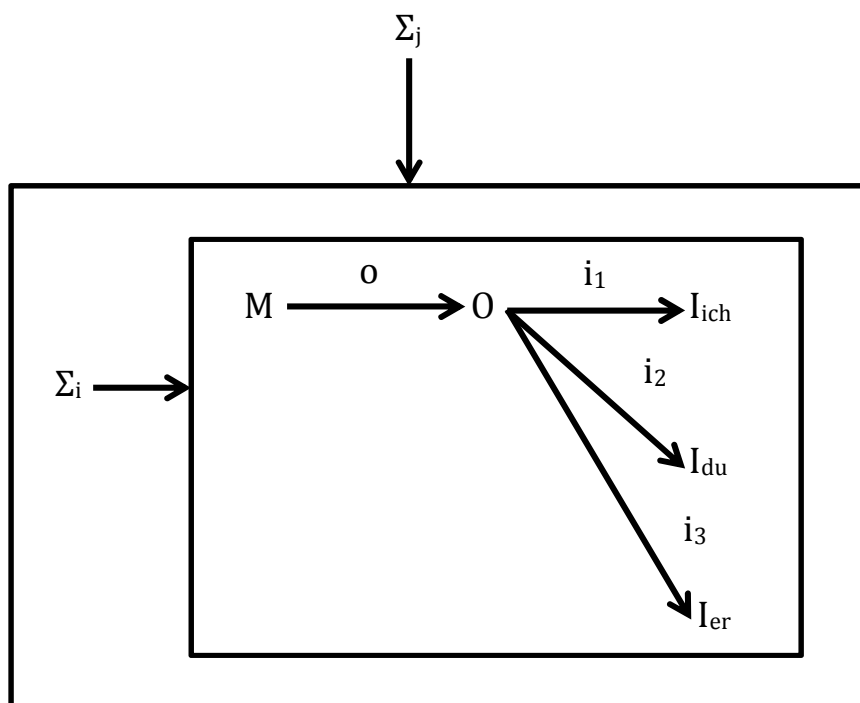


Objektdeixis bei Restaurants

1. In Toth (2014a-c) hatten wir folgende Zusammenhänge zwischen n-adischen Semiotiken, n-wertigen Logiken und Subjektdeixis gewonnen.

Semiotik	Logik	Subjekte
ZR ³	2-wertig	Ich
ZR ⁴	3-wertig	Ich-Du
ZR ⁵	4-wertig	Ich-Du-Er
ZR ⁶	5-wertig	(Ich-Du-Er)-Beobachter
ZR ⁷	6-wertig	[(Ich-Du-Er)-Beobachter 1] Beobachter2

Für beobachtete Systeme, wie sie im folgenden im Zentrum stehen, ist also ein senär-heptadischer semiotischer Automat der Form



zuständig. Dieser semiotische Automat fungiert nun als Instanz der Vermittlung zwischen Subjekten und Objekten, sobald Deixis involviert ist. Wir beschränken uns im folgenden auf die drei Formen von

Subjekt-Deixis

$\Sigma_{\text{ich}}, \Sigma_{\text{du}}, \Sigma_{\text{er}}$

und auf die drei Formen von

Objekt-Deixis

$\Omega_{\text{hier}}, \Omega_{\text{da}}, \Omega_{\text{dort}},$

d.h. wir lassen Formen temporaler Deixis (die für eine vollständige, sowohl subjektive als auch objektive "Origio" natürlich notwendig wären) vorderhand weg. Da, wie gesagt, bei semiotischen Automaten die Objektdeixis als Funktion der Subjektdeixis definiert, hängt das, was Hier, Da oder Dort ist, natürlich vom Beobachterstandpunkt ab. Zur Vereinfachung vereinbaren wir bei den im folgenden zu untersuchenden Restaurants

Hier-Deixis := "Innen", d.h. $\Omega_{\text{hier}} \subset S \subset S^*$

Da- und Dort-Deixis := "Außen", d.h. $\Omega_{\text{da/dort}} \subset [S^* \setminus S]$ (vgl. Toth 2012).

2.1. Einfache deiktische Abbildungen

2.1.1. Ontische Hier-Deixis

$f_{i1}: \Sigma_i \rightarrow [M, O, I_{\text{ich}}, o, i_1] \rightarrow \Omega$



Avenue de Clichy, Paris

2.1.2. Ontische Da-Deixis

$$f_{i1}: \Sigma_i \rightarrow [M, O, I_{du}, o, i_2] \rightarrow \Omega$$



Quai de l'Oise, Paris

2.1.3. Ontische Dort-Deixis

$$f_{i1}: \Sigma_i \rightarrow [M, O, I_{er}, o, i_3] \rightarrow \Omega$$



Place de l'Église d'Auteuil, Paris

2.2. Komplexe deiktische Abbildungen

2.2.1. Ontische Hier-Da-Deixis

$$f_{i2}: \Sigma_i \rightarrow [M, O, I_{\text{ich}}, I_{\text{du}}, o, i_1, i_2] \rightarrow \Omega$$



Rue du Faubourg Montmartre, Paris

2.2.2. Ontische Hier-Dort-Deixis

$$f_{i2}: \Sigma_i \rightarrow [M, O, I_{\text{ich}}, I_{\text{er}}, o, i_1, i_3] \rightarrow \Omega$$



Rue d'Ulm, Paris

2.2.3. Ontische Da-Dort-Deixis

$$f_{i2}: \Sigma_i \rightarrow [M, O, I_{du}, I_{er}, o, i_2, i_3] \rightarrow \Omega$$



Rue des Haudriettes, Paris

2.2.4. Ontische Hier-Da-Dort-Deixis

$$f_{i3}: \Sigma_i \rightarrow [M, O, I_{ich}, I_{du}, I_{er}, o, i_1, i_2, i_3] \rightarrow \Omega]$$



Rue de la Verrerie, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

Toth, Alfred, Semiotische Repräsentationswerte und logische Reflexionswerte I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a

Toth, Alfred, Zu einer mehrwertigen semiotischen Automatentheorie. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b

Toth, Alfred, Beobachtete Systeme und Objektdeixis. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014c

8.10.2014