

Prof. Dr. Alfred Toth

## Ontische Operationen und Lagerrelationalität

1. Die von Bense in die Semiotik eingeführten Operationen der Adjunktion, Superisation und Iteration (vgl. Bense 1971, S. 51 ff.), die vermöge ontisch-semiotischer Isomorphie auch für die Ontik gültig sind, können auf die drei ortsfunktionalen Zählweisen der in Toth (2015) eingeführten qualitativen Arithmetik der Relationalzahlen abgebildet werden.

### 2.1. Ontische Adjunktion

#### 2.1.1. Excessive Adjunktion



Rue de Domrémy, Paris

### 2.1.2. Adessive Adjunktion



Rue Charles Fourier, Paris

### 2.1.3. Inessive Adjunktion



Boulevard de Rochechouart, Paris

## 2.2. Ontische Superisation

### 2.2.1. Excessive Superisation



Rue du Chevaleret, Paris

### 2.2.2. Adessive Superisation



Boulevard Auguste Blanqui, Paris

### 2.2.3. Inessive Superisation



Quai François Mauriac, Paris

### 2.3. Ontische Iteration

#### 2.3.1. Excessive Iteration



Rue Louise Weiss, Paris

### 2.3.2. Adessive Iteration



Rue Lhomond, Paris

### 2.3.3. Inessive Iteration



Square Alboni, Paris

## Literatur

Bense, Max, Zeichen und Design. Baden-Baden 1971

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

15.7.2015