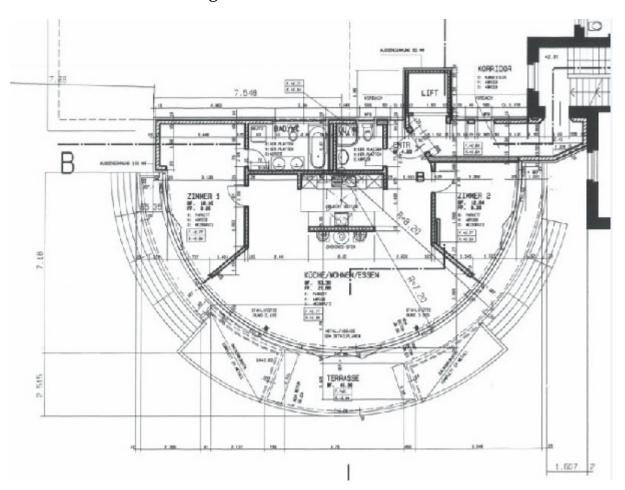
### Prof. Dr. Alfred Toth

### Vermittlungen bei Nicht-Linearität

1. Zur allgemeinen Objekttheorie vgl. Toth (2012), zu S-U-Zusammenhängen vgl. Toth (2014a), und zu den ontischen Zugehörigkeitssätzen vgl. Toth (2014b). Eine erste Behandlung von Halbzyklizität findet sich in Toth (2014c). Zu Zyklizität vgl. Toth (2014d-e).

### 2.1. Adessivität

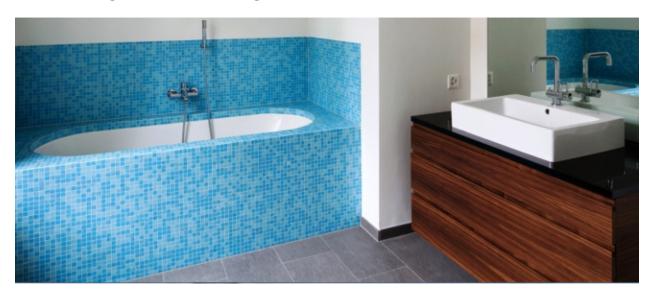
### 2.1.1. Lineare Vermittlung



Witikonerstr. 80, 8032 Zürich

Diese Struktur von S-U-Umgebungen innerhalb der Vermittlung entsprechen genauso denjenigen der sog. Bahnhöfe bei Geisterbahnen (vgl. Toth 2014c).

### 2.1.2. Orthogonale Vermittlung



Titlisstr. 28, 8032 Zürich

Streng genommen gehört das letztere Beispiel in eine eigene, von der in 2.2 zu behandelnden adessiven Exessivität wohl zu unterscheidenden Kategorie der exessiven Adessivität. Dennoch bildet die exessive Nische, in welche die Badewanne eingebettet ist, eine orthogonale Vermittlung relativ zu der zu ihr adessiven Badewanne und gehört also durchaus hierher.

## 2.1.3. Nicht-lineare Vermittlung



Witikonerstr. o.N., 8053 Zürich

Komplementärumgebungen sind topologisch iconisch zu ihren Systemen.

# 2.2. Adessive Exessivität

# 2.2.1. Lineare Vermittlung



Seefeldstr. 129, 8008 Zürich

# 2.2.2. Nicht-lineare Vermittlung

Man beachte, daß im folgenden Fall die Vermittlung nicht-iconisch ist!



Schöntalstr. 25, 8004 Zürich

Eine gleichzeitig 2-fache und 2-sortige Vermittlung liegt im folgenden Beispiel vor. Die Einfriedung vermittelt als Umgebung iconisch den Vorbau des Restaurants, der selbst allerdings in adessiv-exessiver Lagerelation zum Hauptsystem steht, das seinerseits aus zwei zueinander orthogonalen Teilsystemen besteht.



Rest. Eglihof, Eglistr. 2, 8004 Zürich

2.3. Übereckrelationen

### 2.3.1. Orthogonale Vermittlung



Röschenzerstr. 2, 4053 Basel

Wie bereits oben bemerkt, sind Komplementärumgebungen topologisch iconisch zu ihren Systemen.

Ein besonders interessanter Fall liegt im nächsten Beispiel vor, in dem die Übereckrelationen der Balkone gleitgespiegelt sind und dadurch sekundär adessiv-exessive Lagerelationen einerseits relativ zu den Systemen, dessen Adsysteme sie sind, und anderseits relativ zueinander, erzeugen.



Schürbungert 47, 8057 Zürich

### 2.3.2. Nicht-lineare Vermittlung



Kolumbanstr. 34, 9008 St. Gallen

#### Literatur

- Toth, Alfred, Systeme, Teilsysteme und Objekte I-IV. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2012
- Toth, Alfred, Grade des Zusammenhangs von System und Umgebung I-VII. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014b
- Toth, Alfred, Ontische Zugehörigkeitssätze. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014b
- Toth, Alfred, Halbzyklizität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014c
- Toth, Alfred, Zyklizität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014d
- Toth, Alfred, Vermittlungen bei Halbzyklizität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2014e

5.3.2014