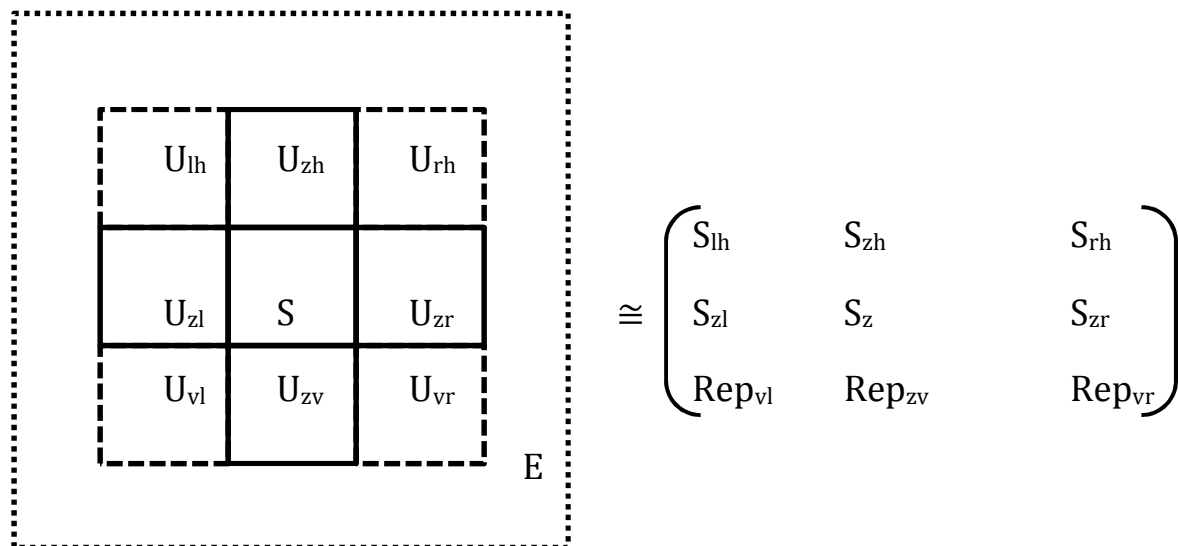


Ontotopologie der Abgeschlossenheitsrelation bei ontischen Systemen I

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 der Abgeschlossenheitsrelation bei ontischen Systemen. Im vorliegenden Teil wird vordere Abgeschlossenheit untersucht.

2.1. Offene ontische Systeme

2.1.1. Ontotopologisch-raumsemiotische Isomorphie



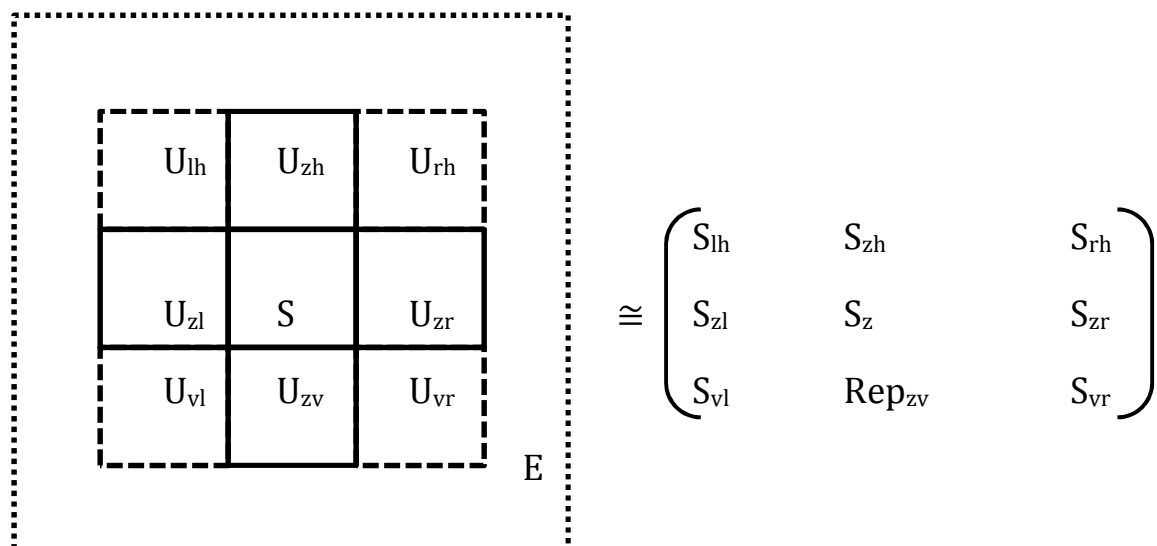
2.1.2. Ontisches Modell



Rue Benjamin Franklin, Paris

2.2. Halbabgeschlossene ontische Systeme

2.2.1. Ontotopologisch-raumsemiotische Isomorphie



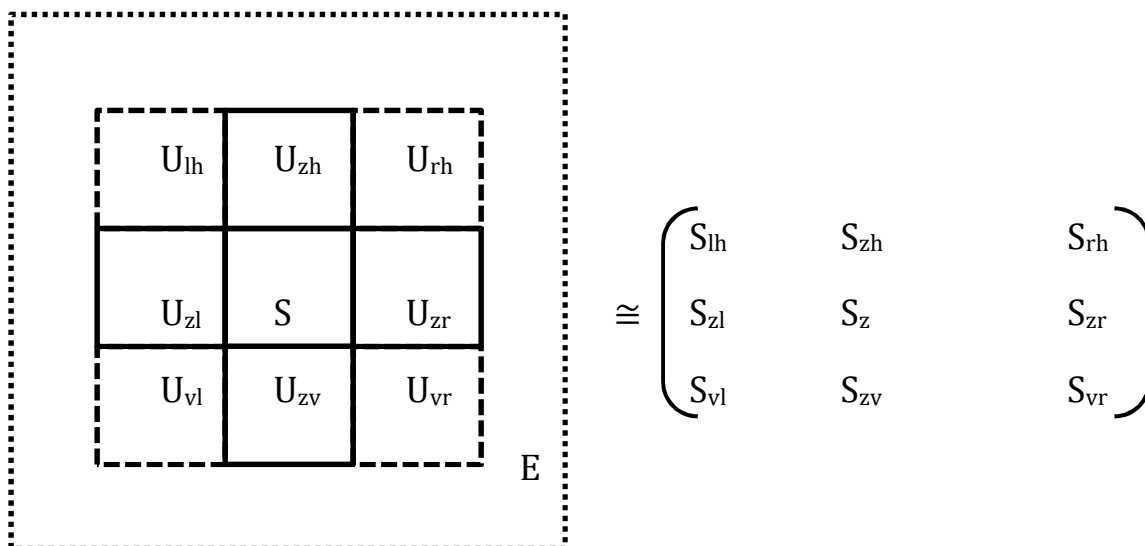
2.2.2. Ontisches Modell



Rue Ballu, Paris

2.3. Abgeschlossene ontische Systeme

2.3.1. Ontotopologisch-raumsemiotische Isomorphie



2.3.2. Ontisches Modell



Rue du Théâtre, 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