

Prof. Dr. Alfred Toth

## Zyklische und nicht-zyklische ventive und lative Relationen

1. Unter den zuletzt in Toth (2014) vor dem Hintergrund der allgemeinen Objekttheorie (vgl. Toth 2012) untersuchten vier ventiven/lativen Relationen

Kategorie	WOHER-Relation	WO-Relation	WOHIN-Relation
AUF	superventiv	superessiv	superlativ
UNTER	subventiv	subessiv	sublativ
AN	adventiv	adessiv	adlativ
IN	inventiv	inessiv	illativ

gibt es zyklische und nicht-zyklische. Bei den ersteren fallen im Gegensatz zu den letzteren Domänen und Codomänen der ontischen Abbildungen zusammen.

### 2.1. Zyklische



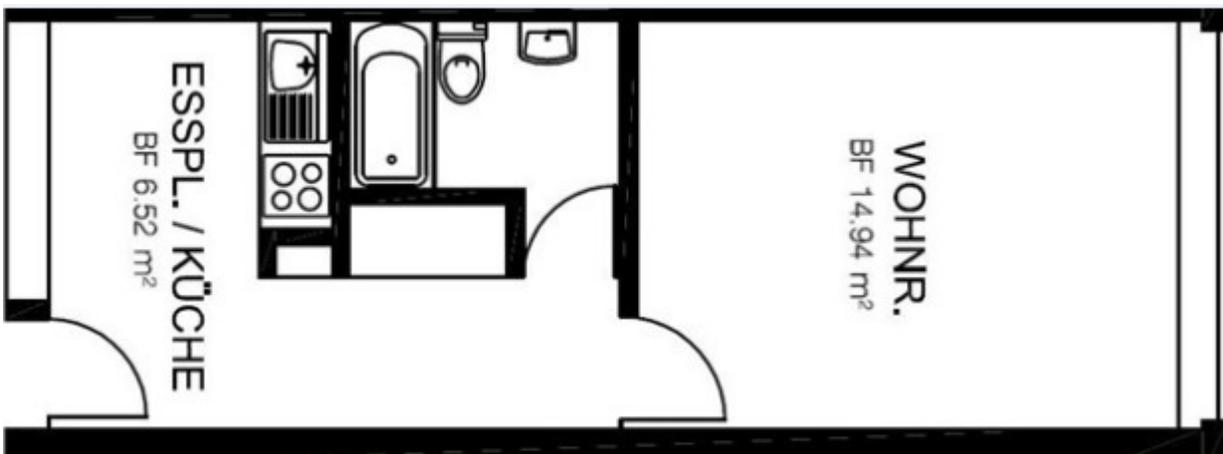
Ehem. Morgensternsches Karussell, OLMA St. Gallen (o.J.)



Strandbad Tiefenbrunnen, 8008 Zürich



Stüssihofstatt 4, 8001 Zürich



Wehntalerstr. 370, 8046 Zürich

## 2.2. Nicht-zyklische



Wiener Prater-Geisterbahn zu Basel (Photo: Pascal Steiner, 2013)



Uto-Kino, Kalkbreitestr. 3,  
8003 Zürich

(aus: Tagesanzeiger,  
30.8.2013)





Rheinquelle am Oberalppass (CH)



Rheinmündung bei Katwijk (NL)

#### Literatur

Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2012

Toth, Alfred, Biadessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014

20.2.2014