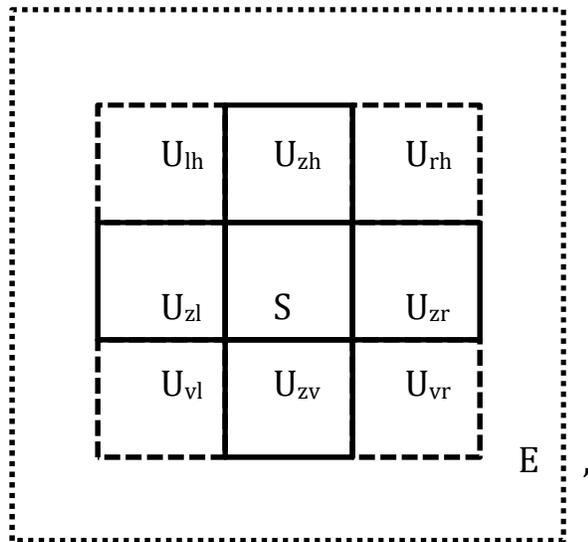


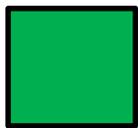
Prof. Dr. Alfred Toth

Die Ordinationsrelation innerhalb des ontotopologisch-raumsemiotischen Modelles I

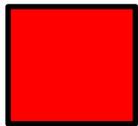
1. Das in Toth (2016a) eingeführte ontotopologisch-raumsemiotische Systemmodell



welches, wie in Toth (2016b) gezeigt, alle drei Zählweisen der qualitativen Arithmetik, d.h. die adjazente, die subjazente und die transjazente, enthält (vgl. Toth 2015a), kann man daher auch dazu verwenden, um paarweise ordinationstheoretische Differenzen zwischen den 9 Teilfeldern des Systemmodells ontotopologisch darzustellen (vgl. Toth 2015b). Im folgenden setzen wir fest



Koordination



Subordination

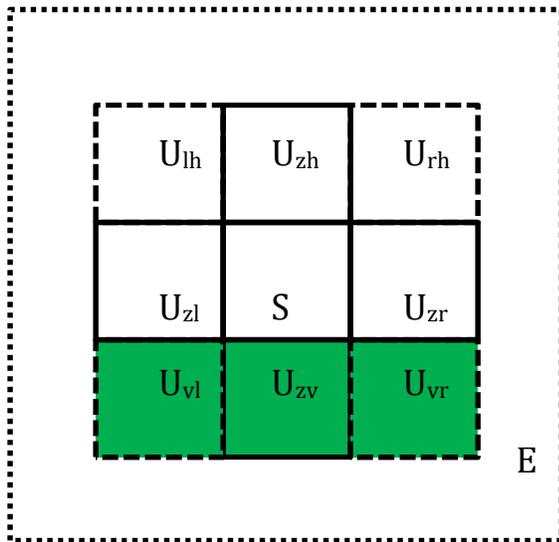


Superordination.

2. Im vorliegenden Teil betrachten wir paarweise Differenzen zwischen den V-relationalen Systemfeldern, wobei wir uns auf je ein Beispiel beschränken.

2.1. Koordination

2.1.1. Ontotopologisches Modell



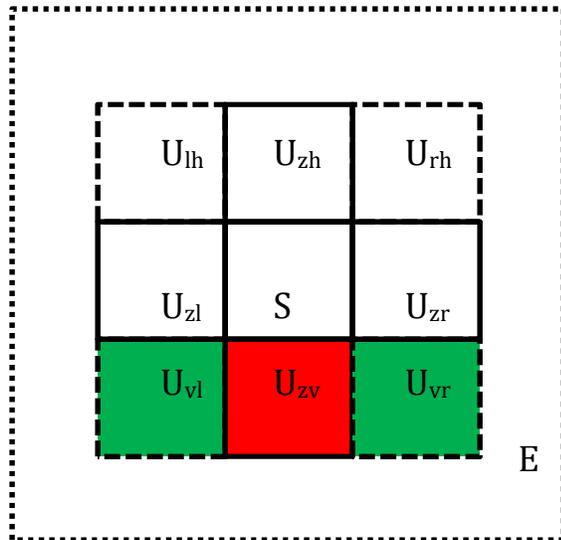
2.1.2. Ontisches Modell



Rue de Clichy, Paris

2.2. Subordination

2.2.1. Ontotopologisches Modell



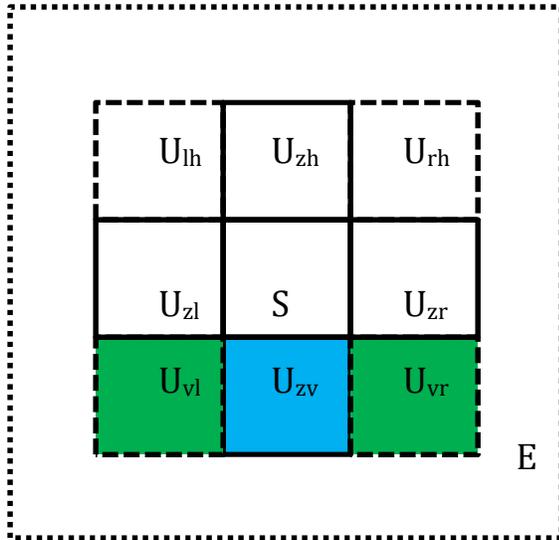
2.2.2. Ontisches Modell



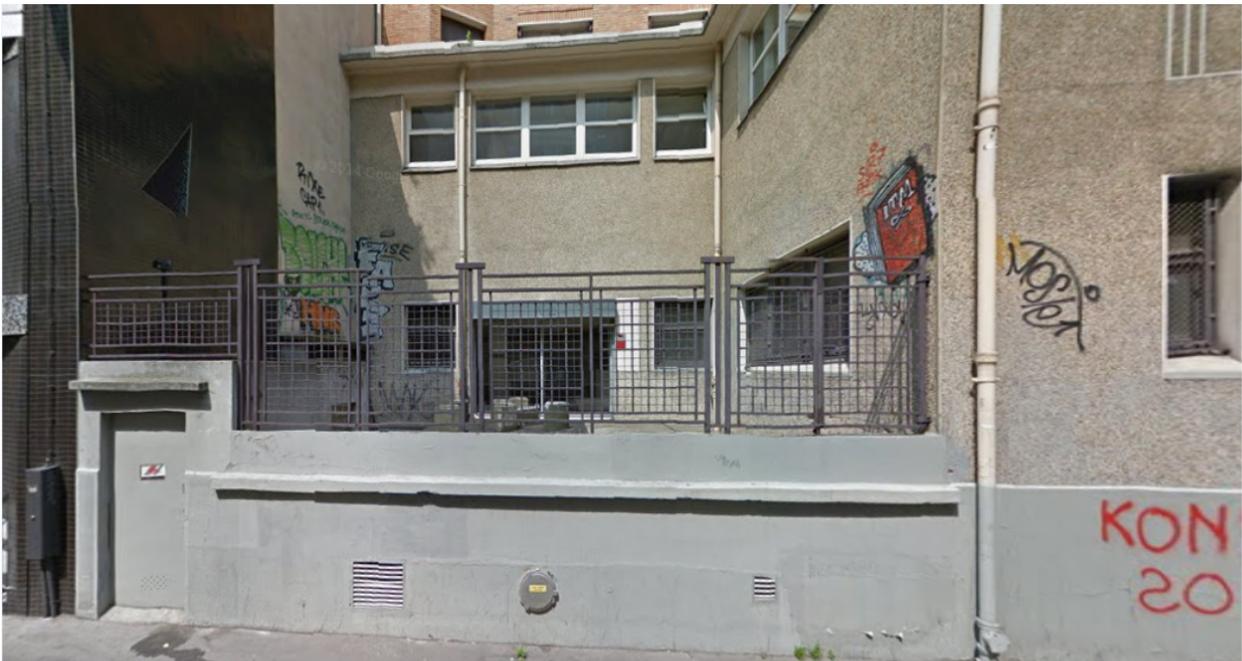
Rue de Bercy, Paris

2.3. Superordination

2.2.1. Ontotopologisches Modell



2.2.2. Ontisches Modell



Passage des Marais, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Zur Arithmetik der Relationalzahlen I-II. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Ordinationsrelation symbolischer Repertoires. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

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