

Prof. Dr. Alfred Toth

Äußere und innere R^* -Systemränder

1. Mittels der in Toth (2015) definierten Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ bzw. ihrer Konversen $R^{*-1} = [Ex, Adj, Ad]$ kann man rand-adessive Adsysteme beidseits von S-Rändern auf viel elegantere Weise kategorisieren als dies mittels der allgemeinen Systemrelation $S^* = [S, U, E]$ möglich ist. Systemexterne adessive Adsysteme können somit durch $R^* = [Ad, Adj]$, randinessive Adsysteme (bzw. Objekte) durch $R^* = Adj$, und systeminterne adessive Adsysteme durch $R^* = [Ex, Adj]$ definiert werden. Im Falle von beidseitig, d.h. sowohl systemextern als auch systemintern adessiven Adsystemen gilt damit natürlich $\Omega \subset [R^* \cup R^{*-1}]$.

2.1. $R^* = [Ad, Adj]$



Höschgasse 95, 8008 Zürich

2.2. $R^* = \text{Adj}$



Seestr. 532, 8038 Zürich

2.3. $R^{*-1} = [\text{Ex}, \text{Adj}]$



Schaffhauserstr. 27, 8006 Zürich

2.4. $R^* \cup R^{*-1} = [\text{Ad}, \text{Adj}] \cup [\text{Ex}, \text{Adj}]$



Ahornstr. 29, 4055 Basel

Literatur

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

30.1.2016