

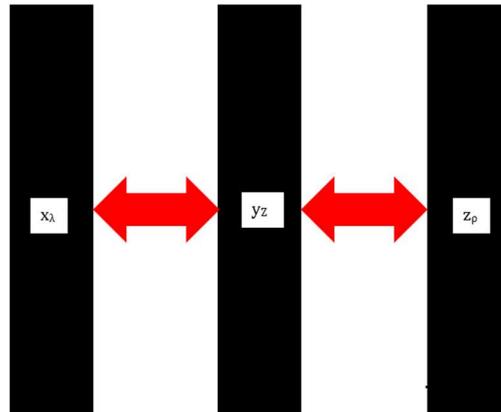
Prof. Dr. Alfred Toth

## Colinearität im PC-Diamantenfeld

1. Eine ontische Struktur der Form

$$C = (X_\lambda, Y_Z, Z_\rho) \text{ mit } Y_Z = V(X_\lambda, Z_\rho)$$

heißt colinear. Das zu C gehörige ontotopologische Modell sieht wie folgt aus (vgl. Toth 2018).

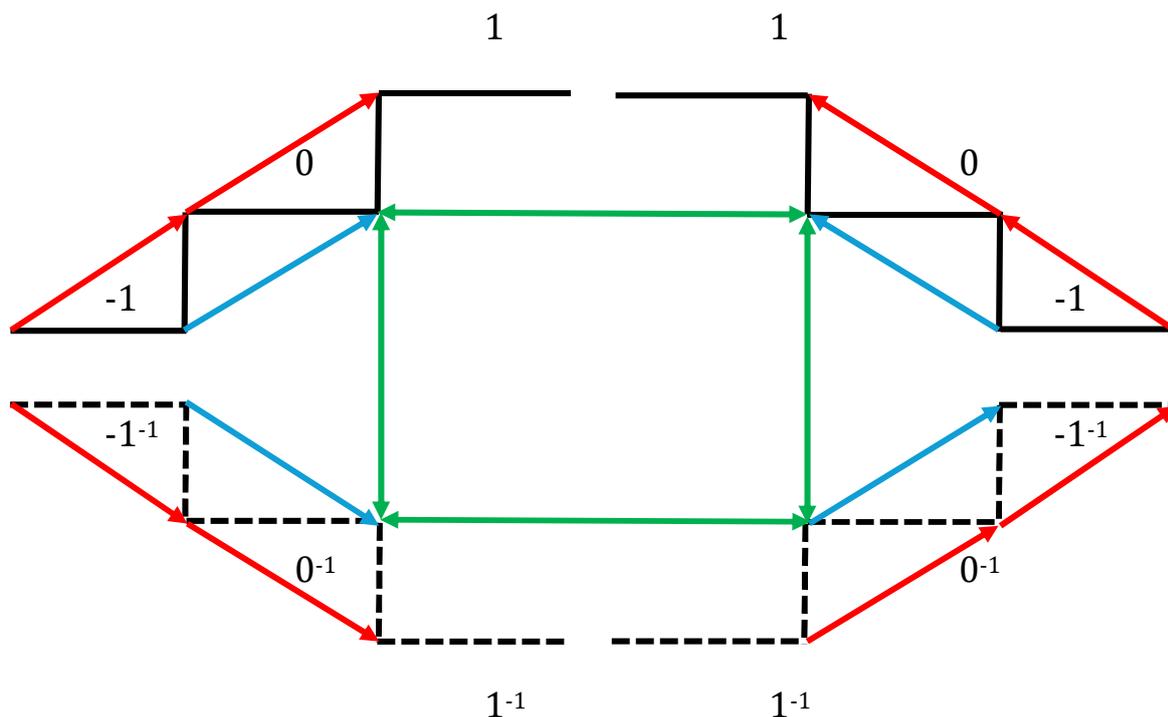


2. Zeichnen wir in das in Toth (2024) eingeführten PC-Diamantenfeld die „Resultanten“ in den vier Teilrelationen von  $Z = (-1, 0, 1)$ ,

$$Z = (-1, 0, 1) \quad Z^{-1} = (-1, 0, 1)$$

$$Z^{\circ} = (1, 0, -1) \quad Z^{\circ-1} = (1, 0, -1)$$

ein



dann entsteht das grün ausgezogene Teilfeld, das exakt

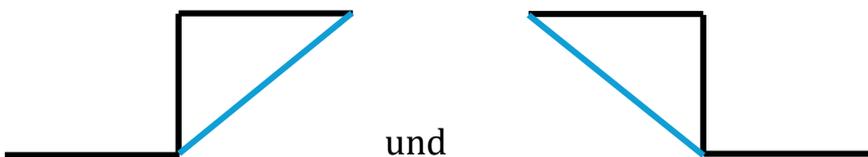
$Y_Z \subset C$

korrespondiert. Ein mögliches ontisches Modell ist



Rue Xavier Privas, Paris.

3. Aber auch für die blau eingezeichneten äußeren „Resultanten“ finden wir ontische Modelle. Es handelt sich um sekundäre adessiv-exessive Anbauten bei ontotopologischen PC- und CP-Strukturen (vgl. Toth 2014), d.h. bei



### 3.1. Ontisches Modell für PC-Struktur:



Rue de Montmorency, Paris

### 3.2. Ontisches Modell für CP-Struktur:



Rue Vieille du Temple, Paris

### 3.3. Ontisches Modell für PC- und CP-Struktur:



Rue Xavier Privas, Paris

### Literatur

Toth, Alfred, Systeme possessiver und copossessiver Deixis. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2014

Toth, Alfred, Colinearität als Vermittlung von Biadessivität. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2018

Toth, Alfred, Das semiotische Diamantenfeld. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2024

15.8.2024