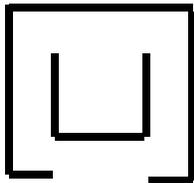


Modelle der ontisch-semiotischen Systemtheorie XXX

1. Im folgenden werden reale Modelle für die in Toth (2015) formal dargestellte ontisch-semiotische Systemtheorie beigebracht. Vor allem handelt es sich darum, für die den ontotopologischen Strukturen isomorphen semiotischen Dualsysteme durch Einsetzung von  $x, y \in \{1, 2, 3\}$  in die Mittelrelationsform  $M = \langle x.y \rangle$  einsetzbaren Werte Modelle zu zeigen.

2. Halboffene partielle Randkonstanz

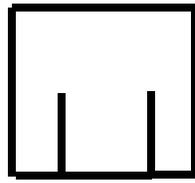
2.2.6.



$\langle 2.3.2 \rangle_{S[S]}$

$(3.2, 2.3, x.y)$   
 $(y.x, 3.2, 2.3)$

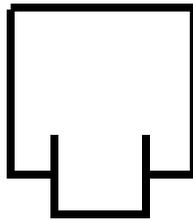
2.2.7.



$\langle 2.2.2 \rangle_{S[S]}$

$(3.2, 2.2, x.y)$   
 $(y.x, 2.2, 2.3)$

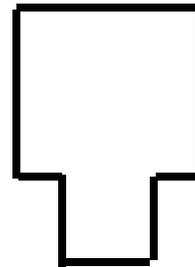
2.2.8.



$\langle 2.2.2 \rangle_{R[S,U]}$

$(3.2, 2.1, x.y)$   
 $(y.x, 1.2, 2.3)$

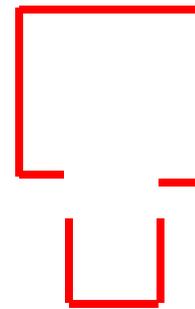
2.2.9.



$\langle 2.2.2 \rangle_{U[S]}$

$(y.x, 2.2, 2.3)$   
 $(3.2, 2.2, x.y)$

2.2.10.



$\langle 2.3.2 \rangle_{U[U]}$

$(y.x, 3.2, 2.3)$   
 $(3.2, 2.3, x.y)$

2.2.10.1. Modell für  $M = \langle 1.1 \rangle$



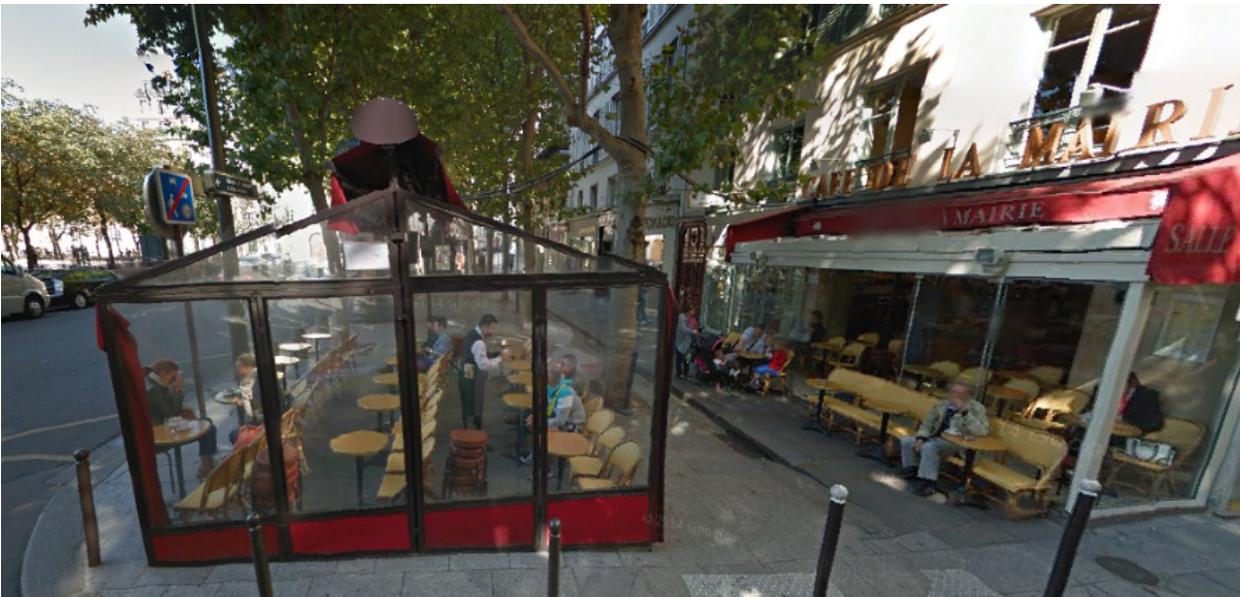
Rue de la Verrierie, Paris

2.2.10.2. Modell für  $M = \langle 1.2 \rangle$



Rue d'Ulm, Paris

2.2.10.3. Modell für  $M = \langle 1.3 \rangle$



Rue des Canettes, Paris

## Literatur

Toth, Alfred, Grundlegung der ontisch-semiotischen Systemtheorie. In:  
Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

24.2.2015