Prof. Dr. Alfred Toth

Grade des Zusammenhangs von System und Umgebung V

1. Bereits in Toth (2014) hatten wir gesehen, daß es eine Fülle von Graden des Zusammenhangs von System und Umgebung gibt, von denen der in der allgemeinen Definition eines Systems S = [S, U] angegebene nur einen Idealfall bedeutet. Z.B. bildet in einem Züri-gschnetzlete mit Röschti die Rahmsauce mit den Pilzen einen engeren Zusammenhang mit dem Kalbfleisch als mit der Rösti, und die Pilze bilden einen engeren Zusammenhang mit der Sauce als mit dem Fleisch. Innerhalb der allgemeinen Objekttheorie (vgl. Toth 2012) wird z.B. bei n-tupeln von Objekten extrinsischer und intrinsischer Zusammenhang der Teile unterschieden. Innerhalb eines Bestecks stehen etwa Messer und Gabel in intrinsischer Relation, nicht aber Löffel und Messer oder Löffel und Gabel. Ferner können die Teilobjekte von n-tupel-Objekten in Bezug auf Objektabhängigkeit symmetrisch oder asymmetrisch sein. Z.B. sind Schreibmaschine und Farbband symmetrisch objektabhängig, denn das eine ohne das andere Objekt ist zwecklos. Asymmetrisch objektabhängig sind hingegen etwa Auto und Autonummernschild. Im folgenden befassen wir uns mit Deplazierungen, sofern sie für unseren Zusammenhang relevant sind.

2.1. $\Omega \subset [S, U]_i \rightarrow [S, U]_j$ mit $[S, U]_i > [S, U]_j$ oder $[S, U]_j > [S, U]_i$

Gartenmöbel in Wohnung. Seefeldstr. 194, 8008 Zürich

Aus sycnhroner, nicht jedoch aus diachroner Sicht deplaziert ist die folgende Toilette im Zwischenstock eines Treppenhauses.

Landskronstr. 53, 4056 Basel

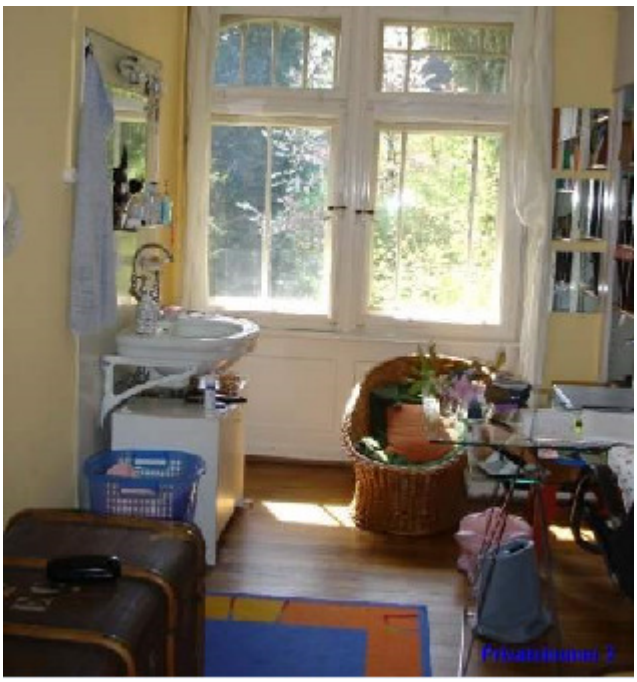
Konvers dazu ist aus diachroner, jedoch nicht aus synchroner Sicht deplaziert der folgende Waschturm im Badezimmer.

Bäckerstr. 21, 8004 Zürich

2.2. $\Omega \subset [S, U]_i \rightarrow [S, U]_j$ mit $i > j$ oder $j > i$

Nach hierarchischen werden nun also heterarchische Deplazierungen behandelt.

Dusche in Küche. Colmarerstr. 54, 4055 Basel



Lavabo und Spiegel im Wohnzimmer. Zwinglistr. 22, 9000 St. Gallen

Wiederum nur aus synchroner, nicht jedoch aus diachroner Sicht ist das Lavabo im Gang im folgenden Beispiel deplaziert.

Voltastr. 30, 8044 Zürich

Dasselbe gilt für Lavabos in Treppenhäusern.

Aus dem Film "Detektiv wider Willen" (2009)

Literatur

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

Toth, Alfred, Zur Systemik von Speisen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014a

Toth, Alfred, Grade des Zusammenhangs von System und Umgebung I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014b

1.3.2014