

Prof. Dr. Alfred Toth

Objektabhängigkeit von reihigen S-Strukturen

1. Im folgenden gehen wir im Anschluß an Toth (2018) von einer neuen ontischen Struktur $O = (S_1, \dots, S_n)$ aus. Da ontische Modelle für $n > 3$ selten sind und kaum alle drei Grade der ontischen Objektabhängigkeit erfüllen, beschränken wir uns im folgenden auf eine Auswahl.

2.1. 0-seitige Objektabhängigkeit



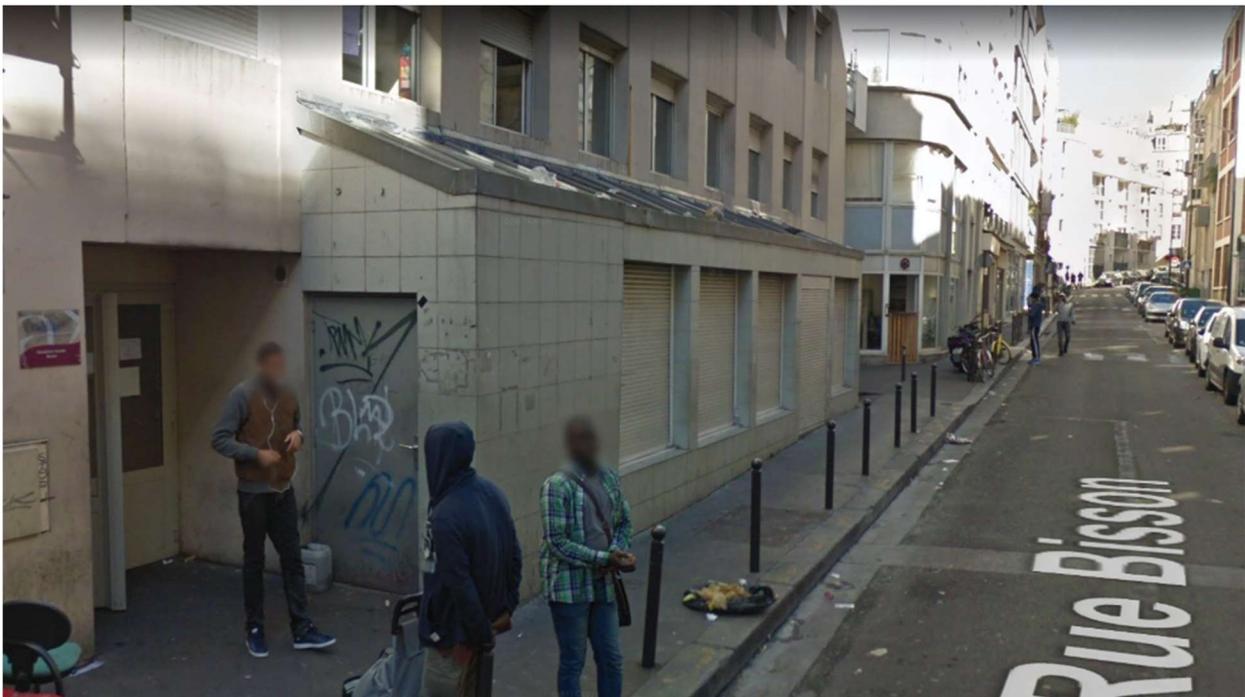
Rue Nicolet, Paris

2.2. 1-seitige Objektabhängigkeit



Rue des Pyrénées, Paris

2.3. 2-seitige Objektabhängigkeit



Rue Bisson, Paris

Damit lassen sich Vorbauten als 2-reihige 2-seitig objektabhängige oder 1-seitig objektabhängige S-Strukturen definieren, je nachdem, ob sie in ihrer R^* -Relation für die dyadische Teilrelation $R = (Adj, Ex)$ ontotopologisch offen oder abgeschlossen sind.

Literatur

Toth, Alfred, n-tupel von S-Umgebungen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018

9.6.2018