

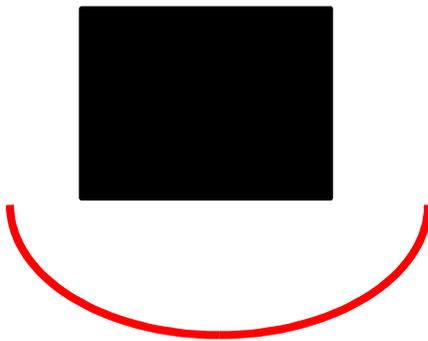
Prof. Dr. Alfred Toth

Ontotopologische Relationen nichtkonvexer System-Umgebungsrelationen

1. Im folgenden werden die vier realiter auftretenden Haupttypen semiotischer Objektrelationen bei Umgebungen, die 0-seitig von Systemen abhängig sind, sich aber in deren ontischer Nachbarschaft befinden, mit Hilfe von ontotopologischen Strukturen bestimmt und durch je ein ontisches Modell illustriert (vgl. Toth 2015a, b).

2.1. R = [■,)]

2.1.1. Ontotopologische Struktur



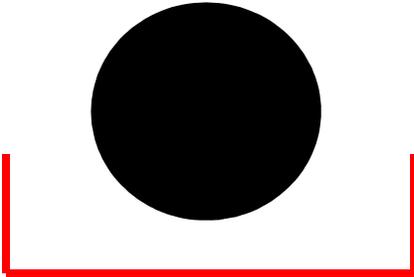
2.1.2. Ontisches Modell



Rue Wilhem, Paris

2.2. $R = [\bullet,]]$

2.2.1. Ontotopologische Struktur



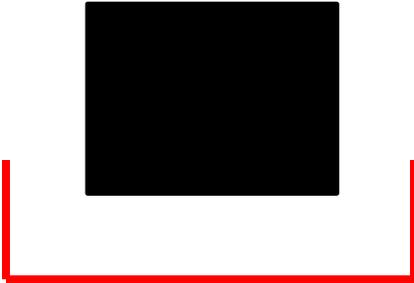
2.2.2. Ontisches Modell



Rue Biscornet, Paris

2.3. R = [■,]]

2.3.1. Ontotopologische Struktur



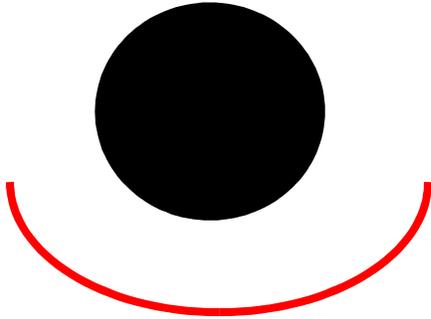
2.3.2. Ontisches Modell



Rue de l'Université, Paris

2.4. $R = [\bullet,)]$

2.4.1. Ontotopologische Struktur



2.4.2. Ontisches Modell



Rue Surcouf, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Nichtkonvexe Systeme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Nichtkonvexe Umgebungen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b 30.6.2015