

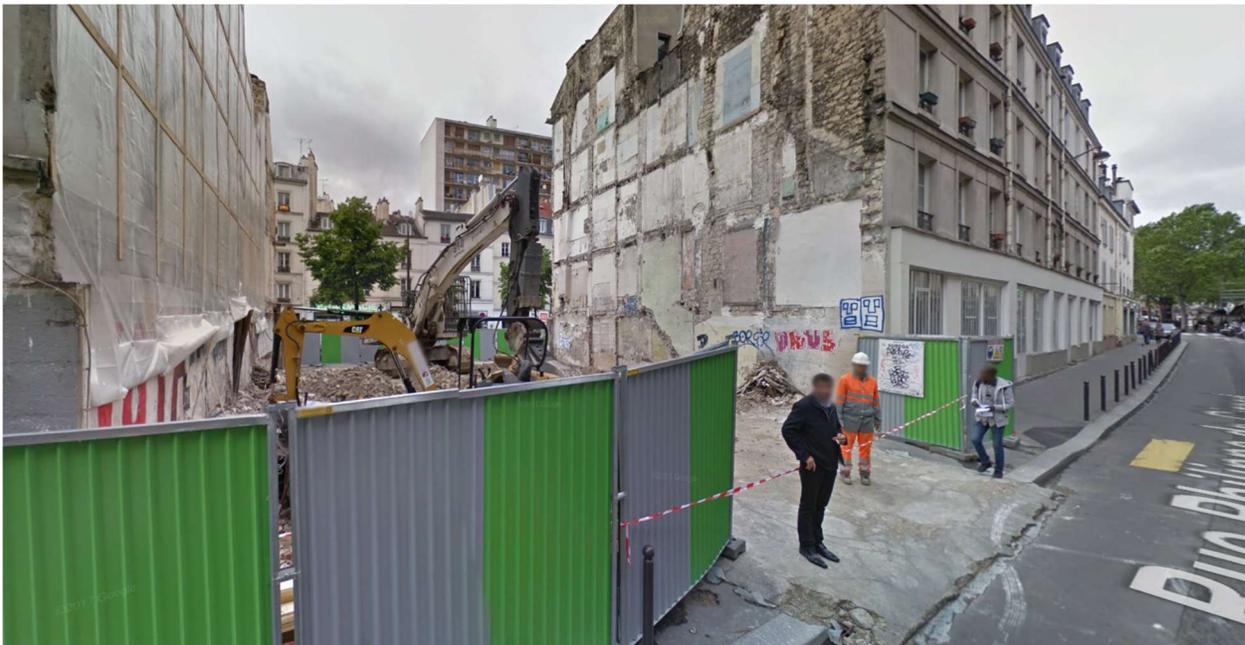
Prof. Dr. Alfred Toth

Konnexe und diskonnexe Systeme

1. Im folgenden wird Konnexität und Diskonnexität für alle Objektkategorien aus der Menge $K = (\text{Sys}, \text{Abb}, \text{Rep}, \text{E})$ (vgl. Toth 2017) untersucht. Streng genommen handelt es sich hier, genauso wie bei den ontischen Abschlüssen, um jenen qualitativen topologischen Typus, den wir als „ontotopologisch“ bezeichnet hatten. Entsprechend verschieden und vielgestaltiger erscheint auch die Subkategorisierung bei ontotopologischer Konnexität und Diskonnexität.

2.1. \emptyset -Systeme

Diese sind auch qualitativ gesehen trivialerweise konnex.



Rue Philippe de Girard, Paris (2016)

Vgl. den Zustand vor der Systemelimination



Rue Philippe de Girard, Paris (2015)

2.2. Partielle Systeme

2.2.1. Konnex Systeme



Rue de la Butte aux Cailles, Paris

2.2.2. Diskonnexe Systeme



Promenade plantée, Paris

2.3. Totale Systeme



Rue Vieille du Temple, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Grundlegung einer kategorialen Definition der qualitativen Arithmetik. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017

25.5.2017