

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Zentralitätstheoretische Kategorisierung ontischer Schalen**

1. Zu ontischen Schalen vgl. zuletzt Toth (2016). Im folgenden wird gezeigt, daß sie erstaunlicher Weise alle Subrelationen der in Toth (2015) definierten Zentralitätsrelation  $C = [X_\lambda, Y_Z, Z_\rho]$  erfüllen. Architekturgeschichtlich könnte man die Annahme wagen, daß der Ursprung der ontischen Schalen in der  $Y_Z$ -Relation liegt.

### **2.1. $X_\lambda$ -Schalen**



Boulevard Émile Augier, Paris

### **2.2. $Y_Z$ -Schalen**

Diese Funktion ontischer Schalen ist also die Separation bei verdoppelten Co-linearitätsrelationen der Form  $C = [S_\lambda, Abb, S_\rho]$ , wodurch eine Transformation

$$\tau: C = [S_\lambda, Abb, S_\rho] \rightarrow C = [S_\lambda, Abb_\lambda, S_Z, Abb_\rho, S_\rho]$$

induziert wird.



Rue Dauphine, Paris

### 2.3. $Z_\rho$ -Schalen

Leider liegt mir nur ein nicht-colineares optisches Modell vor.



Rue de Charonne, Paris

## Literatur

Toth, Alfred, Ortsfunktionalität der Zentralitätsrelation I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

Toth, Alfred, Isolierte, diskonnexe und konnexe ontische Schalen. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2016

6.4.2016