

Prof. Dr. Alfred Toth

## Die ontische Vermittlungsfunktion für die invarianten ontischen Relationen XXIX

1. Die in Toth (2017) eingeführte ontische Vermittlungsfunktion

$$F = V(X, Z) = (X, Y, Z)$$

wird im folgenden für die mittlerweile bekannten 8 invarianten ontischen Relationen (vgl. Bense/ Walther 1973, S. 80, Toth 2016a, b)

1. Raumsemiotische Relation:  $B = (\text{Sys}, \text{Abb}, \text{Rep})$
2. Systemrelation:  $S^* = (\text{S}, \text{U}, \text{E})$
3. Randrelation:  $R^* = (\text{Ad}, \text{Adj}, \text{Ex})$
4. Zentralitätsrelation:  $C = (\text{X}_\lambda, \text{Y}_z, \text{Z}_\rho)$
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:  $J = (\text{Adjn}, \text{Subjn}, \text{Transjn})$

definiert und durch ontische Modelle illustriert. In Sonderheit kann gezeigt werden, daß X durch alle 3 Subkategorien aller 8 ontischen Relationen erfüllt und daher im modelltheoretischen Sinne ontisch vollständig ist.

2. Im vorliegenden Teil wird  $F = V(X, Y)$  für  $X, Y \subset L$  bestimmt vermöge

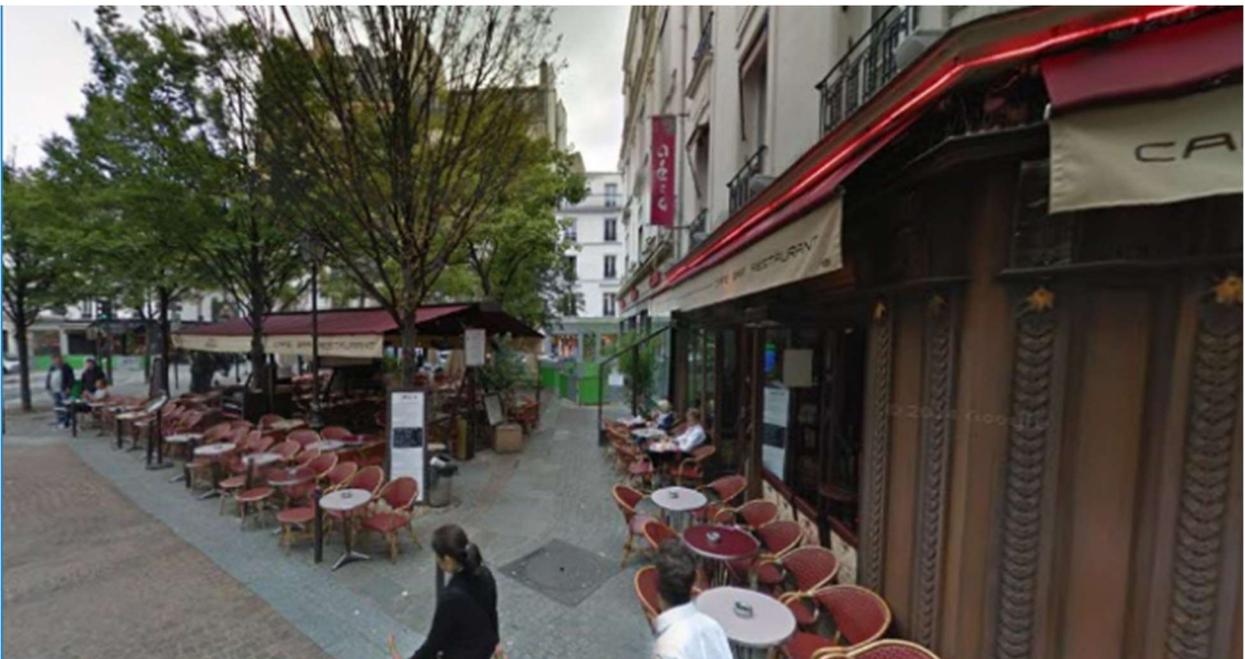
X	Y	Z
Ex	Ad	In
Ex	In	Ad
Ad	Ex	In

2.1.  $F = (Ex, Ad, In)$



Parc des Buttes-Chaumont, Paris

2.2.  $F = (Ex, In, Ad)$



Rue de l'Annonciation, Paris

### 2.3. F = (Ad, Ex, In)



Rue Cardinet, Paris

#### Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

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

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

Toth, Alfred, Grundlagen einer Grammatik ontischer Vermittlung. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017

14.3.2017