

Prof. Dr. Alfred Toth

## Raumsemiotische Typen von qualitativen $\alpha$ -Morphismen I

1. Innerhalb der in Toth (2015) definierten Relation  $R^* = [Ad, Adj, Ex]$  kann man, wie wir dies bereits früher getan hatten, zwei qualitative Basis-Morphismen

$\alpha: Ad \rightarrow Adj$

$\beta: Adj \rightarrow Ex$

definieren. Im folgenden befassen wir uns mit allen drei auf der Basis der raumsemiotischen Objektrelation  $B = [(2.1), (2.2), (2.3)]$  (vgl. Bense/Walther 1973, S. 80) unterscheidbaren Typen von qualitativen  $\alpha$ -Morphismen mit  $Dom = Sys$ .

2.1.  $\alpha = [Sys \rightarrow Sys]$



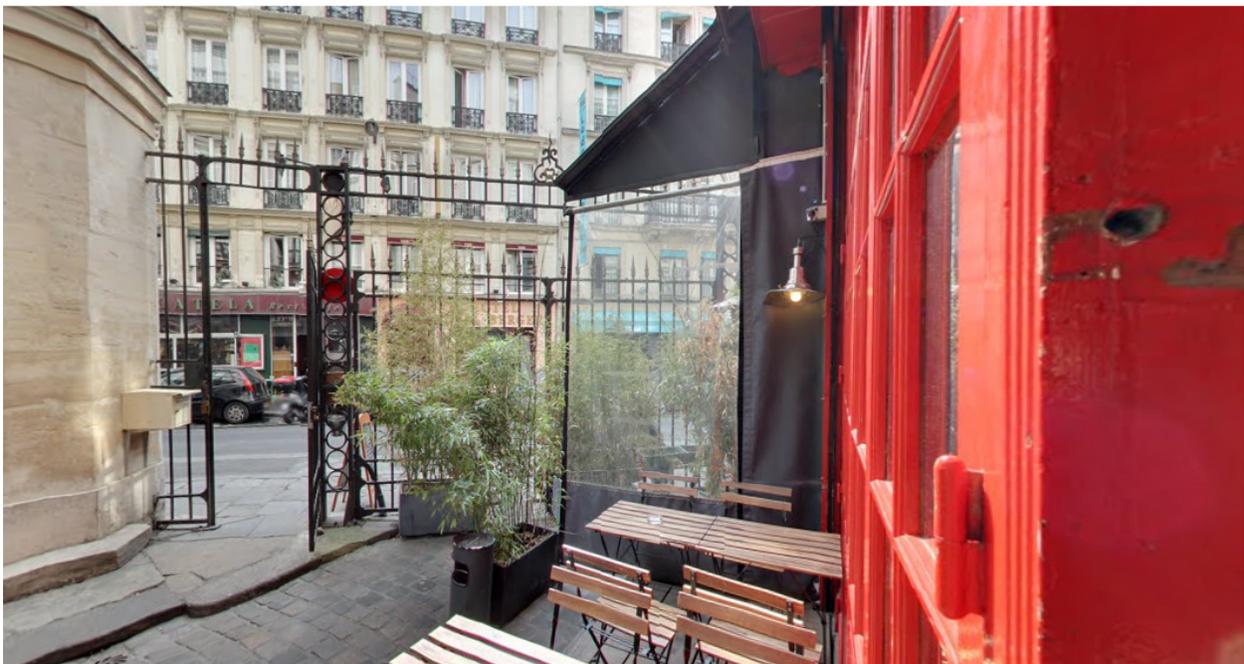
Boulevard du Montparnasse, Paris

2.2.  $\alpha = [\text{Sys} \rightarrow \text{Abb}]$



Rest. Le Barav, 6, rue Charles-François Dupuis, 75003 Paris

2.3.  $\alpha = [\text{Sys} \rightarrow \text{Rep}]$



Rest. Le Fils à Maman, 7 bis, rue Geoffroy-Marie, 75009 Paris

## Literatur

Bense, Max/Walther, Elisabeth, Wörterbuch der Semiotik. Köln 1973

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

18.4.2016