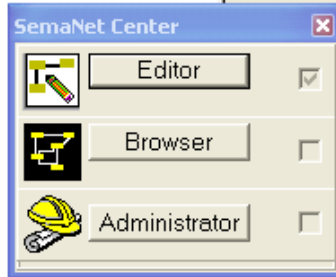




Nicht zugeordnete Knoten

Knoten	Typ	Ebene



Einstiegsdialog

SemaNet - Verzeichnis der Netze

Bitte wählen Sie aus der unten stehenden Liste ein Netz

Netname	Datumsformat	Relationenformat	Angelegt am	Von
BIBL	TT.MM.JJJJ	NodeA rel=> NodeB	12.12.2002 09	josef
Kontext	TT.MM.JJJJ	NodeA rel=> NodeB	12.12.2002	josef
Verben	TT.MM.JJJJ	NodeA rel=> NodeB	15.05.2004 19	josef
▶ ARS Begriffe	TT.MM.JJJJ	NodeA rel=> NodeB	20.05.2004 07	gerhard

Netz zur Pflege selektieren

Auswählen

Abbrechen

Plateaus und Ihre Vernetzung (auf Grundlage der Knotenvernetzungen)

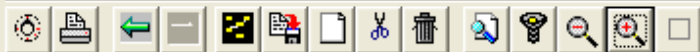
The screenshot shows the 'Semanet Grafikeditor' software interface. The main window displays a network diagram with four plateaus: 'Interaktivität', 'Interface', 'Sensortechnik', and 'Information'. 'Interaktivität' and 'Interface' are connected by a horizontal line. 'Sensortechnik' is connected to 'Interface' by a diagonal line. 'Wissen' and 'Information' are connected by a horizontal line. The text '„Heimat“-Plateau für Teilnetze' is written in orange in the center of the diagram.

On the left side, there is a list titled 'Nicht zugeordnete Knoten' (Not assigned nodes). The list contains the following entries:

Knoten	Typ
Bioinformatik	Begriff
digitale Information	Begriff
Informatik	Hauptbegriff
Informatik-Entwickl	Begriff
Informatikinstitut	Begriff
Informationsverarb	Begriff
informatische Kuns	Begriff
In_Formation	Begriff
Museumsinformatik	Begriff
Teleinformatik	Begriff
ästhetische Inform	Begriff

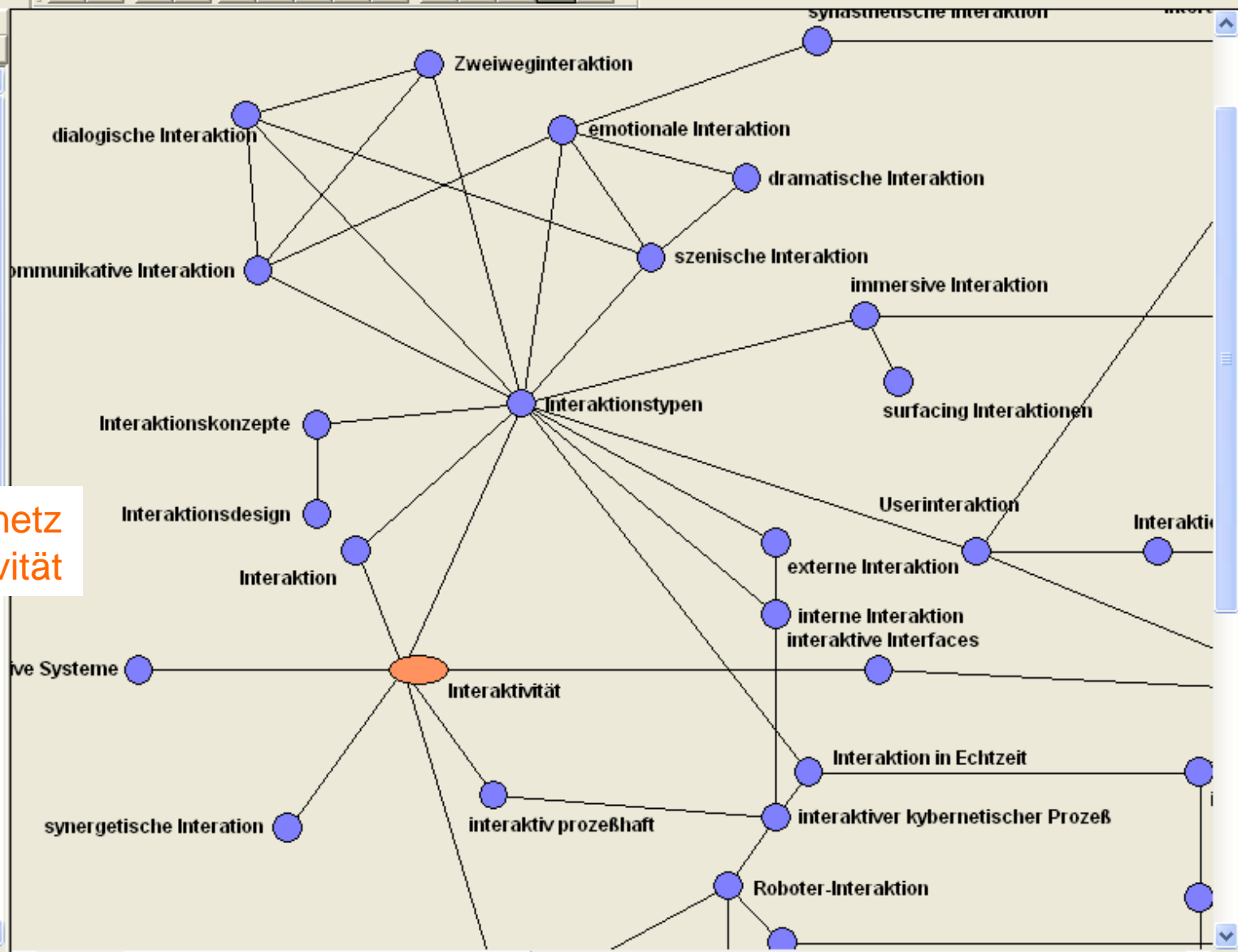
Below the list, the text 'Liste nicht zugeordneter Knoten' is written in orange.

Interaktivität



Nicht zugeordnete Knoten

Knoten	Typ
Bioinformatik	Begriff
digitale Informatik	Begriff
Informatik	Hauptbegriff
Informatik-Entwicklung	Begriff
Informatikinstitution	Begriff
Informationsverarbeitung	Begriff
informatische Kunst	Begriff
In_Formation	Begriff
Museumsinformatik	Begriff
Teletinformatik	Begriff
ästhetische Informatik	Begriff



Plateau/Teilnetz zur Interaktivität

Interaktivität

Nicht zugeordnete Knoten

SemaNet - Knoten Attribute

ARS Begriffe

Knotenname: Interaktionstypen (781)

Knotentyp: Begriff

Ebene: [Dropdown]

gültig ab: 24.03.2001 gültig bis: 24.03.2001

URL: [Empty]

Dateipfad: [Empty] **externe Verweise**

Container: N

SubNetz	Id
[Empty]	[Empty]

Subnetzzuordnung

Attribut	Typ	Länge	Inhalt
[Empty]	[Empty]	[Empty]	(Memo)

typabhängige Attribute

Beschreibung: [Empty]

Beenden Abbrechen OK und Zeichnen

Bearbeiten



ARS Begriffe

KTyp	Symbol	Farbe
Begriff	KR	00FF8080
Begriff nicht im ARS		00FF8080
Hauptbegriff	EL	005E92FF

Knotentypen und ihre Gestaltung

Knotentyp

Begriff

Symbol

KR

Farbe 00FF8

Beschreibung

Attribute

Bezeichnung	Typ (N/T)	Anzahl Zeich



Knotentypen und ihre Attribute (frei erweiterbar ohne Modifikation der DB)

Beenden

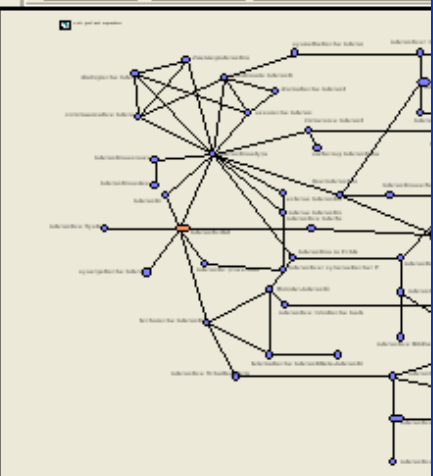
Abbrechen

Entfernen

Interaktivität

Nicht zugeordnete Knoten

Knoten	Typ
Bioinformatik	Begriff
digitale Information	Begriff
Informatik	Hauptbegriff
Informatik-Entwickl	Begriff
Informatikinstitut	Begriff
Informationsverarb	Begriff
informatische Kuns	Begriff
In_Formation	Begriff
Museumsinformatik	Begriff
Teleinformatik	Begriff
ästhetische Inform	Begriff



Editieren von Kanten

Knotenname 1: Interaktionserfahrung
 Knotenname 2: spielerische Interaktion
 Relation: entsteht durch (1019)
 Ebene: Ebenenzuordnung
 gültig ab: 24.03.2001 gültig bis: 24.03.2001

Attribut	Typ	Länge	Inhalt
			(Memo)

Kantenattribute

Beschreibung

Node1	Seite	Relation	Node2	Seite
Interaktionserfah	Interaktiv	entsteht durch	spielerische Inter	Interaktiv
spielerische Inter	Interaktiv	führt zu	Interaktionserfah	Interaktiv

Jede Kante ist zweifach (gerichtet) abgebildet

Beenden Abbrechen

ARS Begriffe

Relation	Containere
—	
vergleiche	
ist synonym zu	
ist ein	
ist Überbegriff zu	
ist Unterbegriff zu	
ist Gegenstück zu	
ist ein(e)	
ist Produkt von	
produziert	
führt zu	
entsteht durch	
ermöglicht	
wird ermöglicht durch	

Relation

entsteht durch

Relation

Gegen-Relation

führt zu

Gegenbegriff

Container

Beschreibung

Attribute

Bezeichnung

Typ (N/T)

Anzahl Zeich



Attributdefinitionen

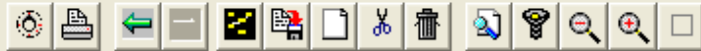
Beenden

Abbrechen

Entfernen

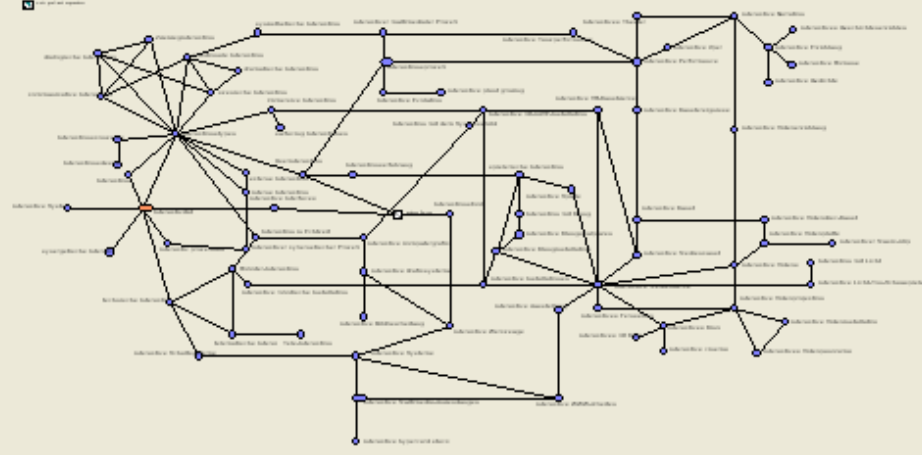
Kantentypen editieren

Interaktivität



Nicht zugeordnete Knoten

Knoten	Typ
Bioinformatik	Begriff
digitale Information	Begriff
Informatik	Hauptbegriff
Informatik-Entwickl	Begriff
Informatikinstitution	Begriff
Informationsverarb	Begriff
informatische Kuns	Begriff
In_Formation	Begriff
Museumsinformatik	Begriff
Teleinformatik	Begriff
ästhetische Inform	Begriff



SemaNet - Dehnen

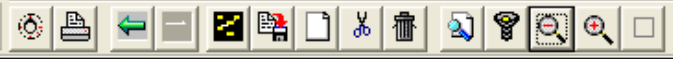
Netz dehnen und schrumpfen

Faktor << >>

Platzschaffen für Erweiterungen

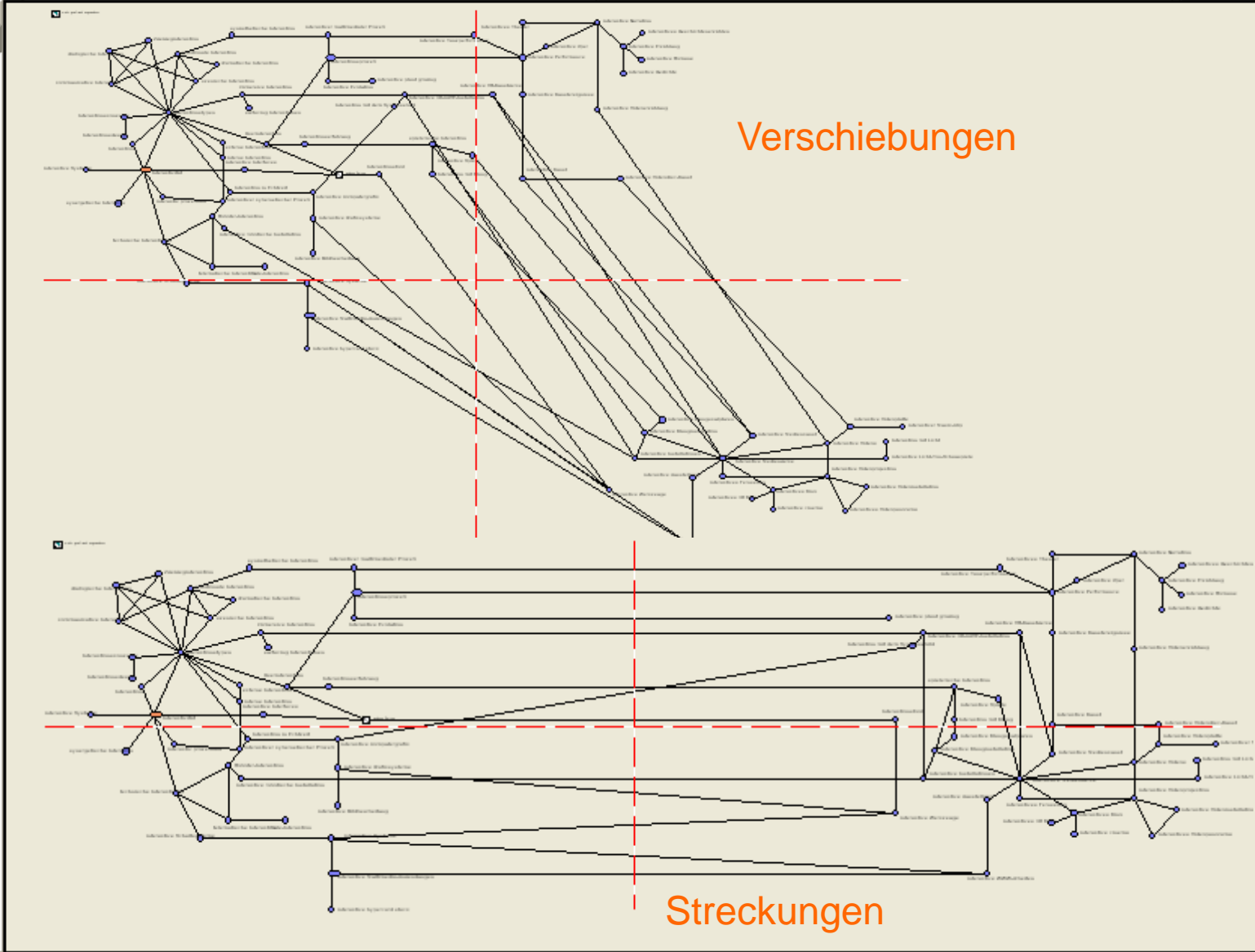
Teilübersiedlungen

Interaktivität



Nicht zugeordnete Knoten

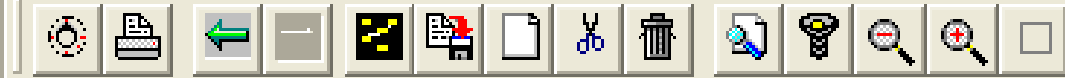
Knoten	Typ
Bioinformatik	Begriff
digitale Informatik	Begriff
Informatik	Hauptbegriff
Informatik-Entwicklung	Begriff
Informatikinstitut	Begriff
Informationsverarbeitung	Begriff
informatische Kommunikation	Begriff
In-Formation	Begriff
Museumsinformatik	Begriff
Teleinformatik	Begriff
ästhetische Informatik	Begriff



Verschiebungen

Streckungen

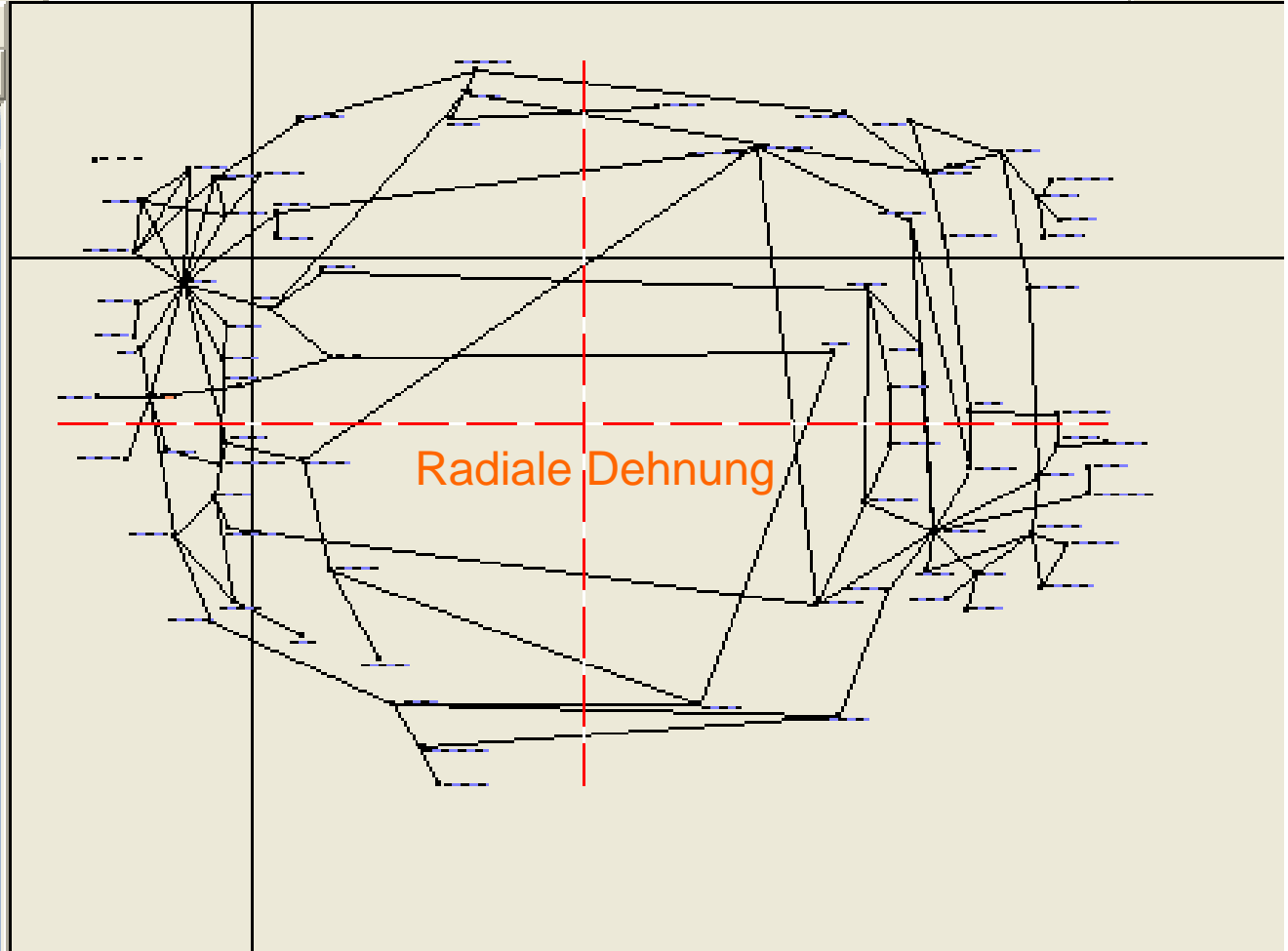
Interaktivität

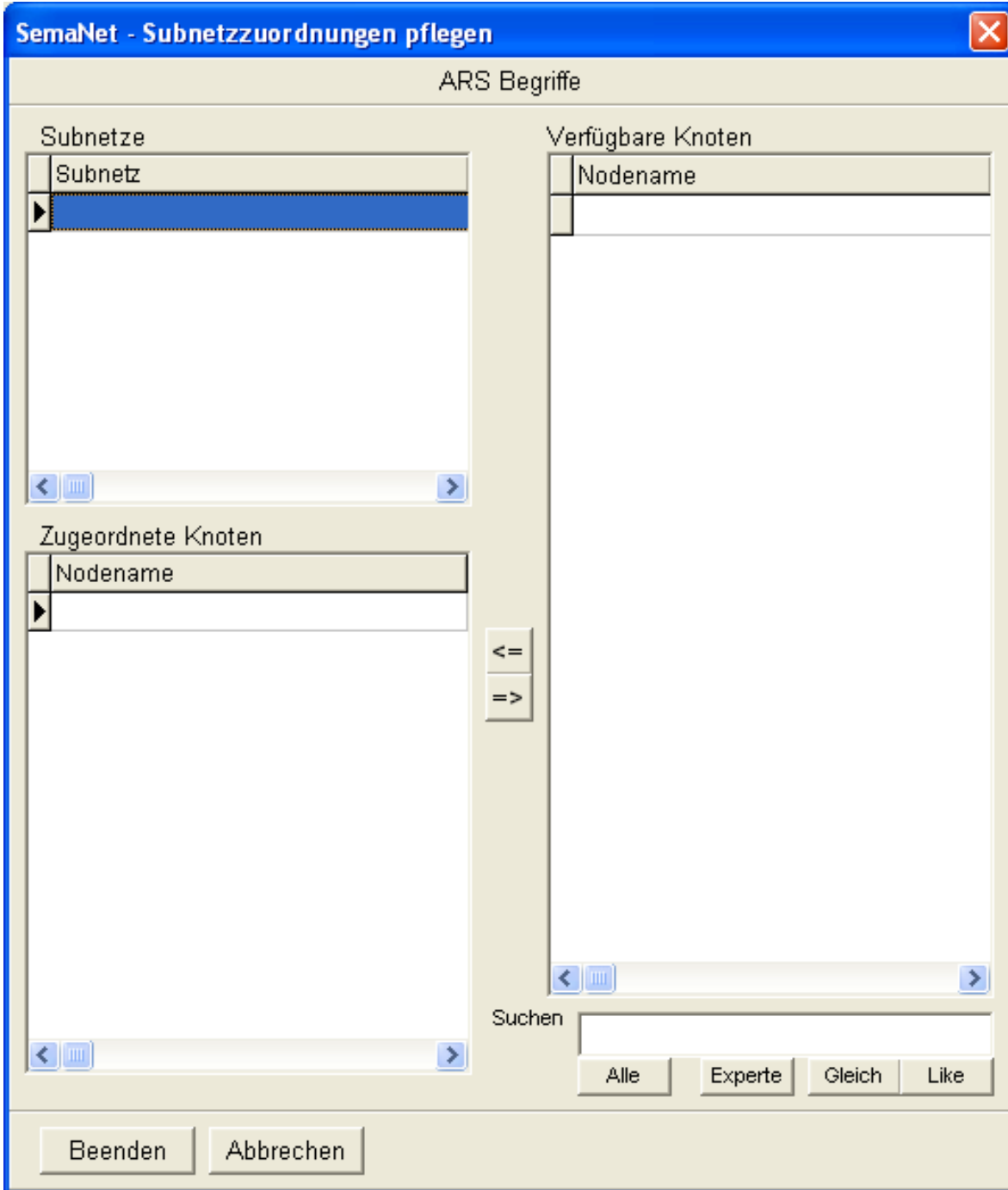


Nicht zugeordnete Knoten



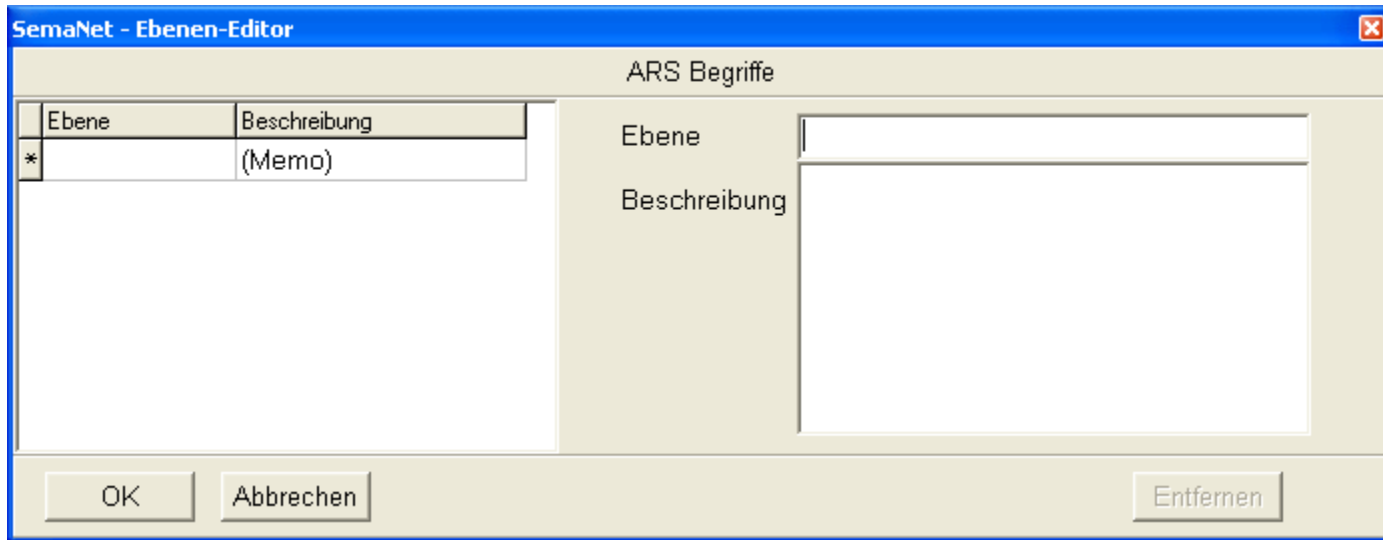
Knoten	Typ
▶ Bioinformatik	Begriff
digitale Informatik	Begriff
Informatik	Hauptbegriff
Informatik-Entwickl	Begriff
Informatikinstituti	Begriff
Informationsvers	Begriff
informatische Ku	Begriff
In_Formation	Begriff
Museumsinformatik	Begriff
Teleinformatik	Begriff
ästhetische Infor	Begriff





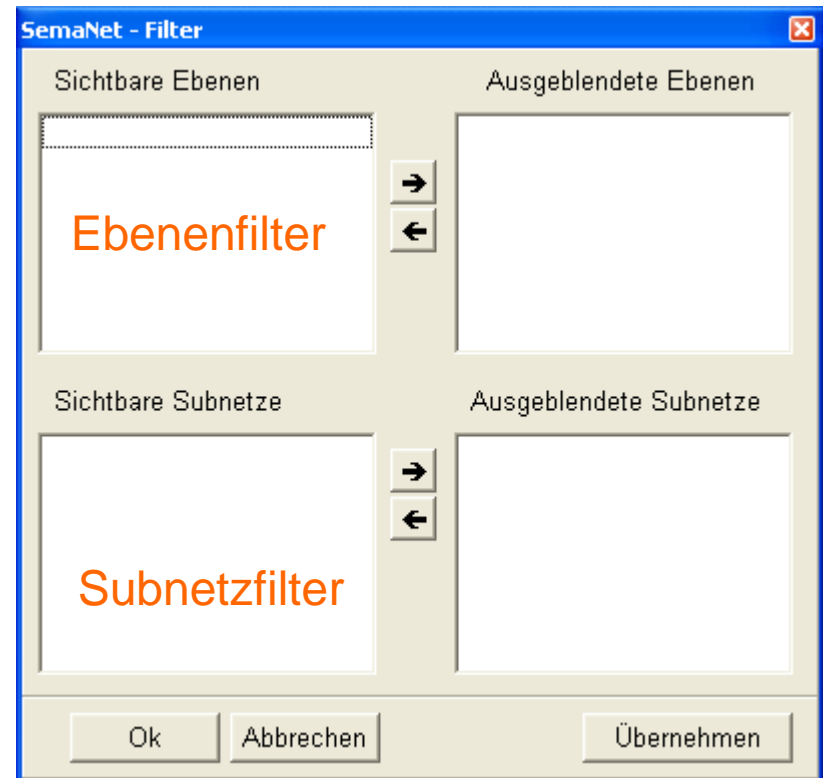
Zusätzlich zur Plateauzuordnung ist eine Subnetzpflege unterstützt

So können zusätzliche Kontexte abgebildet werden, die unabhängig vom Pflegekontext (= Heimatplateau) sind

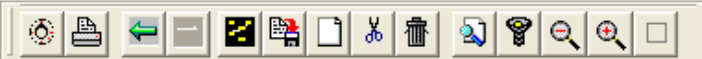


Knoten können Ebenen zugeordnet werden

Ebenen könnten sein:
 Abstraktionslagen,
 Maßstabsbereiche,
 Höhenlagen,
 Kontexte, ...

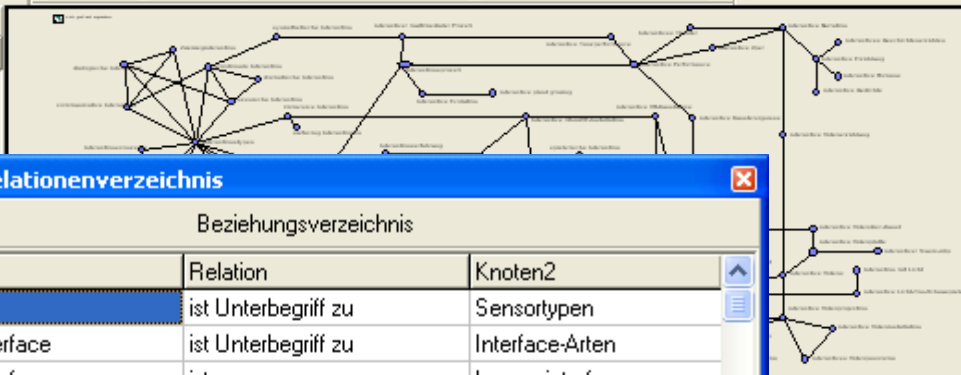


Interaktivität



Nicht zugeordnete Knoten

Knoten	Typ
Bioinformatik	Begriff
digitale Informatik	
Informatik	
Informatik-Entwicklung	
Informatikinstitute	
Informationsverarbeitung	
informatische Kunst	
Informatik	
Museumsinformatik	
Teleinformatik	
ästhetische Informatik	



SemaNet - Verzeichnisse

Beziehungsverzeichnis

Knoten1	Relation	Knoten2
Atemsensor	ist Unterbegriff zu	Sensortypen
Benutzerinterface	ist Unterbegriff zu	Interface-Arten
Benutzerinterface	ist synonym zu	human interface
Benutzerinterface	...	projection interface
Computerinterface	ist Unterbegriff zu	Computerinterface
Computerinterface	ist Unterbegriff zu	Computerinterface
Computerinterface	ist Unterbegriff zu	Interface-Arten
Computerinterface	vergleiche	Hintergrundschnittstellen
dialogische Interaktion	ist Unterbegriff zu	Interaktionstypen
dialogische Interaktion	ist ein(e)	Zweiweginteraktion
dialogische Interaktion	ist ein(e)	kommunikative Interaktion
dialogische Interaktion	ist ein(e)	szenische Interaktion
dramatische Interaktion	ist ein(e)	szenische Interaktion
dramatische Interaktion	ist ein(e)	emotionale Interaktion
emotionale Interaktion	ist ein(e)	kommunikative Interaktion
emotionale Interaktion	ist ein(e)	szenische Interaktion
emotionale Interaktion	ist Unterbegriff zu	Interaktionstypen
emotionale Interaktion	ist ein(e)	dramatische Interaktion
emotionale Interaktion	vergleiche	synästhetische Interaktion
externe Interaktion	ist Gegenstück zu	interne Interaktion
externe Interaktion	ist Unterbegriff zu	Interaktionstypen
field sensor	ist Unterbegriff zu	Sensortypen
GSR-Sensor (galvanic skin resp)	ist Unterbegriff zu	Sensortypen
Hintergrundschnittstellen	vergleiche	Computerinterface
human interface	ist synonym zu	Benutzerinterface

Relationenverzeichnis

SemaNet - Knotenverzeichnis

Knotenverzeichnis

Knoten	Typ
Atemsensor	Begriff
Benutzerinterface	Begriff
Bioinformatik	Begriff
Computerinterface	Begriff
dialogische Interaktion	Begriff
digitale Information	Begriff
dramatische Interaktion	Begriff
emotionale Interaktion	Begriff
externe Interaktion	Begriff
field sensor	Begriff
GSR-Sensor (galvanic skin resp)	Begriff
Hintergrundschnittstellen	Begriff
human interface	Begriff
immaterial interface	Begriff
immersive Interaktion	Begriff
Informatik	Hauptbegriff
Informatik-Entwicklung	Begriff
Informatikinstitute	Begriff
Information	Hauptbegriff
Informationsverarbeitung	Begriff
informatische Kunst	Begriff
Infrarotsensor	Begriff

Knotenverzeichnis

Suchen

Alle Experte Gleich Like

SemaNet - Baumdiagramm

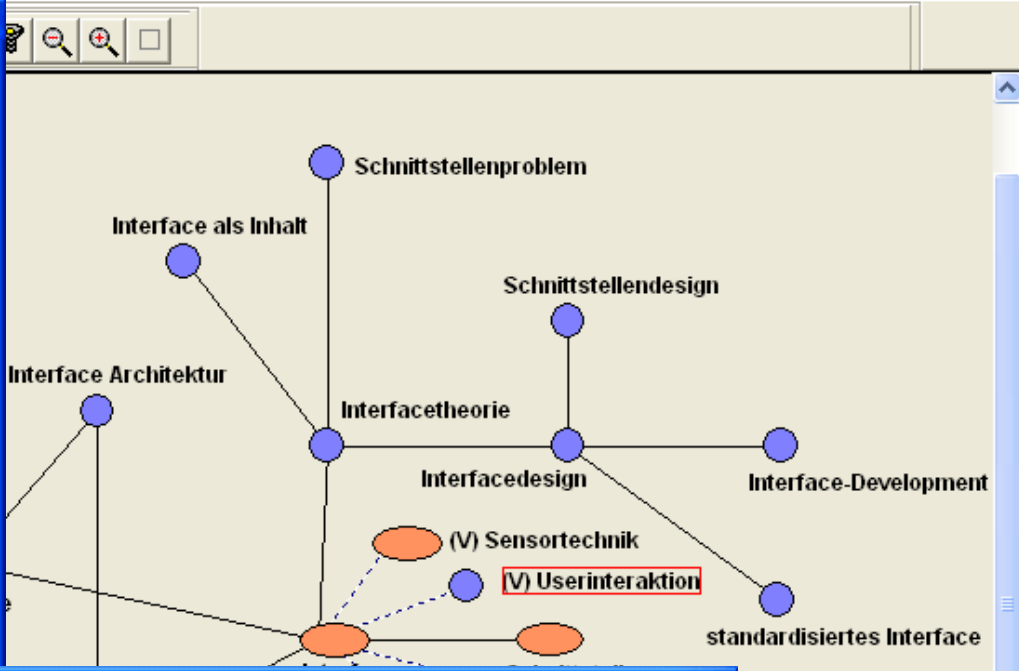
Struktur nach Plateaus Knotentypen

- ARS Begriffe
 - Interaktivität
 - Interface
 - Sensortechnik
 - 1241 ,Atensensor, Begriff
 - 1237, field sensor, Begriff
 - 1245, GSR- Sensor (galvanic skin response), Begriff
 - 1239, Infrarotsensor, Begriff
 - 1240, Leutspurensensor, Begriff
 - 1244, Mini-Biosensoren, Begriff
 - 1246, multisensorielles Environment, Begriff
 - 1235, multisensorische Informationsverarbeitung, Begriff
 - 1243, Resistor Sensor: Druck, Berührung, Begriff
 - 1238, Sehsensor, Begriff
 - 1248, Sensorboden, Begriff
 - 1236, sensorgesteuert, Begriff
 - 1234, sensorische Systeme, Begriff
 - 1247, sensorische Umgebung, Begriff
 - 1233, Sensortechnik, Hauptbegriff
 - 1252, Sensortypen, Begriff nicht im ARS Plakat
 - 1249, sensory environments, Begriff
 - 1242, Tastsensor, Begriff
 - 1232, Wärmesensor, Begriff
 - Wissen
 - Information

Suchen

Alle Gleich Like

Baumstruktur je Plateau



SemaNet - Baumdiagramm

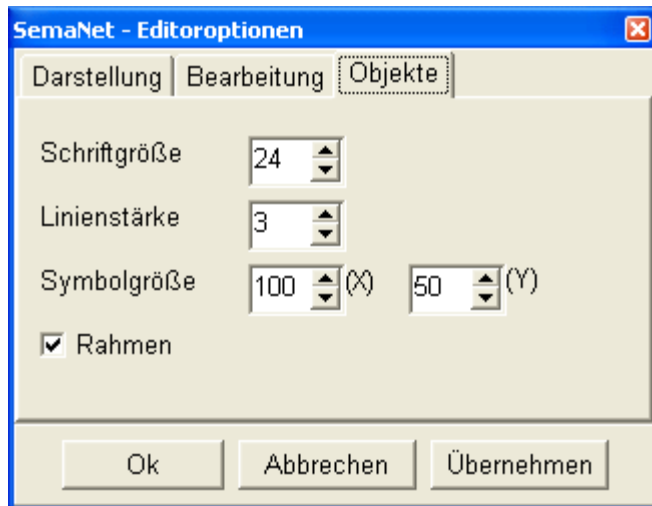
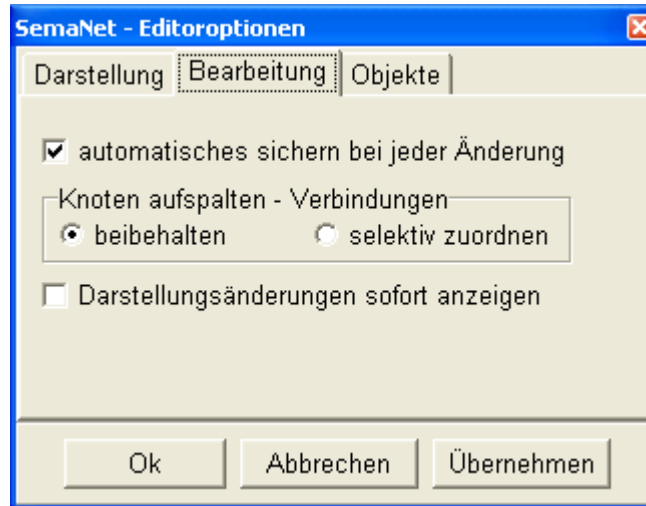
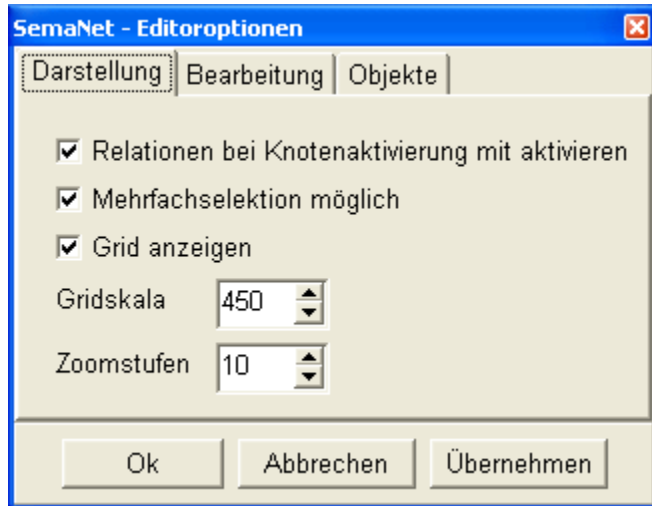
Struktur nach Plateaus Knotentypen

- ARS Begriffe
 - Begriff
 - Begriff nicht im ARS Plakat
 - Hauptbegriff
 - 1396, Informatik,
 - 1386, Information, Information
 - 776, Interaktivität, Interaktivität
 - 827, Interface, Interface
 - 1155, Schnittstelle, Interface
 - 1233, Sensortechnik, Sensortechnik
 - 1321, Wissen, Wissen

Suchen

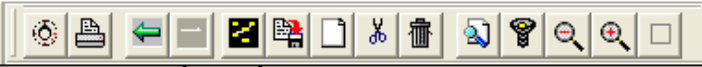
Alle Gleich Like

Baumstruktur nach Knotentypen



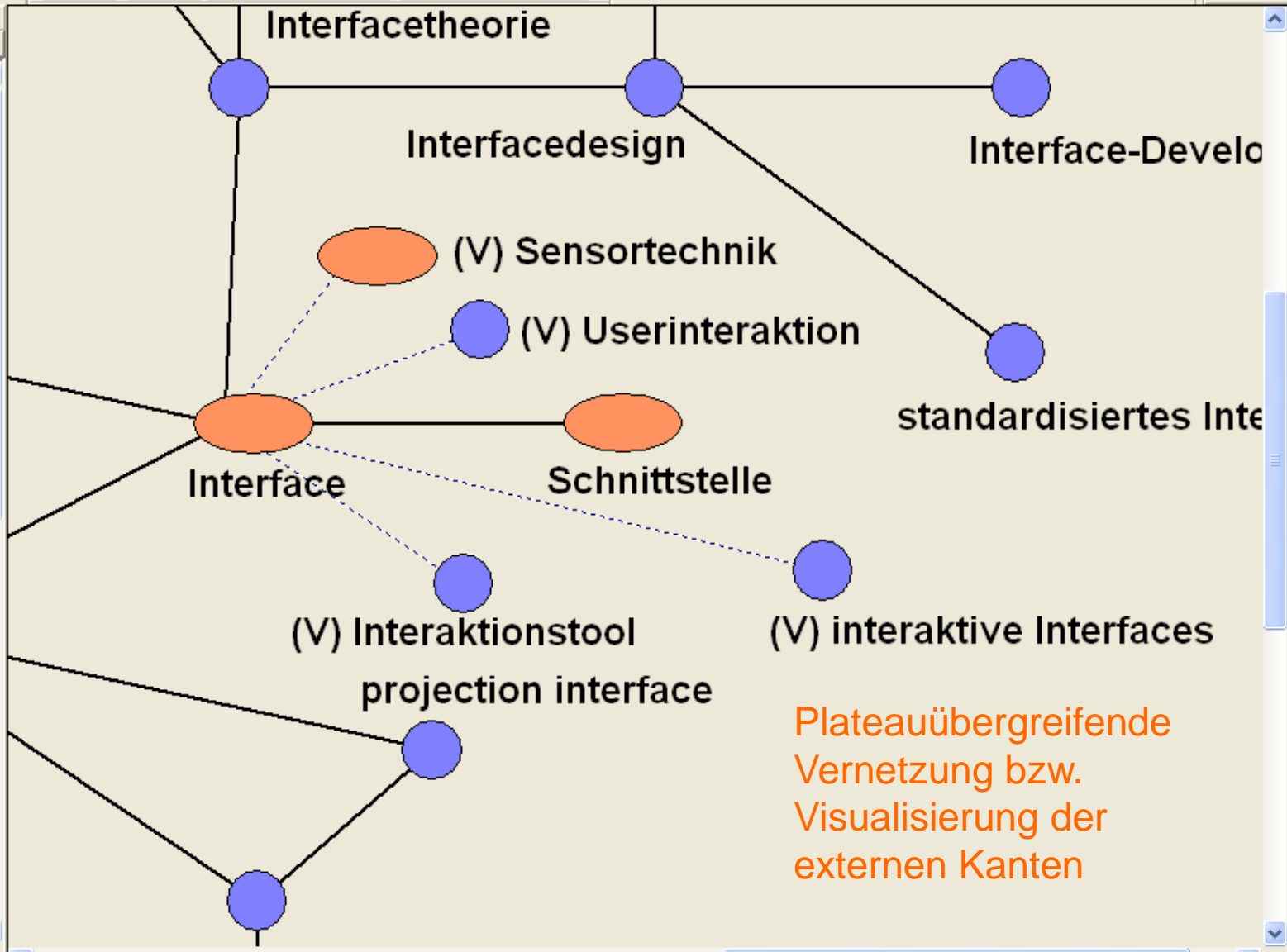
Editor-Optionen

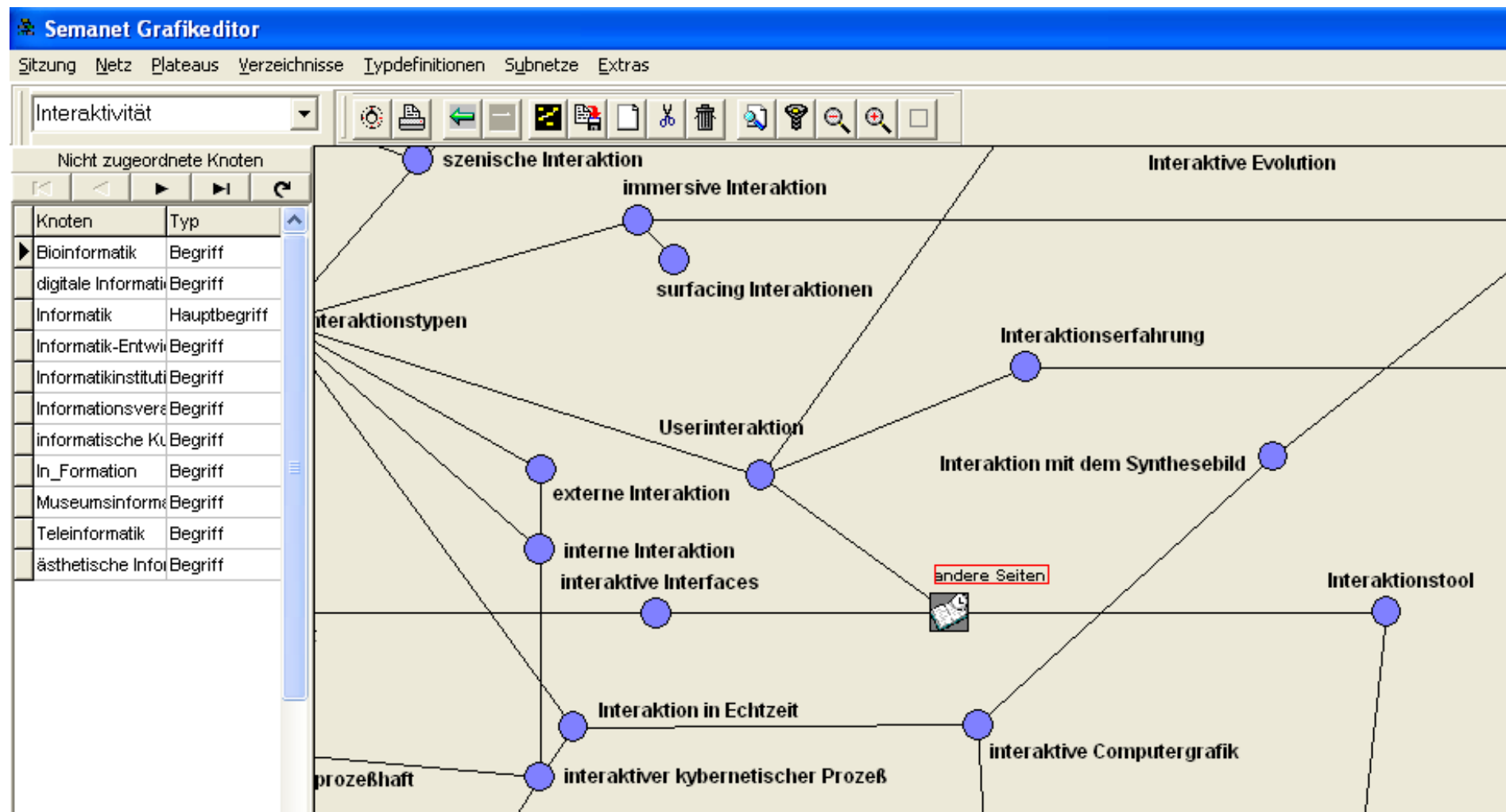
Interface



Nicht zugeordnete Knoten

Knoten	Typ
Bioinformatik	Begriff
digitale Informatik	Begriff
Informatik	Hauptbegriff
Informatik-Entwicklung	Begriff
Informatikinstitut	Begriff
Informationsverarbeitung	Begriff
informatische Kommunikation	Begriff
In-Formation	Begriff
Museumsinformatik	Begriff
Teleinformatik	Begriff
ästhetische Informatik	Begriff





Allgemeine Lösung für die Visualisierung der seitenübergreifenden Vernetzungen (ohne Alias-Knoten)



Navigationsparameter

Dynamischer Browser

Auswertungsmodus

- Netz expandieren - Knoten als Ausgangspunkt
- Netz expandieren - Relationen als Ausgangspunkt
- Erkunden - Verbindungen suchen

Suchstrategie (nur bei Erkunden)

- kürzester Weg in der gewünschten Distanz
- kürzester Weg in der gesamten Distanz
- alle Wege in der gewünschten Distanz

Erster selektierter Begriff (Ausgangspunkt)

Expansion stoppen bei: (Endpunkt)

spätestens anhalten bei Distanz: 1

Expansion beginnen und Grafik entwickeln

Zielsuche initialisieren

SemaNet - Browser - Auswahl

Auswahlmöglichkeiten

Nodename	Nodeld	KTyp
Interaktion	775	Begriff
Interaktivität	776	Hauptbegriff
Interaktionstypen	781	Begriff
Interaktionskonzepte	788	Begriff
Interaktionsdesign	792	Begriff
interaktive Systeme	797	Begriff
technische Interaktivität	803	Begriff
Roboter-Interaktion	806	Begriff
telematische Interaktion	809	Begriff
Tele-Interaktion	818	Begriff
interaktive Schaltsysteme	821	Begriff
interaktive Interfaces	824	Begriff
▶ Interface	827	Hauptbegriff
Interaktionstool	830	Begriff
interaktiver kybernetischer Proz	840	Begriff
Zweiweginteraktion	843	Begriff
interne Interaktion	852	Begriff
externe Interaktion	856	Begriff
synergetische Interation	863	Begriff



Übernehmen Getroffene Auswahl Entfernen

827,Interface

Ok Abbrechen

SemaNet Browser [Min] [Max] [Close]

Sitzung Netz Navigieren Modifizieren Übersichten

ARS Begriffe

Navigationenparameter

Ausgangsmenge Knoten:
856, externe Interaktion

Endmenge: Knoten:
<Keine Endmenge angegeben>

Nav000 Protokoll Schritt: [1]
Nav001 Knoten hinzugefügt: 2
Nav002 Verbindungen hinzugefügt: 2

Auswertungsmodus

- Netz expandieren - Knoten als Ausgangspunkt
- Netz expandieren - Relationen als Ausgangspunkt
- Erkunden - Verbindungen suchen

Suchstrategie (nur bei Erkunden)

- kürzester Weg in der gewünschten Distanz
- kürzester Weg in der gesamten Distanz
- alle Wege in der gewünschten Distanz

Erster selektierter Begriff (Ausgangspunkt)

856, externe Interaktion

Expansion stoppen bei: (Endpunkt)

spätestens anhalten bei Distanz: 1

Expansion beginnen und Grafik entwickeln

„Ballung,“

„wie es kommt ... „

SemaNet Browser

Sitzung Netz Navigieren Modifizieren Übersichten

ARS Begriffe

Navigationsparameter

Ausgangsmenge Knoten:
818,Tele-Interaktion

Endmenge: Knoten:
<Keine Endmenge angegeben>

Nav000 Protokoll Schritt: [1]
Nav001 Knoten hinzugefügt: 1
Nav002 Verbindungen hinzugefügt: 1

Auswertungsmodus

- Netz expandieren - Knoten als Ausgangspunkt
- Netz expandieren - Relationen als Ausgangspunkt
- Erkunden - Verbindungen suchen

Suchstrategie (nur bei Erkunden)

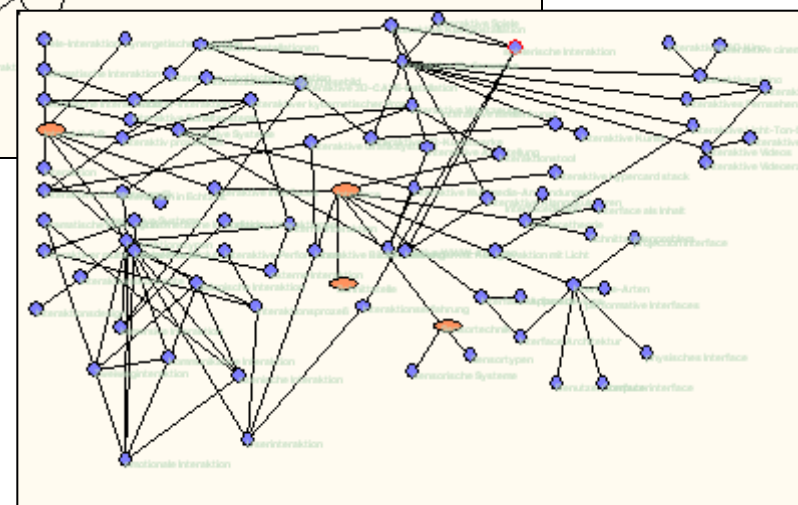
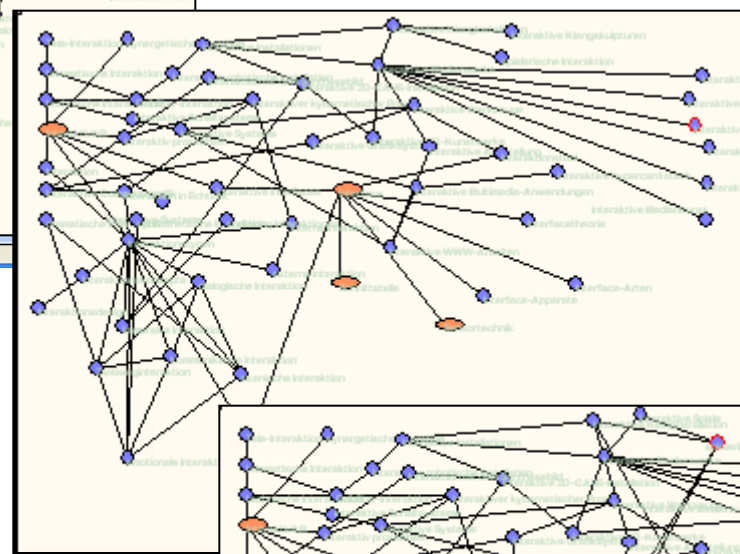
- kürzester Weg in der gewünschten Distanz
- kürzester Weg in der gesamten Distanz
- alle Wege in der gewünschten Distanz

Erster selektierter Begriff (Ausgangspunkt)
818,Tele-Interaktion

Expansion stoppen bei: (Endpunkt)

spätestens anhalten bei Distanz: 1

Expansion beginnen und Grafik entwickeln



schrittweise expandieren &
schrittweise shiften