

Prof. Dr. Alfred Toth

Ontische Relationen von Systemverbänden VIII

1. Systemverbände (vgl. Toth 2016a-c) können außer durch ihre bekannten algebraischen Eigenschaften ontisch durch die in Toth (2016d) eingeführten 8 ontischen Relationen

Systemrelation: $S^* = [S, U, E]$

Raumsemiotische Relation: $B = [\text{Sys}, \text{Abb}, \text{Rep}]$

Randrelation: $R^* = [\text{Ad}, \text{Adj}, \text{Ex}]$

Zentralitätsrelation: $C = [X_\lambda, Y_z, Z_\rho]$

Lagerrelation: $L = [\text{Ex}, \text{Ad}, \text{In}]$

Ortsfunktionalitätsrelation: $Q = [\text{Adj}, \text{Subj}, \text{Transj}]$

Ordinatinationsrelation: $O = [\text{Sub}, \text{Koo}, \text{Sup}]$

Junktionsrelation: $J = [\text{Adjn}, \text{Subjn}, \text{Transjn}]$

bestimmt werden. Im vorliegenden Teil wird J zur Determination von Systemverbänden verwandt.

2.1. Adjn-Determination



Avenue Gambetta, Paris

2.2. Subjn-Determination



Avenue Franklin Delano Roosevelt, Paris

2.3. Transjn-Determination



Rue Charlot, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Syntaktische System-Verbände. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Semantische System-Verbände. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

Toth, Alfred, Pragmatische System-Verbände. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016c

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

21.10.2016