

Prof. Dr. Alfred Toth

Konvexe und konkave ontische Konnexe ohne Leerstellen

1. Vgl. Teil I (Toth 2014a) sowie die dazu unmittelbar nötigen theoretischen Voraussetzungen (Toth 2012, 2013, 2014b-d).

2.1. Ohne Exessivität

2.1.1. $abc = \{\cup abc, a \cup bc, ab \cup c, abc \cup, \cap abc, a \cap bc, ab \cap c, abc \cap \cup\}$



Place des Victoires, Paris



Rue du Docteur Roux, Paris

2.2. Mit Exessivität/Adessivität

2.2.1. Einfache Exessivität/Adessivität

$$2.2.1.1. \quad abc = \{\cup abc, a \cup bc, ab \cup c, abc \cup, \\ \cap abc, a \cap bc, ab \cap c, abc \cap\}$$



Rue Sainte-Anne, Paris



Rue de Longchamps, Paris

2.2.1.2. $a^b c = \{\cup a^b c, a \cup^b c, a^b \cup c, a^b c \cup, \cap a^b c, a \cap^b c, a^b \cap c, a^b c \cap\}$



Rue d'Argout, Paris



Rue du Faubourg Saint-Antoine, Paris

2.2.1.3. $ab^c = \{\cup ab^c, a \cup b^c, ab \cup^c, ab^c \cup, \cap ab^c, a \cap b^c, ab \cap^c, ab^c \cap\}$



Rue Geoffroy-Saint-Hilaire, Paris



Rue Boulard, Paris

2.2.2. Doppelte Exessivität/Adessivität

$$2.2.2.1. \quad ab_c = \{ \cup^{ab}_c, a \cup^b_c, ab \cup_c, ab_c \cup, \\ \cap^{ab}_c, a \cap^b_c, ab \cap_c, ab_c \cap \}$$



Rue Vieille du Temple, Paris



Rue Vieille du Temple, Paris

2.2.2.2. $a^{bc} = \{\cup a^{bc}, a \cup^{bc}, a^{b \cup c}, a^{bc \cup},$
 $\cap a^{bc}, a \cap^{bc}, a^{b \cap c}, a^{bc \cap}\}$



Rue de Bellerive, Paris



Rue du Faubourg Monmartre, Paris

2.2.2.3. $a^b c = \{\cup a^b c, a \cup b^c, a b \cup c, a b^c \cup, \cap a^b c, a \cap b^c, a b \cap c, a b^c \cap\}$



Wallisellenstr. 473, 8050 Zürich



Stiglenstraße, 8052 Zürich

Literatur

- Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012
- Toth, Alfred, Objekttheoretische Invarianten I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013
- Toth, Alfred, Grundlegung einer Theorie ontischer Konnexe I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014a
- Toth, Alfred, Strukturen seitlicher Raumfelder. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014b
- Toth, Alfred, Objektstellung I-XXXVI. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014c
- Toth, Alfred, Systemstrukturen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014d
- Toth, Alfred, Ontische Raumfelder. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014e

21.7.2014