

Prof. Dr. Alfred Toth

Objektabhängigkeit und Abgeschlossenheit bei Systemkomplexen

1. Bei Systemkomplexen gibt es (wie übrigens als Lemma aus Toth 2016) hervorgeht, nur 0-seitige und 2-seitige, d.h. keine 1-seitige Objektabhängigkeit. Wo 0-seitige Objektabhängigkeit besteht, gibt es im Prinzip keinen Grund eines Abschlusses, da die zu einem Komplex gruppierten Systeme paarweise ebenfalls nicht 2-seitig objektabhängig sind. Dagegen gibt es bei den letzteren eine merkwürdige Differenz zwischen topologischer Offenheit und Abgeschlossenheit. Bei Offenheit erhält dadurch der Zugang durch das Vorfeld den Status 0-seitig objektabhängiger Abbildungen, wie man sie v.a. von Sackgassen kennt.

2.1. 0-seitige Objektabhängigkeit



Square Leibniz, Paris

2.2. 2-seitige Objektabhängigkeit

2.2.1. Topologische Offenheit



Rue des Marronniers, Paris,

vgl. dagegen die folgende Sackgasse



Impasse Oudinot, Paris

2.2.2. Topologische Abgeschlossenheit



Rue Janssen, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Qualitative Additionen von ontotopologischen Systemstrukturen.
In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2016

6.7.2016