

Prof. Dr. Alfred Toth

Ontische Tripel mit paarweise differenten Teilrelationen II

1. Die in Toth (2014) eingeführte possessiv-copossessiven Relation

$$P = (PP, PC, CP, CC)$$

und die in Toth (2016) definierten Definitionen ihrer Teilrelationen

$$PP = (n \oplus n)$$

$$PC = (n \oplus (n - 1))$$

$$CP = ((n - 1) \oplus n)$$

$$CC = (n, (n - 1), n)$$

enthalten, wie man leicht sieht, längst nicht alle ontisch-strukturell möglichen Kombinationen. Wir können die drei ordinativ geschiedenen Stufen $(n-1)$, n , $(n+1)$ zu folgenden Permutationsmengen kombinieren

$$P_1 = ((n - 1), n, (n+1))$$

$$P_2 = ((n - 1), (n+1), n)$$

$$P_3 = (n, (n - 1), (n+1))$$

$$P_4 = (n, (n+1), (n - 1))$$

$$P_5 = ((n+1), (n - 1), n)$$

$$P_6 = ((n+1), n, (n - 1)).$$

2. Im folgenden werden ontische Modelle für P_3 und P_4 gegeben.

2.1. $P_3 = (n, (n - 1), (n+1))$



Rue de l'Abbeuveir, Paris

2.2. $P_4 = (n, (n+1), (n - 1))$



Rue Reynouard, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Systeme possessiver und copossessiver Deixis. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014

Toth, Alfred, Ortsfunktionalität der Zentralitätsrelation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

Toth, Alfred, Zu einer formalen Definition der possessiv-copossessiven Relation. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Potenzen von possessiv-copossessiven Relationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

25.12.2016