

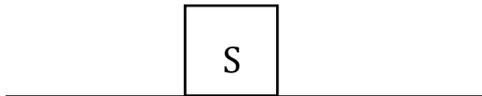
Prof. Dr. Alfred Toth

Duale Paare von hypersummativer Objektabhängigkeit

1. Gegeben sei ein Repertoire R

R = _____

Auf R werde nun ein System S abgebildet:

S → R = 

Diese Abbildung etabliert die Dichotomie von Innen und Außen: Was sich in S befindet, ist Innen, und was sich außerhalb von S befindet, ist Außen.

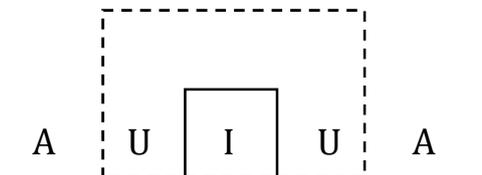
I → A = 

Wir haben daher

$S = I(A)$.

S werde nun auf eine Umgebung $U \subset A$ abgebildet:

$(U \subset A) \rightarrow S =$



Während der Rand von S der Unterscheidung von A und I dient, dient nun der Rand von (S, U) der Unterscheidung von U(A) und U(I). Wir bekommen damit

$S^* = (I(A) + (U \subset A) + R((I(A) + (U \subset A))))$,

und wie man sofort sieht, gilt somit

$S_{A^*} > S_A$,

in Worten: S^* hat einen größeren A-Anteil als S (Toth 2020a).

2. Dieses hypersummativ Verhältnis von S^* zu S läßt sich nun von der gesamten S^* -Relation auf die Teilrelation S übertragen, indem die beiden anderen S^* -Kategorien, also U oder E, in sog. sekundäre Symphysis (vgl. Toth

2020b) zu S gesetzt werden. Wir können also symphysische Paare der Teilrelationen von S* und ihre dualen bilden:

(S, S) (S, U) (S, E) (U, E)

(U, U) (U, S) (E, S) (E, U)

(E, E)

Wie man leicht zeigen kann, sind die dualen Paare – und auch die selbst-dualen – wegen durch Symphyse bewirkter Hypersummativität nicht-dual. Wir zeigen dies im folgenden anhand von ontischen Modellen.

2.1. (S, S)



Rue de l'Orme, Paris

Das Gegenstück läßt sich ontisch kaum zeigen, ohne Paare von thematischen und nicht-thematischen Systemen heranzuziehen. Vgl. indessen die folgenden sprachlichen Gegenstücke, deren gestirnte Varianten deswegen ungrammatisch sind, weil die durch Abänderungen der ontischen Objektabhängigkeit erzeugte Vorder-Hintergrund-Distinktion konvertiert wurde:

1.a) Der Anbau ist am Haus angemauert.

1.b) *Das Haus ist am Anbau angemauert.

2.a) Das Verkehrszeichen steht neben dem Anbau.

(2.b) *Der Anbau steht neben dem Verkehrszeichen.

2.2. (U, U)

Da raumsemiotisch U sowohl Abb als auch Rep sein, ergibt sich als nicht-duales Paare die Abbildung des Repertoires



Rue des Orteaux, Paris

und das Repertoire der Abbildung



Rue Vaugirard, Paris.

2.3. (E, E)



Rue de la Solidarité, Paris

2.4. (S, U)

System der Umgebung.



Place de la République, Paris

2.5. (U, S)

Umgebung des Systems.



Cité de Trévis, Paris

2.6. (S, E)

System des Abschlusses.



Rue Garancière, Paris

2.7. (E, S)

Abschluß des Systems.



Boulevard Flandrin, Paris

2.8. (E, U)

Abschluß der Umgebung.



Rue de l'Abbé Carton, Paris

2.9. (U, E)

Umgebung des Abschlusses.



Quai de la Seine, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Systemische Hypersummativität I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2020a

Toth, Alfred, Grundbegriffe der Objektsemantik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2020b

21.10.2020