

**Prof. Dr. Alfred Toth**

## **Einfache Numerierungen von Abbildungen als Teilmengen von Systemen**

1. Zu den ontisch auffälligen Eigenschaften der Teilmengenschaftsrelationen bei raumsemiotischen Entitäten (vgl. Toth 2017a, b) gehört auch die doppelte vs. einfache Numerierung von Abbildungen als Teilmengen der betreffenden Systeme. Dazu gehören also (nicht kernexessive) Eingänge, (kernexessive) Passagen und (nicht-überdeckte) Durchgänge, d.h. wir ordnen die drei möglichen Fälle nach abnehmender Objektabhängigkeit der Abbildungen von ihren Referenzsystemen. Einfache Numerierung ist viel häufiger als doppelte, allerdings in Relation zum Grad der Objektabhängigkeit von der Abbildung zu ihrem System bzw. ihren Systemen.

### **2.1. Einfache Numerierung bei Systemen**



Rue Georges Bizet, Paris

## 2.2. Einfache Numerierung bei Passagen



Rue du Faubourg Saint-Denis, Paris

## 2.3. Einfache Numerierung bei Durchgängen



Rue du Volga, Paris

Literatur

Toth, Alfred, Teilmengenschaftsrelationen paariger invarianter ontischer

Relationen I-VIII. In: Eletronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017a

Toth, Alfred, Ontische Modelle permutierter enthaltenseinstheoretischer

raumsemiotischer Relationen I-VI. In: Eletronic Journal for Mathematical Semiotics, 2017b

2.9.2017