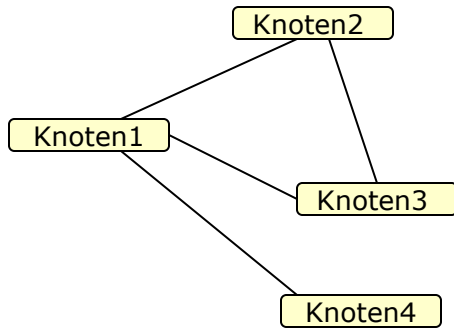
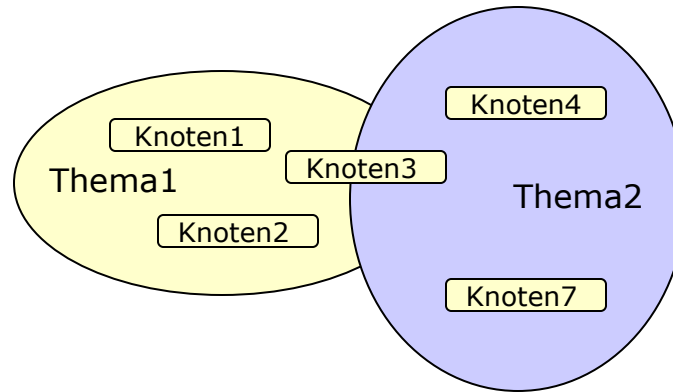


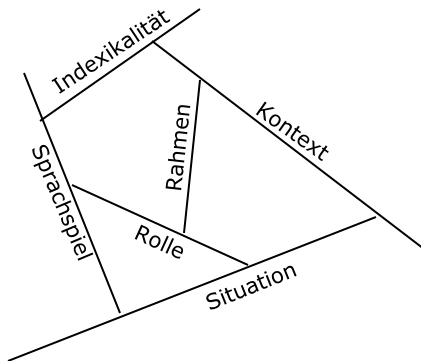
01 **Standardnetz** (implizite Semantik)



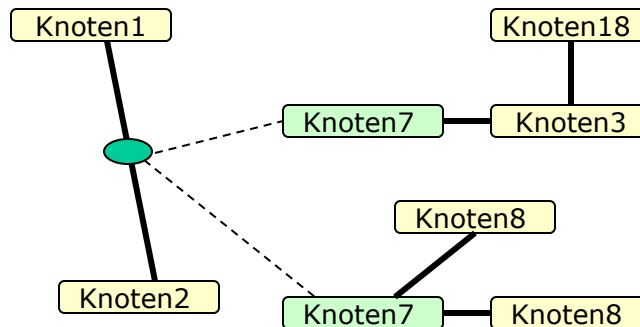
02 **Clustering** (ein Netz ohne Kanten)



03 **Rhizom** (radikale Variante)
ein Netz ohne Knoten



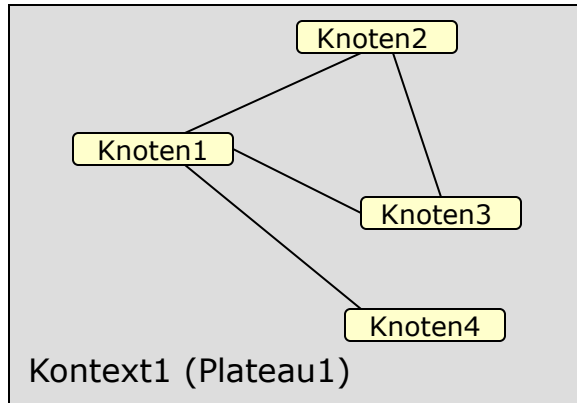
04 **Rhizom** (entflochtene Repräsentation)
Repräsentation mit Hilfe von Knoten



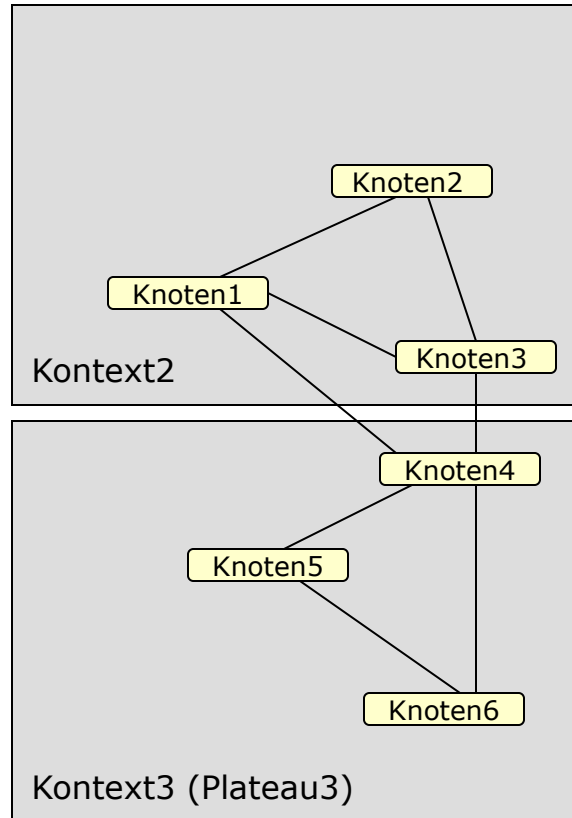
● = Identische Knoten/Kanten-Semantik

Bedeutung als wechselseitige „Abstützung“
Bedeutungszusammenhang

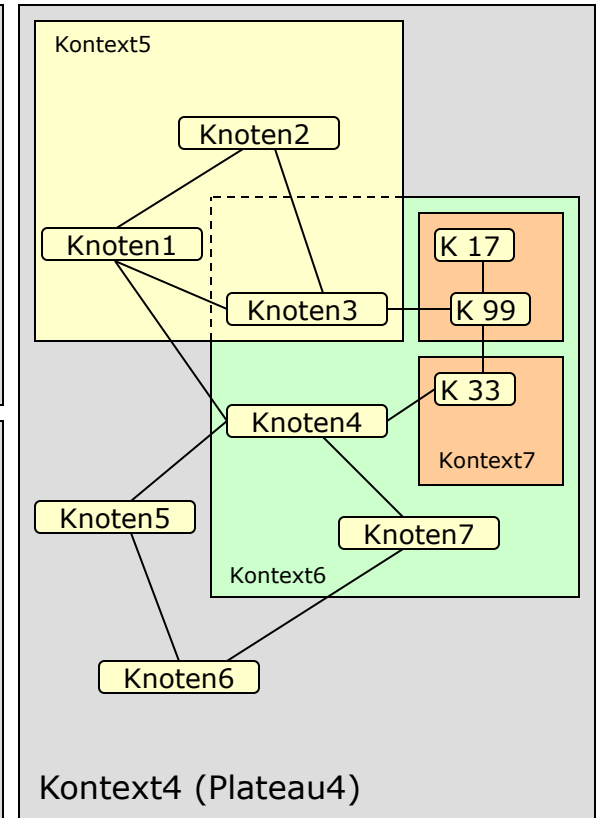
05 Netz innerhalb Plateau



06 plateauübergreifende Netze



07 verschachtelte Kontexte



Plateaus (übergeordnete Kontexte) zur Platzreservierung bzw. als „Arbeitsblatt“

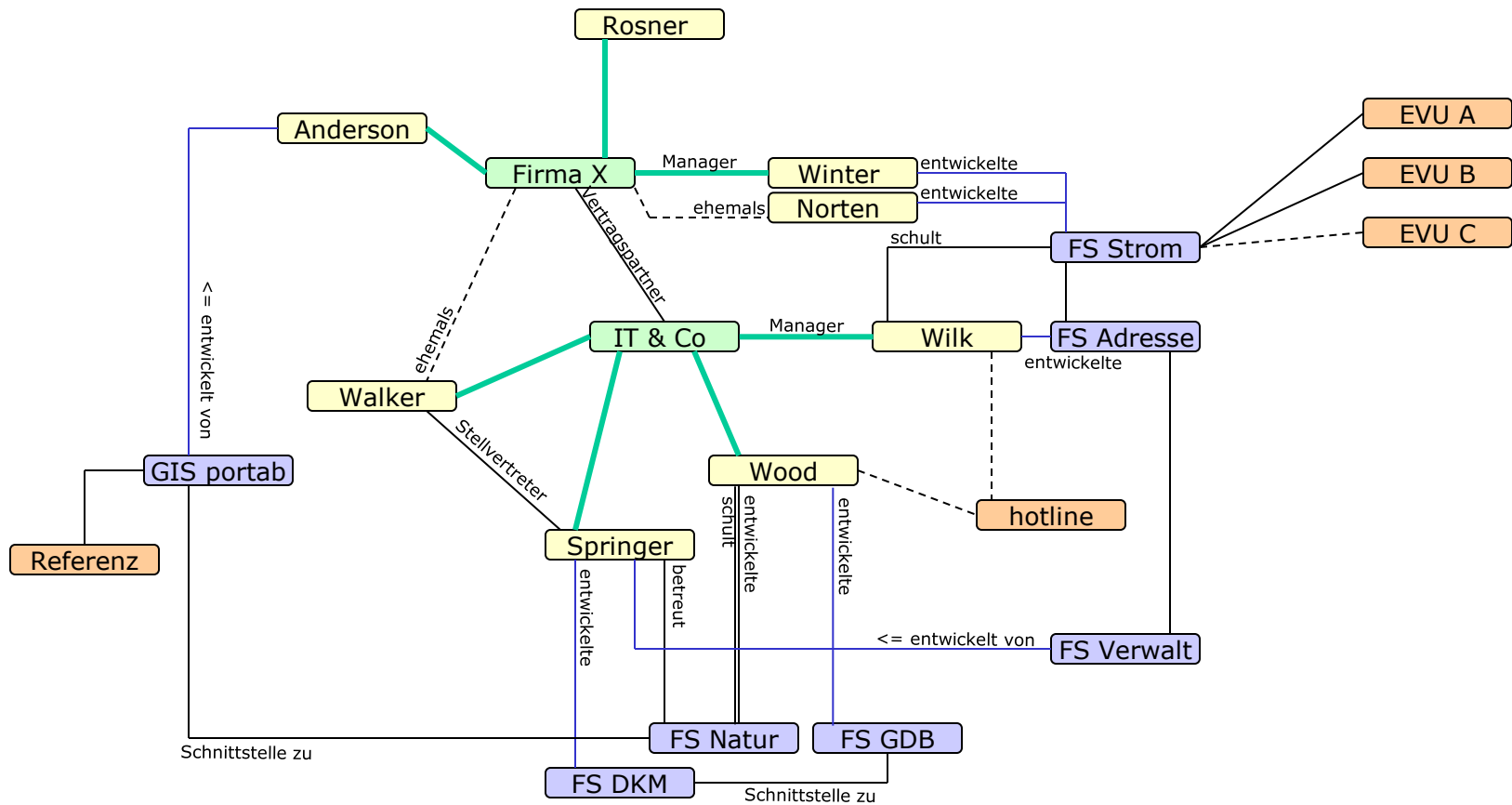
Plateaus als inhaltlicher Kontext

Zusätzliche (verschachtelte Kontexte) als „umfassende“ Container

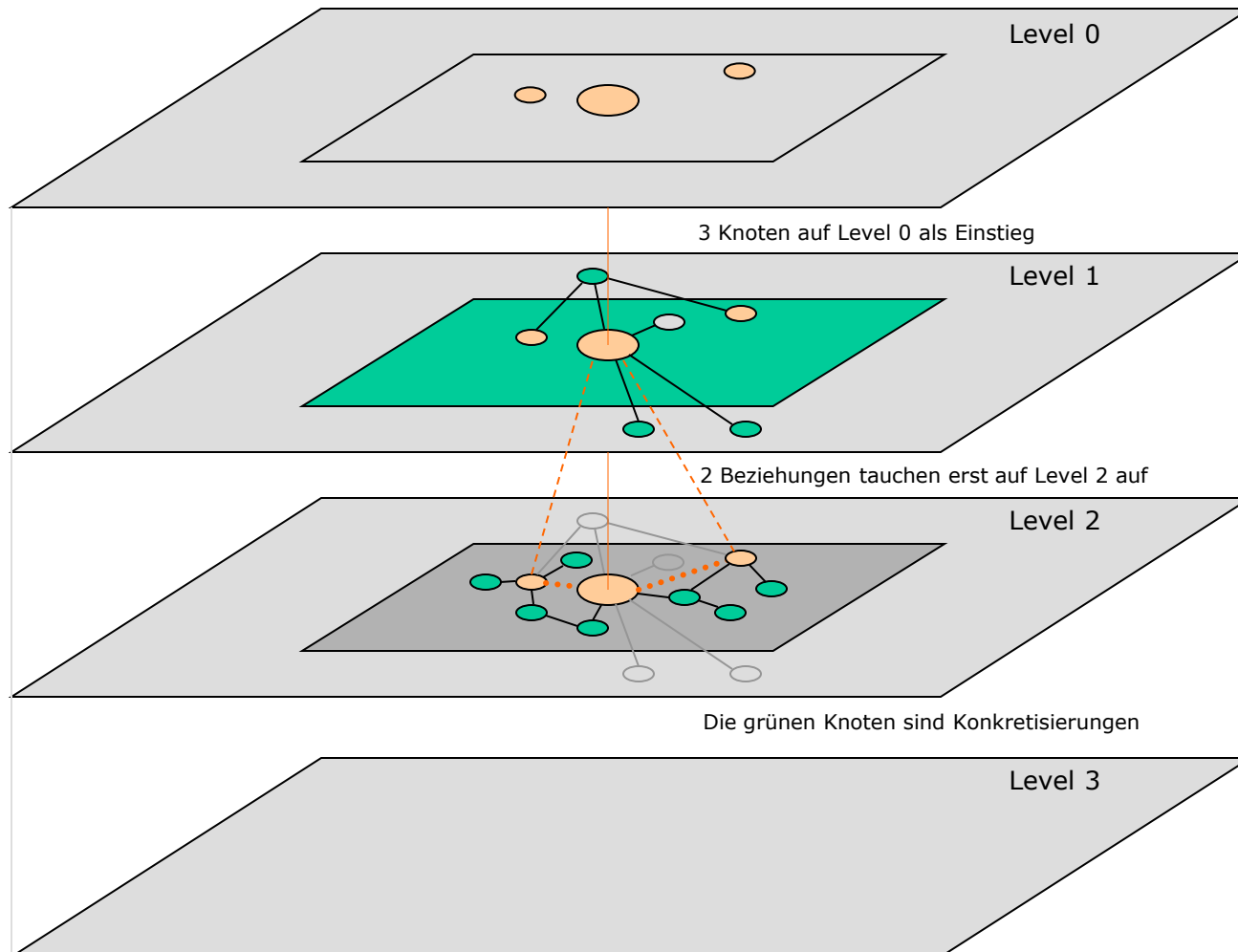
Jeder Begriff (Knoten) kann nur einem Kontext attributiv zugeordnet werden

Jeder Begriff kann aber von beliebig vielen (geschachtelten) Kontexten umfaßt werden

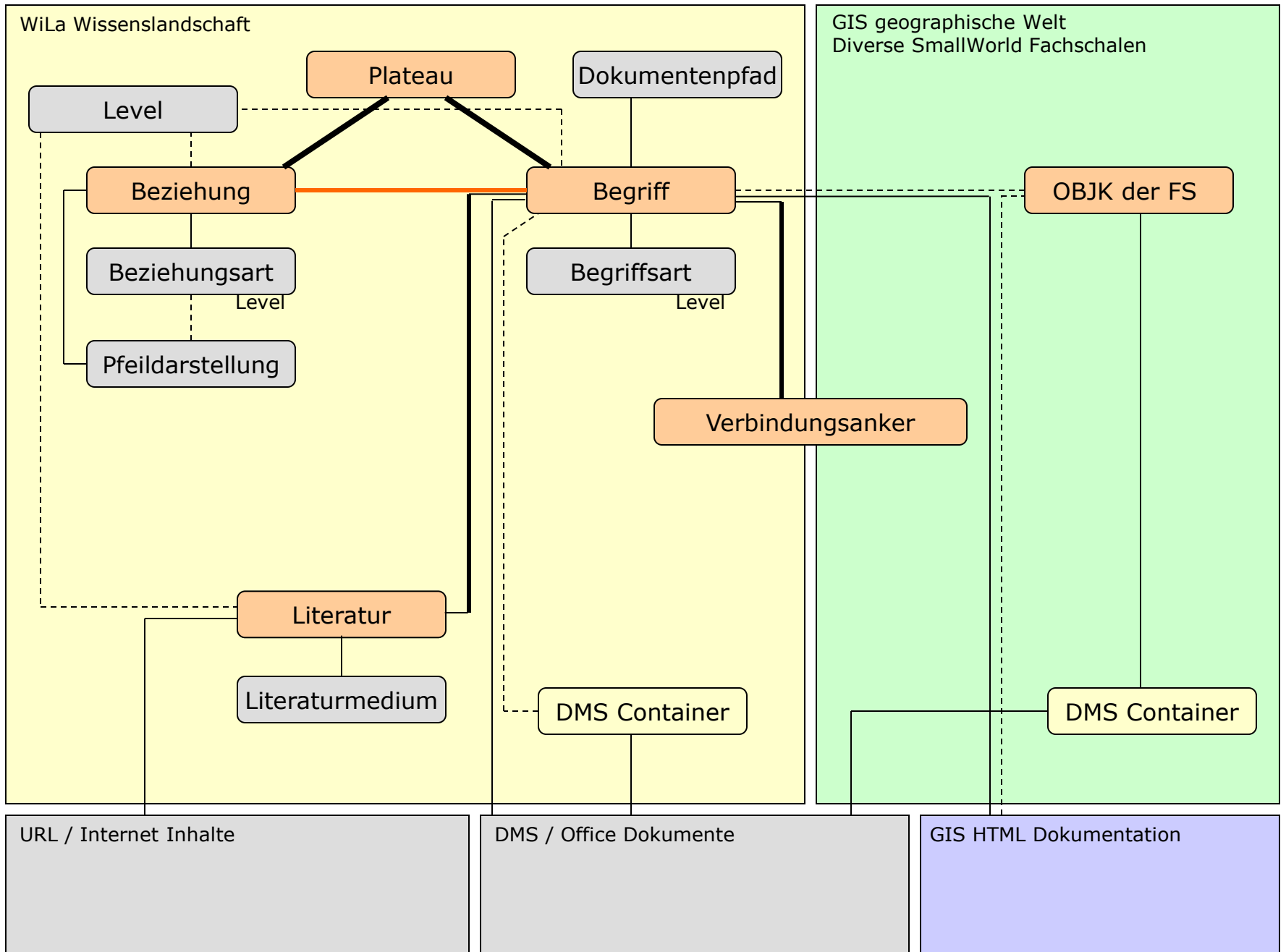
who is who (und wer SpezialistIn)
who is who (und wer nutzt sonst noch best. Komponenten)

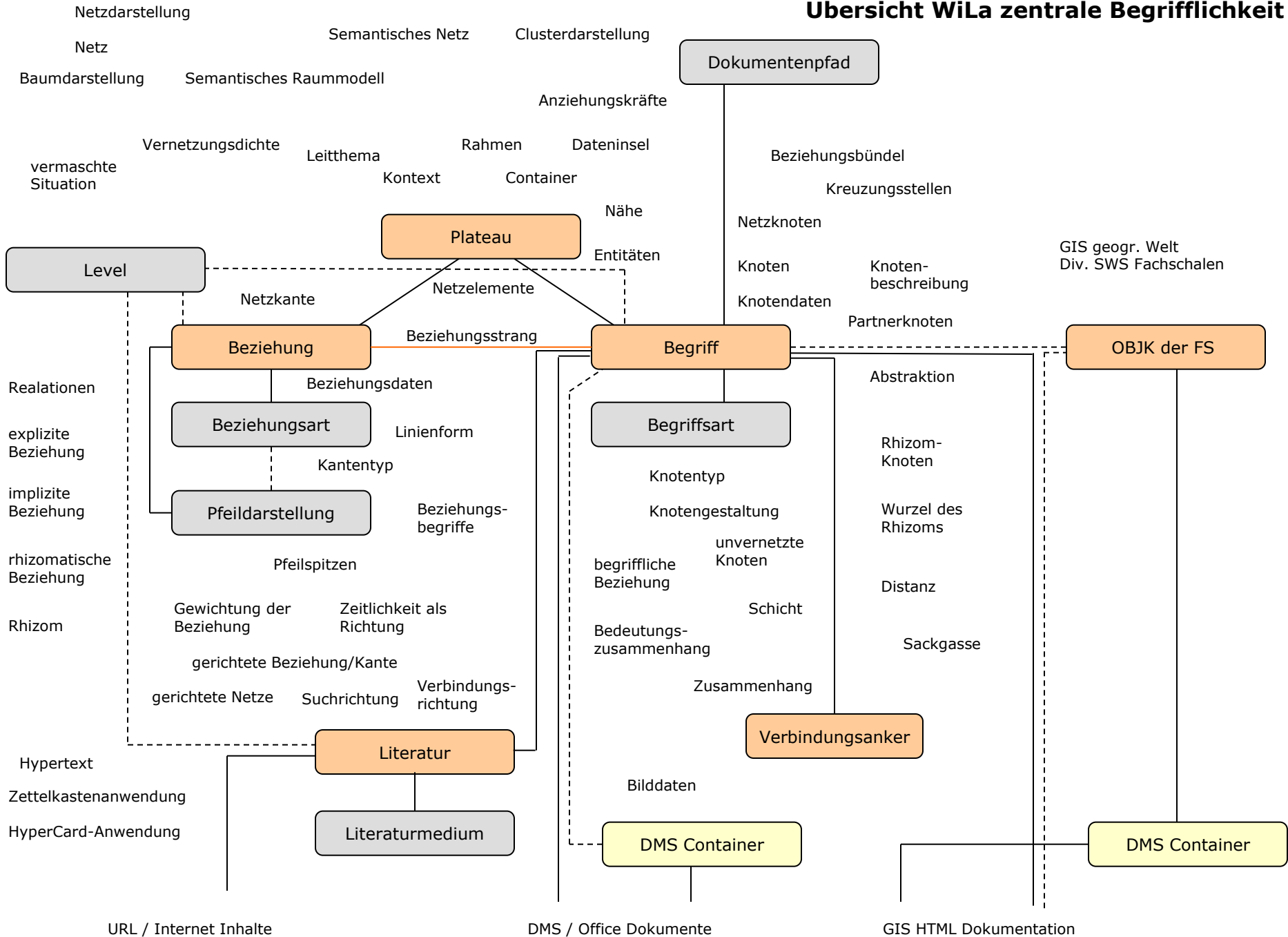


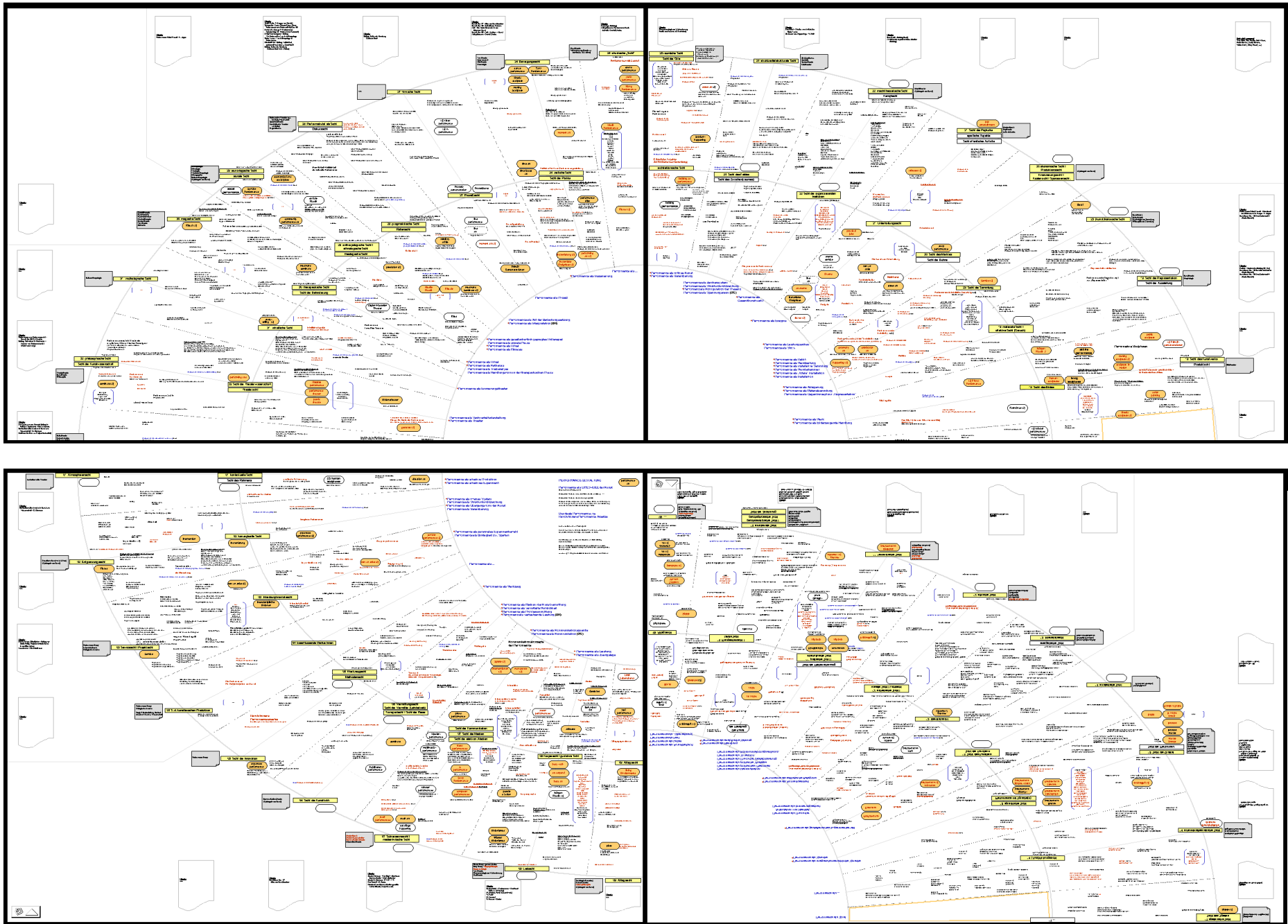
Containeransatz (über mehrere Level gedacht)
Repräsentation von Abstraktionen



Übersicht WiLa-Datenmodell







WiLa Abbildung 14 Aufarbeitung eines Themas aus 32 Sichten (Vergl. Gedächtnistheater)

SmallWorld V3 Basisfunktionen: Analysen

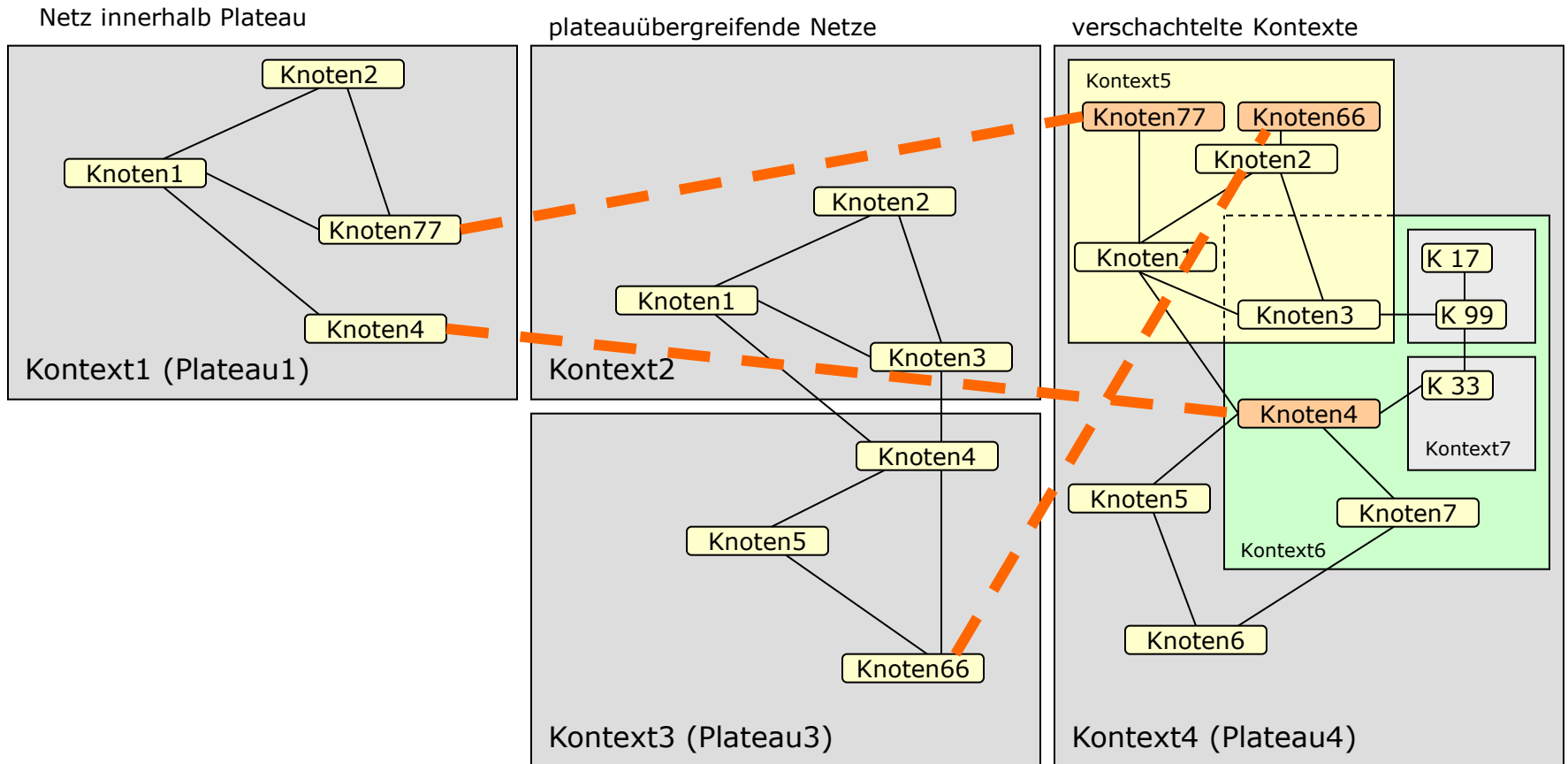
The image displays three overlapping windows from the SmallWorld V3 software, each showing a different analysis of a set of points labeled 'DB'.

- Hauptgrafikfenster graphics_system gdf user:** Shows a set of points with a large blue circle drawn around a central cluster. An arrow points to this window with the label "Maximaler Innenkreis".
- Hauptgrafiken:** Shows the same set of points with a magenta Voronoi diagram overlaid. An arrow points to this window with the label "Voronoi".
- Hauptgrafiker:** Shows the same set of points with a cyan tree structure overlaid, representing a Minimal Spanning Tree. An arrow points to this window with the label "Minimaler Spannbaum".

To the right of the windows is the **Nachbarschaftsanalyse-Tool** panel. It contains a list of analysis options, each with a checkbox and a corresponding icon:

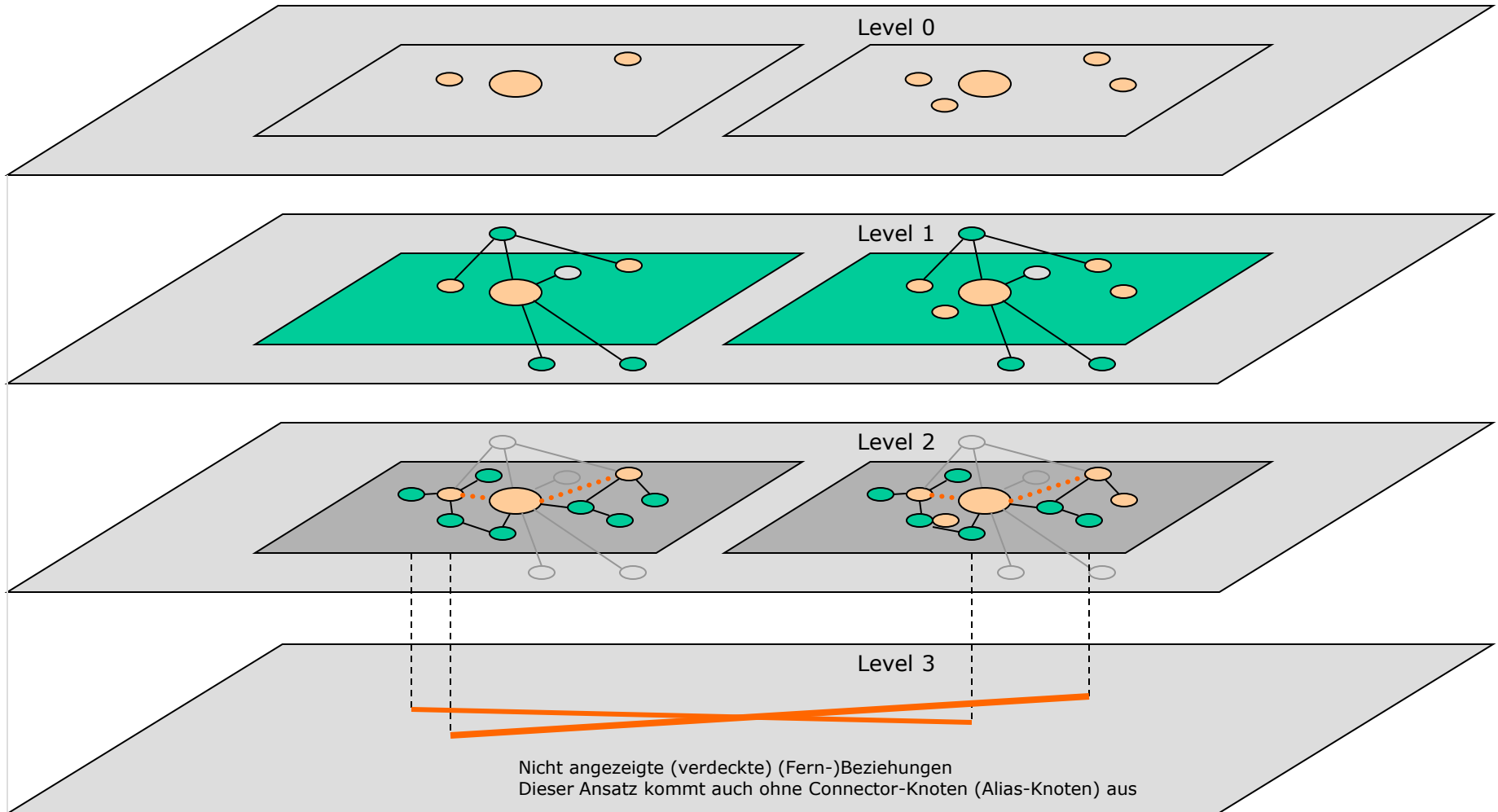
- Standorte
- Kanten der natürlichen Nachbarn
- Voronoi-Polygone
- Konvexe Berandung
- Kleinstes Gerüst
- Pfad für den Handelsreisenden
- Diagramm der nächsten Nachbarn
- Größter leerer Kreis
- Kleinsten einschließender Kreis
- Paar mit geringstem Abstand
- Paar mit größtem Abstand
- Cluster...

Below the list, it shows "Ergebnisse: Keine". At the bottom, there are controls for "Speichern unter:" (with "RWD-Typ" and "Geometrie" dropdowns) and buttons for "Hilfe", "Abbrechen", and "Beenden".



Reduktion der Kantenlängen (der visuellen Komplexität) von Netzen durch den Einsatz von Alias-Knoten als Connector

verdeckte Fernbeziehungen (einen Level tiefer verwaltet)



- a) Gegenstück/Opposition als explizite Relation
- b) Deckungsgleiche Knotengeometrie für Gegenstücke

