

Prof. Dr. Alfred Toth

Lagerrelationale Biadessivität von Systemen

1. Innerhalb der in Toth (2015) definierten Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ kann man bekanntlich zwei qualitative Basis-Morphismen

$\alpha: Ad \rightarrow Adj$ $\beta: Adj \rightarrow Ex$

definieren. Damit erhält man natürlich sofort

$\beta\alpha: Ad \rightarrow Ex.$

Diese R^* - $\beta\alpha$ -Abbildungen ermöglichen, wie in Toth (2016) gezeigt, einen Einbezug aller drei von Bense differenzierten raumsemiotischen Kategorien (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80), d.h. sie sind nicht nur auf biadessive Abbildungen beschränkt. Ferner ist damit die Anwendung ontischer Relationen auf biadessive Systeme, Abbildungen und Repertoires möglich.

2. Im folgenden Fall behandeln wir lagerrelationale Biadessivität (vgl. Toth 2012).

2.1. Exessive Biadessivität



Rue Saint-André des Arts, Paris

2.2. Adessive Biadessivität



Rue Letort, Paris

2.3. Inessive Biadessivität



Rue du Dr Labbé, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012

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

Toth, Alfred, R^* - $\beta\alpha$ -Relationen und Biadessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

23.4.2016