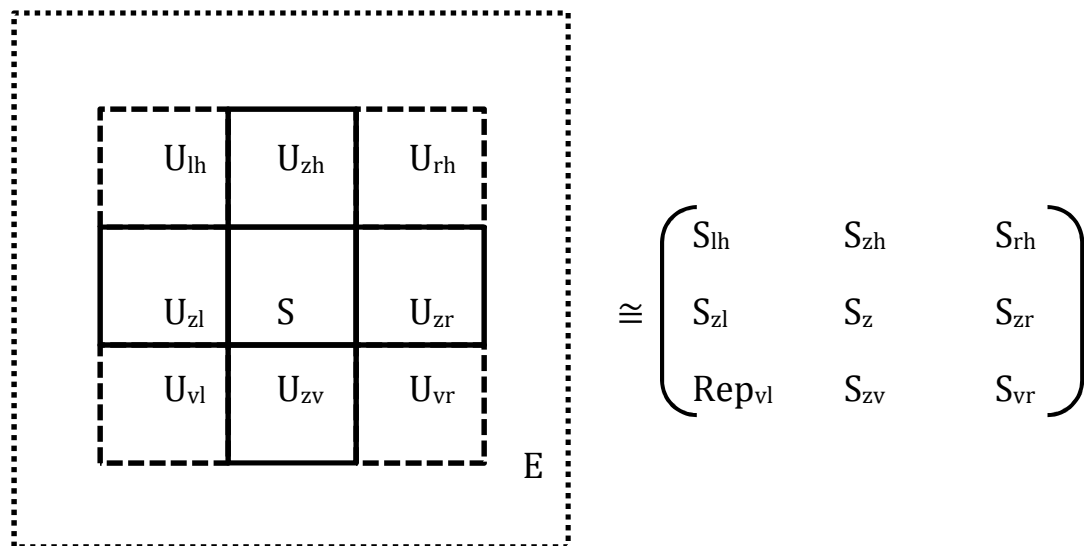


Ontotopologie lage-theoretischer Adessivität

1. Im folgenden zeigen wir anhand der in Toth (2016a, b) dargestellten ontotopologisch-raumsemiotischen Isomorphie auf der Basis der von Bense skizzierten Raumsemiotik (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80) die drei Möglichkeiten von vorderer Adessivität bei Systemen.

2.1. Linksseitige Adessivität

2.1.1. Formales Modell



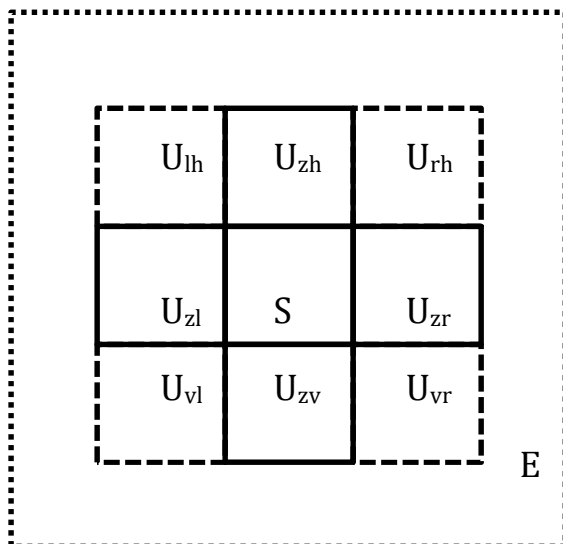
2.1.2. Ontisches Modell



Rue Pergolese, Paris

2.2. Zentrale Adessivität

2.2.1. Formales Modell



$$\cong \begin{pmatrix} S_{lh} & S_{zh} & S_{rh} \\ S_{zl} & S_z & S_{zr} \\ S_{vl} & Rep_{zv} & S_{vr} \end{pmatrix}$$

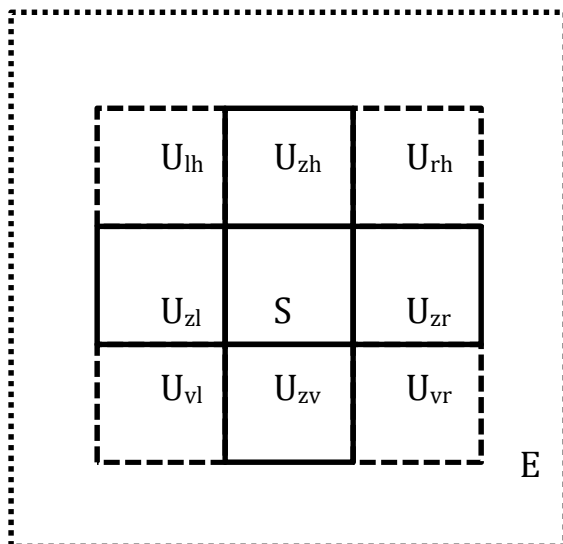
2.2.2. Ontisches Modell



Rue Dutot, Paris

2.3. Rechtsseitige Adessivität

2.3.1. Formales Modell



$$\cong \begin{pmatrix} S_{lh} & S_{zh} & S_{rh} \\ S_{zl} & S_z & S_{zr} \\ S_{vl} & S_{zv} & \text{Rep}_{vr} \end{pmatrix}$$

2.3.2. Ontisches Modell



Rue du Dr Magnan, Paris

Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

Toth, Alfred, Grundlegung eines ontotopologischen Systemmodells. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016a

Toth, Alfred, Isomorphie des ontotopologischen Systemmodells und der Raumsemiotik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016b

26.1.2016