

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **R\*-Relationen von $S^* = S$**

1. Ränder stehen innerhalb der in Toth (2015a) eingeführten triadischen System-Relation  $S^* = [S, U, E]$  in dreifacher funktionaler Abhängigkeit. Anders aber als bei der triadischen Zeichenrelation, ist in  $S^*$  nur die Teilrelation  $S$  obligat, d.h. es können die Fälle eintreten, daß a)  $U = \emptyset$ , b)  $E = \emptyset$ , c)  $U = \emptyset$  und  $E = \emptyset$  ist. Im folgenden bestimmen wir die Ränder für den Fall c), so daß in diesem Falle also  $S^* = S$  gilt, mittels der in Toth (2015b) definierten Relation  $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ .

### **2.1. Adessivität von $S^* = S$**



Rue Petit, Paris

## 2.2. Adjazenz von $S^* = S$



Rue Curial, Paris

## 2.3. Exessivität von $S^* = S$



Rue Oberkampf, Paris

## Literatur

Toth, Alfred, Zu einer triadischen System-Definition. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015a

Toth, Alfred, Adessivität, Adjazenz und Exessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015b

5.1.2016