

Prof. Dr. Alfred Toth

Relationen adessiver und exessiver Lagerrelationen

1. Adessiv-exessive sowie exessiv-adessive Relationen (deren Relation nicht-konvers ist) wurden bereits in Toth (2013a) behandelt. Im folgenden seien einige zentrale Fälle dargestellt, um zu begründen, weshalb die beiden Relationen nicht-umkehrbar sind.

2.1. Exessivität durch Adessivität



Riedhofstr. 56,
8049 Zürich

2.2. Exessivität und Adessivität durch Adessivität



Isteinerstr. 70,
4058 Basel

2.3. Exessivität durch gleitgespiegelte gestufte Adessivität



Überlandstr. 18, 8051 Zürich



Brunnwiesenstr. 92, 8049 Zürich

2.4. Exessivität durch orthogonale gestufte Adessivität



Engi-Märt, 8002 Zürich (Photo: Tagesanzeiger, 25.4.2013)

2.5. Exessivität durch gleitgespiegelte und orthogonale gestufte Adessivität

Im folgenden Beispiel liegt sogar Exessivität von Exessivität vor.



Reichensteinerstr. 47, 4053 Basel

2.6. Umgebungsexessivität

Von Umgebungsexessivität sprechen wir dann, wenn die Umgebung, wie im folgenden Beispiel, gleichsam einen Teil des Systems erhält.



Falkensteinerstr. 5,
4053 Basel

2.7. Systemexessivität

Dagegen sprechen wir von Systemexessivität, wenn das System einen Teil an die Umgebung abgibt. Statt von System- vs. Umgebungsexessivität wurde in Toth (2013b) von Exessivität vs. konverser Exessivität gesprochen.



Wipkingerweg 20,
8037 Zürich

2.8. Umgebungsexessivität durch Umgebungs- und Systemadessivität

Das folgende Beispiel zeigt einen objekttheoretisch besonders komplexen Fall. Primär ist der Wintergarten sowohl zum System (der Wohnung) als auch zur Umgebung (der Terrasse) adessiv. Allerdings handelt es sich sekundär um ein relativ zum System exessives Teilsystem genau wie dasjenige in Kap. 2.7. , nur dass es hier eben nach außen versetzt ist. Der Grund ist der, daß die Terrasse ja kein Adsystem des Hauses darstellt, in dem sich die Wohnung befindet, zu der sie ebenso wie der Wintergarten gehört, sondern die Grenze der Terrasse ist mit derjenigen des Hauses, d.h. ihres übergeordneten Systems, kongruent.



Sädlenweg 10, 8055 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, Adessive Exessivität und exessive Adessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2013a

Toth, Alfred, Konverse Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2013b

7.5.2013