

Prof. Dr. Alfred Toth

Ontische Tripel mit variabler vertikaler Linksrelation

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. So ist jedes Tripel der allgemeinen Form $T = (a, b, c)$ isomorph der Zentralitätsrelation $C = (X_\lambda, Y_z, Z_\rho)$ (vgl. Toth 2015) vermöge der Teilisomorphismen $a = X_\lambda$, $b = Y_z$, $c = Z_\rho$, und man kann in den Tripeln alle drei Teilrelationen sowohl als konstant oder als variabel setzen. Im folgenden sei die folgende ontische "trichotomische Triade" behandelt

$$((n-1), n, n)$$

$$(n, n, n)$$

$$((n+1), n, n).$$

Während wir bislang die drei mal drei möglichen ontischen trichotomischen Triaden nur für die Horizontale untersucht hatten, betrachten wir nun die Vertikale.

2.1. ((n-1), n, n)



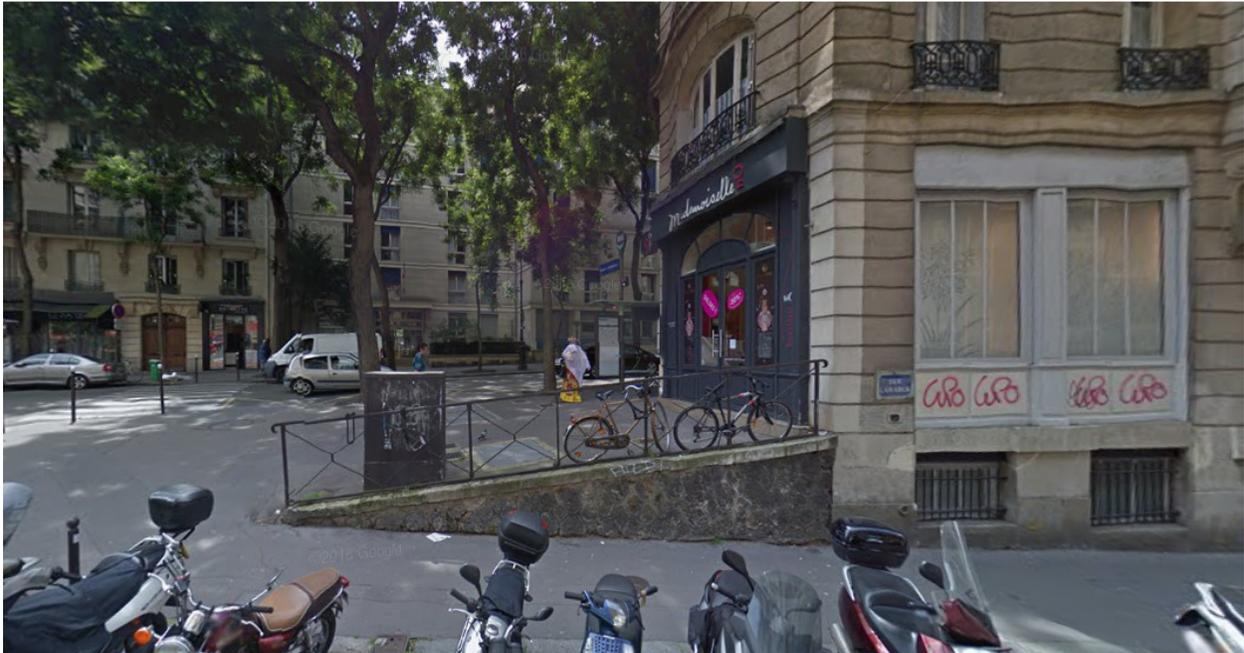
Sente des Dorées, Paris

2.2. (n, n, n)



Passage Saint-Ambroise, Paris

2.3. $((n+1), n, n)$



Rue Lamarck, 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