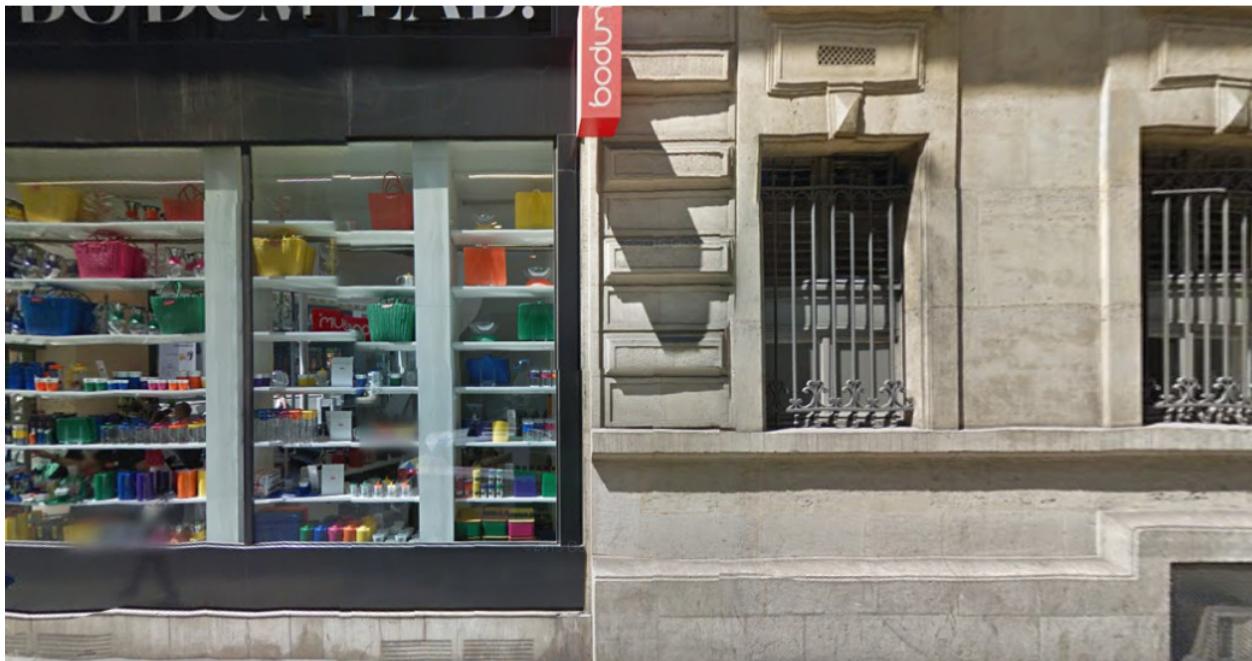


Prof. Dr. Alfred Toth

Definition der possessiv-copossessiven Relationen durch die R*-Relation

1. Im folgenden wird gezeigt, daß man die in Toth (2014) definierten possessiv-copossessiven Relationen PP, PC, CP und CC allein mittels der in Toth (2015) eingeführten Relation $R^* = [Ad, Adj, Ex]$ definieren kann.

2.1. $PP = R_i^* \diamond R_j^*$



Rue Louis le Grand, Paris

2.2. $PC = R_i^* \diamond ((Ad \subset Adj) \subset R_j^*)$



2.3. $CP = ((Ad \subset Adj) \subset R_i^* \diamond R_j^*)$



Rue Falguière, Paris

2.4. $CC = (Ad \subset R_j^*) \subset (R_i^*, R_j^*, R_j^*)$



Rue de Montreuil, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Systeme possessiver und copossessiver Deixis. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014

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

16.4.2016