

Prof. Dr. Alfred Toth

Systemtheoretische Repertoires und repertoirielle Systeme

1. Bekanntlich sind die drei Teilrelationen der von Bense eingeführten raum-semiotischen Relation iconisch fungierende Systeme, indexikalisch fungierende Abbildungen und repertoiriell fungierende Repertoires (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80). Diese Teilrelationen stehen nun in einer semiosischen Relation

$\text{Sys} \rightarrow \text{Abb} \rightarrow \text{Rep}$,

d.h. es gibt folgende Transformationen zwischen ihnen

1.1. $\tau_1: \text{Sys} \rightarrow \text{Abb}$

1.2. $\tau_1^{-1}: \text{Abb} \rightarrow \text{Sys}$

1.3. $\tau_2: \text{Abb} \rightarrow \text{Rep}$

1.4. $\tau_2^{-1}: \text{Rep} \rightarrow \text{Abb}$

1.5. $\tau_3: \text{Sys} \rightarrow \text{Rep}$

1.6. $\tau_3^{-1}: \text{Rep} \rightarrow \text{Sys}$

2.1. Systemtheoretische Repertoires



Rue du Moulin des Prés, Paris

2.2. Repertoireielle Systeme



Rue Pasquier, Paris

Literatur

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

Toth, Alfred, Thematische Belegungen im Übergang von raumsemiotischen Abbildungen zu Repertoires. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018

26.8.2018