

Prof. Dr. Alfred Toth

## Modelle von Systemen als Kanäle

Gehen wir aus von dem in Toth (2014) eingeführten ontischen Raumfelder-Modell,

h	N	g
$L_\lambda$	S	$L_\rho$
i	V	f

dann können wir die in Toth (2015) bestimmten iconischen und indexikalischen, diagonalen und zirkulären Kanalabbildungen von Systemen durch folgende ontischen Modelle illustrieren.

### 2.1. Iconische Abbildungen

#### 2.1.1. $S = (V \rightarrow N)$



Rue Lebouis, Paris

### 2.1.2. $S = (L_\lambda \rightarrow L_\rho)$

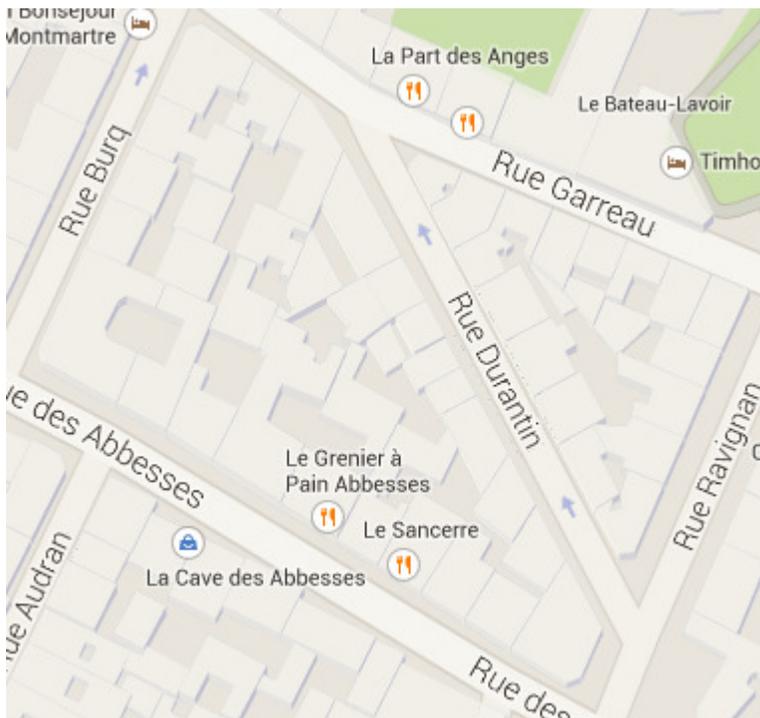


Rue Tournefort, Paris

## 2.2. Indexikalische Abbildungen

### 2.2.1. Diagonale

#### 2.2.1.1. $S = (f \rightarrow h)$



### 2.2.1.2. $S = (g \rightarrow i)$



### 2.2.2. Zirkuläre

#### 2.2.2.1. $S = (V \rightarrow L_p)$



Rue du Soleil, Paris

2.2.2.2.  $S = (L_p \rightarrow N)$



Rue des Ormeaux, Paris

2.2.2.3.  $S = (N \rightarrow L_\lambda)$



Rue Falguière, Paris

#### 2.2.2.4. $S = (L_\lambda \rightarrow V)$



Rue Sedaine, Paris

Da das Raumfeld topologisch konnex ist, kann es keine symbolischen Abbildungen geben.

Literatur

Toth, Alfred, Ontische Grammatik I-III. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014

Toth, Alfred, Systeme als Kanäle. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

5.5.2015