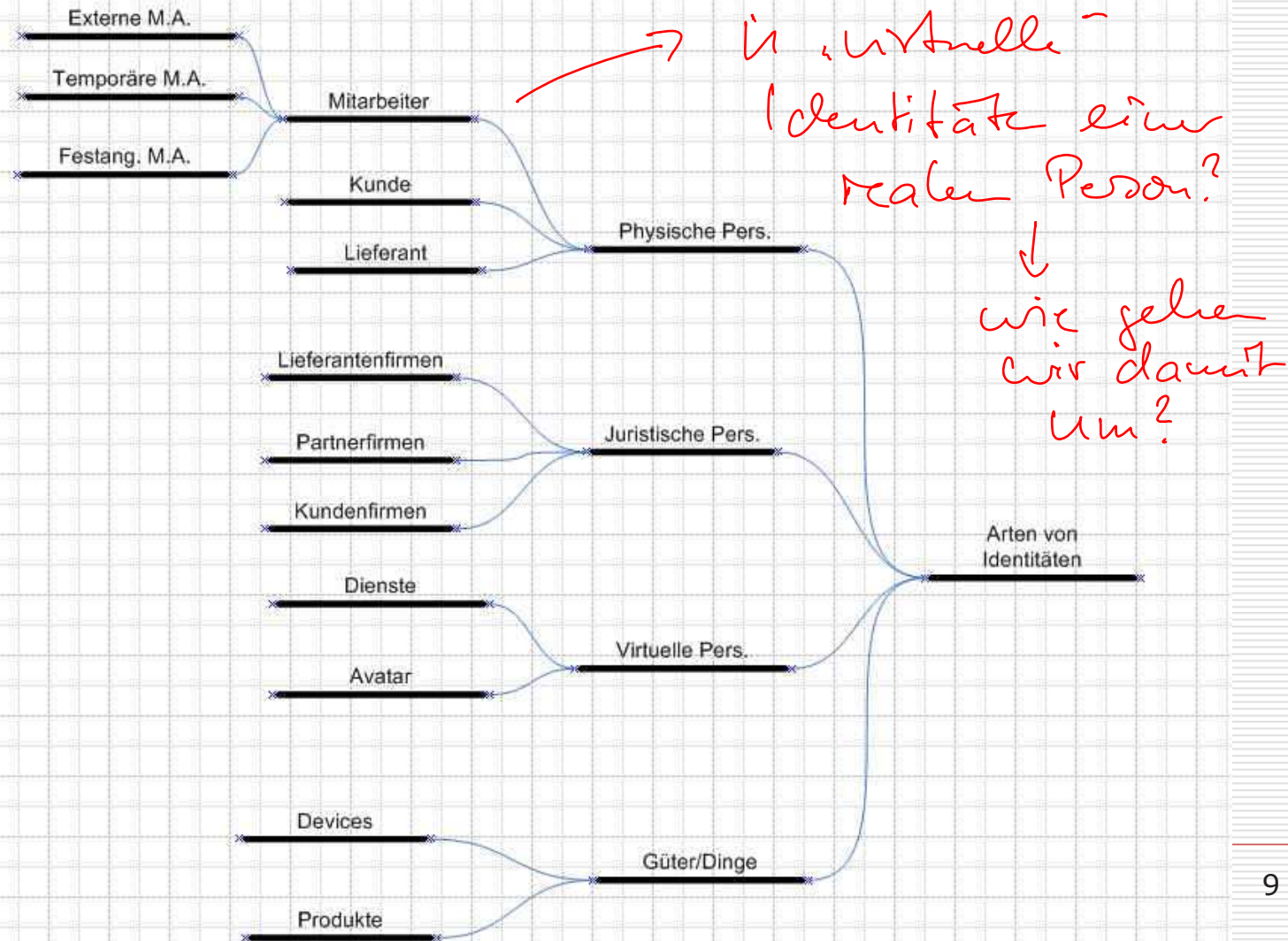
Die Objekte



Objektprozesse



Die verschiedenen Identitäten



Die Herausforderungen

1. Erweiterbarkeit

- Das Modell muss erweiterbar sein, um für alle Identitäten und Prozesse anwendbar zu sein

2. Übersichtlichkeit

- Das Modell muss übersichtlich sein, um einfach angewendet werden zu können – es darf keine exponentiell steigende Komplexität geben

3. Abbildung

- Auf eine definierte Grundstruktur müssen existierende Prozesse abgebildet werden

4. Fokussierung

- Im ersten Schritt muss ein Teilbereich mit Prozessen „ausgefüllt“ werden

Ein Ansatz

Struktur

- 1. Interne Benutzer
 - 1.1 Benutzermanagement
 - 1.1.1 Anlegen neuer Benutzer
 - 1.1.2 ...
 - 1.2 Berechtigungsmanagement
 - ...
- 2. Externe Benutzer
- 3. ...

Prozess-“Repository“

- Prozess 1: Manipulation a für Objekt b
- Prozess 2: Manipulation c für Objektklasse d
- ...



Mappings
1:1/1:n
(pro Struktur)

Ein Ansatz für die Definition der Prozesse

- Kernanforderung:
 - **Generische** Prozesse
- Im Kern:
 - Basisprozesse
 - Abhängig von Rahmenbedingungen modellierbares Modell
 - Parametrisierbare Steuerung
 - Bottom-Up:
 - Vergleich verschiedener vorhandener Prozessmodell
 - Überdeckungen
 - Parameter
 - Top-Down:
 - Einordnung in definierte Struktur