

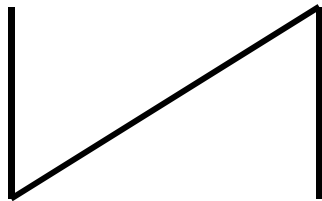
Prof. Dr. Alfred Toth

Einseitig leere Ränder

1. Auf der Basis der in Toth (2015a) eingeführten Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ wurde in Toth (2015b) zwischen Null- und Nicht-Null-Rändern unterschieden. Im Falle der im folgenden zu behandelnden einseitig leeren bzw. einseitig nicht-leeren Ränder kann man die folgenden ontotopologischen Modelle natürlich außerdem als geometrische "Definitionen" von Nicht-Selbsttransjazen verwenden.

2.1. Linksleere Ränder

2.1.1. Ontotopologisches Modell



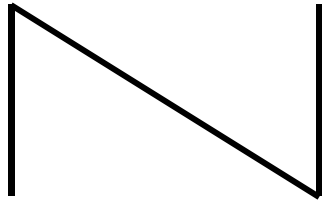
2.1.2. Ontisches Modell



Rue de la Villette, Paris

2.2. Rechtssleere Ränder

2.2.1. Ontotopologisches Modell



2.2.2. Ontisches Modell



Rue Aubriot, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Adessivität, Adjazenz und Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Null- und Nicht-Null-Ränder bei raumsemiotischen Relationen I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

2.1.2016