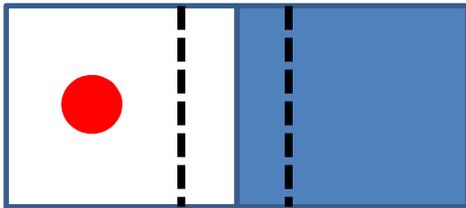


Prof. Dr. Alfred Toth

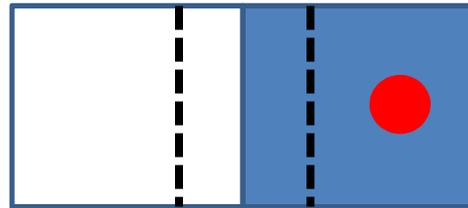
Systeme korrespondenter Präsentationsstufen

Das in Toth (2013a-c) vorgestellte Modell ontischer Präsentationsstufen, das ein Objekt (vgl. Toth 2012) erfüllen muß, um präsentamentisch vollständig zu sein, ist, wenigstens im Prinzip, ein symmetrisches Modell. Doch auch wenn natürlich Systeme und ihre Umgebungen objektal nicht-symmetrisch sind, gibt es doch, wie im folgenden gezeigt wird, auf beiden Seiten der Grenzen zwischen Systemen und ihren Umgebungen Objekte, die korrespondenten Präsentationsstufen angehören.

2.1. 1. und 7. Präsentationsstufe



$$\Omega \subset S = [\blacksquare \square \square \square \square \square \square]$$



$$\Omega \subset U = [\square \square \square \square \square \square \blacksquare]$$

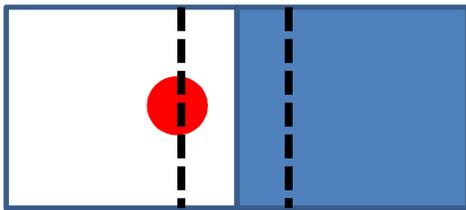


Waaghaus, Bohl, 9000 St. Gallen (Photo: Gil Huber)

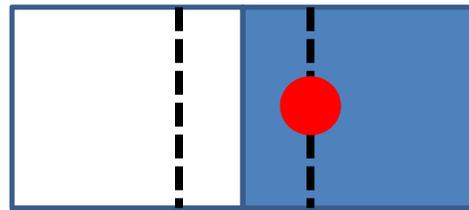


Turnerstr. 2, 9000 St. Gallen

2.2. 2. und 6. Präsentationsstufe



$$\Omega \subset (S \cap \mathcal{R}[S, U]) = [\square \blacksquare \square \square \square \square]$$



$$\Omega \subset (U \cap \mathcal{R}[U, S]) = [\square \square \square \square \blacksquare \square]$$

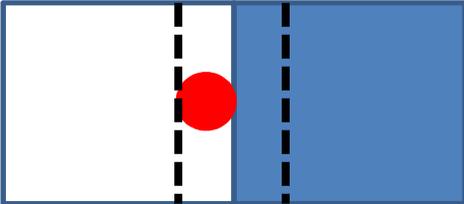


Rest. Gutenberg, Hagenbuchstr. 28, 9000 St. Gallen

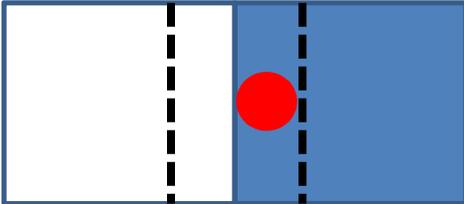


Rest. Löwenzorn, Gemsberg 2, 4051 Basel

2.3. 3. und 5. Präsentationsstufe



$$(\Omega \subset \mathcal{R}[S, U]) = [\square \square \blacksquare \square \square \square \square]$$



$$(\Omega \subset \mathcal{R}[U, S]) = [\square \square \square \square \blacksquare \square \square]$$

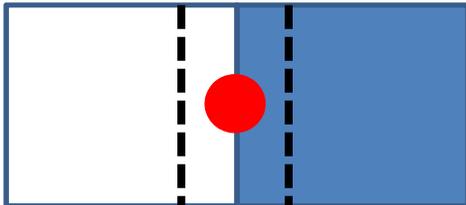


Rorschacherstr. 268, 9016 St. Gallen



Engelgasse 85, 4052 Basel

2.4. Die beiden Seiten der 4. Präsentationsstufe



$$(\Omega \subset (\mathcal{R}[S, U] \cap \mathcal{R}[U, S])) = [\square\square\square \blacksquare \square\square\square]$$



Sierenzerstr. 19, 4055 Basel



Sierenzerstr. 19, 4055 Basel

Literatur

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

Toth, Alfred, Die Ränder von Zeichen und Objekten. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013a

Toth, Alfred, Vollständige und unvollständige Objekt-Präsentationen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013b

Toth, Alfred, Objekttheoretische Invarianten I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2013c

29.11.2013