

Nachbarschaftsrelationen bei Einkaufsläden I

1. Im folgenden gehen wir von der in Toth (2016a) neu definierten allgemeinen Systemrelation $S^* = (S, N, U)$ aus und beschränken uns darauf, lediglich die Nachbarschaftsrelationen bei einer speziellen Klasse thematischer Systeme, den Einkaufsläden, nach den folgenden, in Toth (2016b, c) definierten 8 ontischen Relationen

- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. Systemrelation: | $S^* = (S, N, U)$ |
| 2. Raumsemiotische Relation: | $B = (\text{Sys}, \text{Abb}, \text{Rep})$ |
| 3. Randrelation: | $R^* = (\text{Ad}, \text{Adj}, \text{Ex})$ |
| 4. Zentralitätsrelation: | $C = (X_\lambda, Y_Z, Z_\rho)$ |
| 5. Lagerrelation: | $L = (\text{Ex}, \text{Ad}, \text{In})$ |
| 6. Ortsfunktionalitätsrelation: | $Q = (\text{Adj}, \text{Subj}, \text{Transj})$ |
| 7. Ordinationsrelation: | $O = (\text{Sub}, \text{Koo}, \text{Sup})$ |
| 8. Junktionsrelation: | $J = (\text{Adjn}, \text{Subjn}, \text{Transjn})$. |

zu kategorisieren. Wie man leicht zeigen kann, sind die N-Relationen (im Gegensatz zu den U-Relationen) genau diejenigen nicht zu S gehörigen Relationen, welche 2-seitig von N in S^* abhängig sind. Im vorliegenden Teil wird die ontische Relation B behandelt.

2.1. N(Sys)



Rue d'Assas, Paris

2.2. N(Abb)



Rue de Belleville, Paris

2.3. N(Rep)



Rue Saint-Merri, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Eine neue Systemdefinition. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Grundlagen einer Modelltheorie der Ontik I-LVII. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

Toth, Alfred, Junktionsrelation linearer systemischer Transjazen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c

11.11.2016