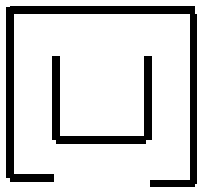


Modelle der ontisch-semiotischen Systemtheorie XXVII

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 Mittelrelations-Form $M = \langle x.y \rangle$ einsetzbaren Werte Modelle zu zeigen.

2. Halboffene partielle Randkonstanz

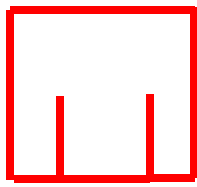
2.2.6.



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

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

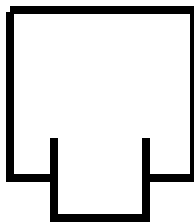
2.2.7.



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

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

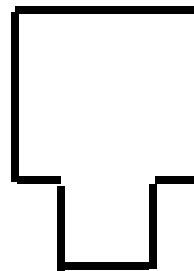
2.2.8.



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

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

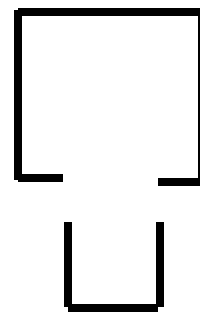
2.2.9.



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

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

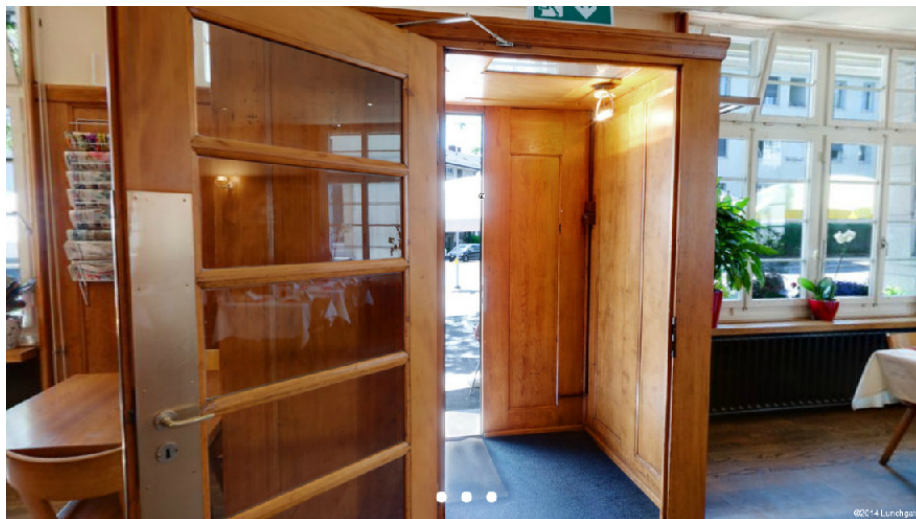
2.2.10.



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

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

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



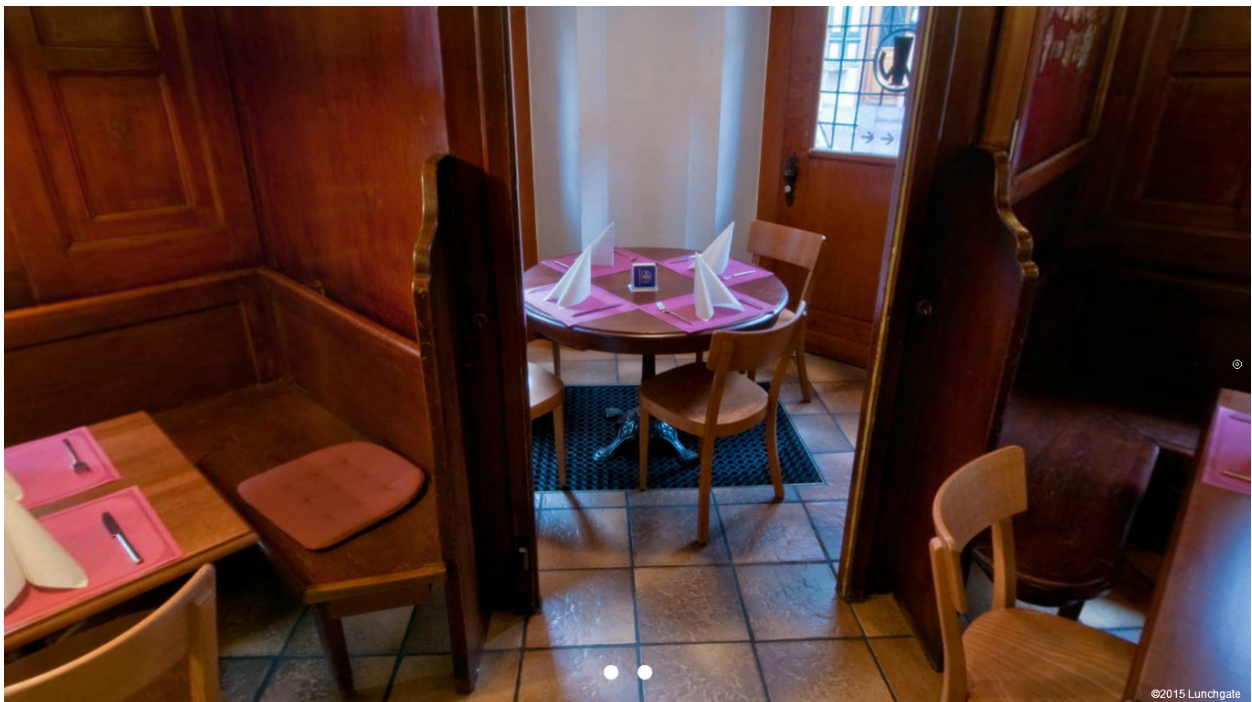
Rest. Wilder
Mann,
Freiestr. 221,
8032 Zürich

2.2.7.2. Modell für M = <1.2>



Rest. Molino, Stauffacherstr. 31, 8004 Zürich

2.2.7.3. Modell für M = <1.3>



Rest. Gifhüttli, Schneidergasse 11, 4051 Basel

Literatur

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

24.2.2015