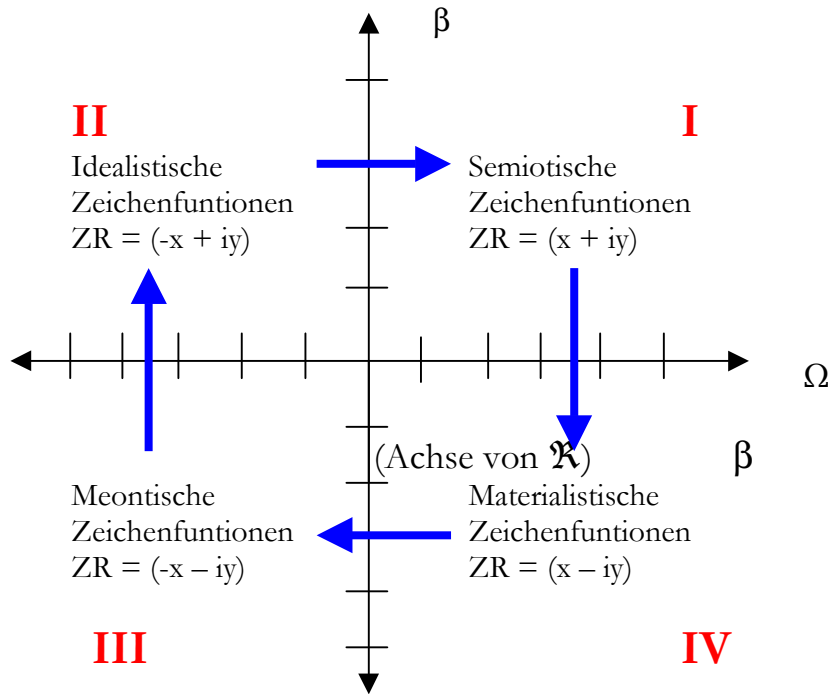


## Komplexe Dualisation und Spiegelung

1. Wir gehen aus von der folgenden Übersicht der vier Gebiete der komplexen Semiotik:



und wollen im folgenden die Dualisation und weitere Formen der Spiegelung anschauen.

### 2.1. Dualisation

$$\times \langle \langle +3. +ia \rangle, \langle +2. +ib \rangle, \langle +1. +ic \rangle \rangle = \langle \langle +ic. +3 \rangle, \langle +ib. +2 \rangle, \langle +ia. +1 \rangle \rangle$$

### 2.2. Dyaden-Spiegelung

$$R \langle \langle +3. +ia \rangle, \langle +2. +ib \rangle, \langle +1. +ic \rangle \rangle = \langle \langle +ia. +3 \rangle, \langle +ib. +2 \rangle, \langle +ic. +1 \rangle \rangle$$

### 2.3. Dyaden-Spiegelung mit Imaginär-Shift

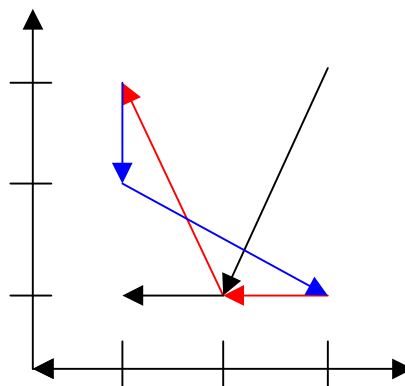
$$R\langle\langle +3. +ia\rangle, \langle +2. +ib\rangle, \langle +1. +ic\rangle\rangle = \\ \langle\langle +3i. +a\rangle, \langle 2i. +b\rangle, \langle 1i. +c\rangle\rangle$$

Wir haben also:

Dualisation:  $\langle\langle +ic. +3\rangle, \langle +ib. +2\rangle, \langle +ia. +1\rangle\rangle$

Dyaden-Spiegelung:  $\langle\langle +ia. +3\rangle, \langle +ib. +2\rangle, \langle +ic. +1\rangle\rangle$

Dyaden-Spieg. m. Imag.-Shift:  $\langle\langle +3i. +a\rangle, \langle 2i. +b\rangle, \langle 1i. +c\rangle\rangle$



30.12.2009