

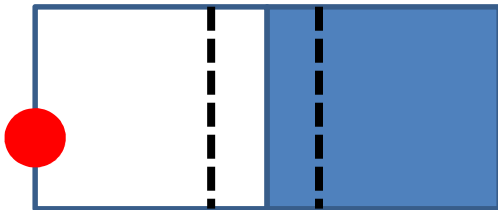
Prof. Dr. Alfred Toth

Präsentationsstufen und Relationalzahlen II

1. Im folgenden werden ontische Modell für das in Toth (2015) präsentierte ontotopologische sowie relationalzahlarithmetische System von S*-Präsentationsstufen präsentiert.

2.1. 1. Präsentationsstufe

2.1.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset \dots \subset R_{13})$$

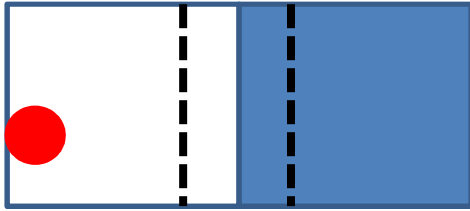
2.1.2. Ontisches Modell



Gundeldingerstr. 501, 4053 Basel

2.2. 2. Präsentationsstufe

2.2.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset \dots \subset R_{13})$$

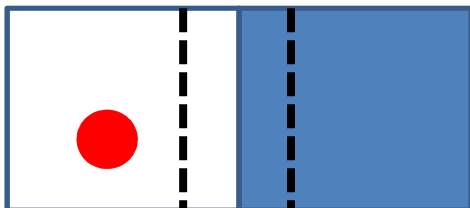
2.2.2. Ontisches Modell



Albisstr. 20, 8038 Zürich

2.3. 3. Präsentationsstufe

2.3.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset \dots \subset R_{13})$$

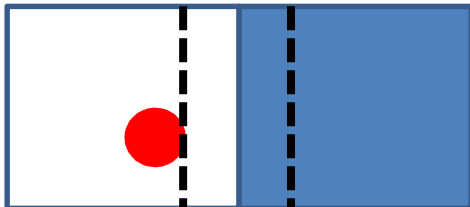
2.3.2. Ontisches Modell



Studackerstr. 7, 8038 Zürich

2.4. 4. Präsentationsstufe

2.4.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset \dots \subset R_{13})$$

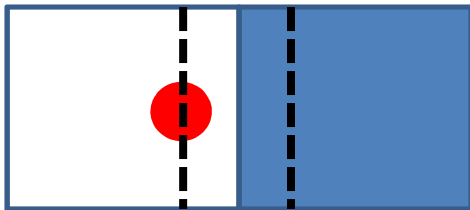
2.4.2. Ontisches Modell



Mürtschenstr. 38, 8048 Zürich

2.5. 5. Präsentationsstufe

2.5.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset R_4 \subset \dots \subset R_{13})$$

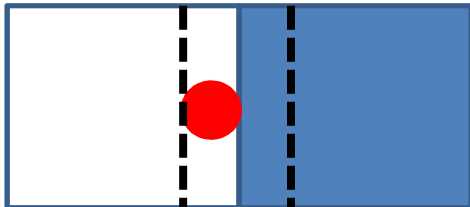
2.5.2. Ontisches Modell



Froschaugasse 11, 8001 Zürich

2.6. 6. Präsentationsstufe

2.6.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset R_4 \subset R_5 \subset \dots \subset R_{13})$$

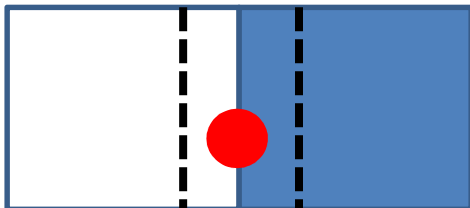
2.6.2. Ontisches Modell



Adlerstr. 21, 4052 Basel

2.7. 7. Präsentationsstufe

2.7.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset R_4 \subset R_5 \subset R_6 \subset \dots \subset R_{13})$$

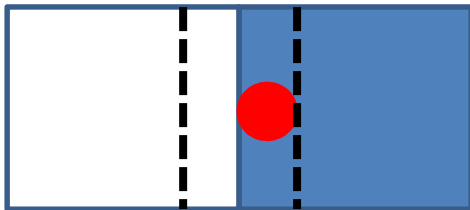
2.7.2. Ontisches Modell



Dufourstr. 172, 8008 Zürich

2.8. 8. Präsentationsstufe

2.8.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset R_4 \subset R_5 \subset R_6 \subset R_7 \subset \dots \subset R_{13})$$

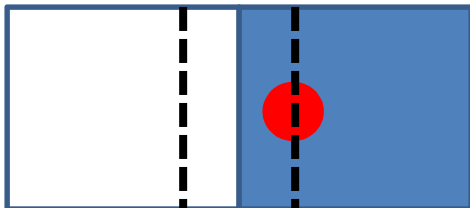
2.8.2. Ontisches Modell



Tuggenerstr. 14, 8008 Zürich

2.9. 9. Präsentationsstufe

2.9.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset R_4 \subset R_5 \subset R_6 \subset R_7 \subset R_8 \subset \dots \subset R_{13})$$

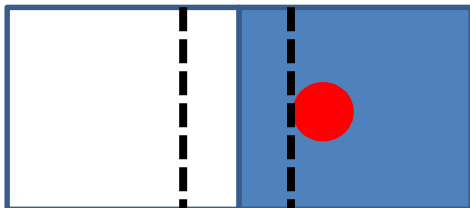
2.9.2. Ontisches Modell



Turnerstr. 6, 8006 Zürich

2.10. 10. Präsentationsstufe

2.10.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset R_4 \subset R_5 \subset R_6 \subset R_7 \subset R_8 \subset R_9 \subset \dots \subset R_{13})$$

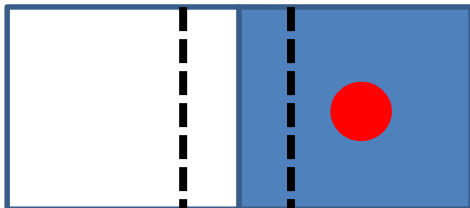
2.10.2. Ontisches Modell



Schiffände 8, 8001 Zürich

2.11. 11. Präsentationsstufe

2.11.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset R_4 \subset R_5 \subset R_6 \subset R_7 \subset R_8 \subset R_9 \subset R_{10} \subset \dots \subset R_{13})$$

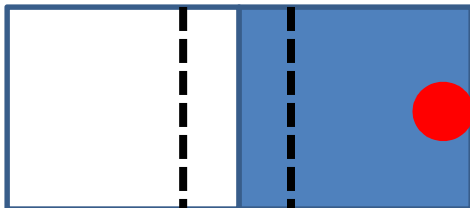
2.11.2. Ontisches Modell



Zwinglistr. o.N., 8004 Zürich

2.12. 12. Präsentationsstufe

2.12.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset R_4 \subset R_5 \subset R_6 \subset R_7 \subset R_8 \subset R_9 \subset R_{10} \subset R_{11} \subset \dots \subset R_{13})$$

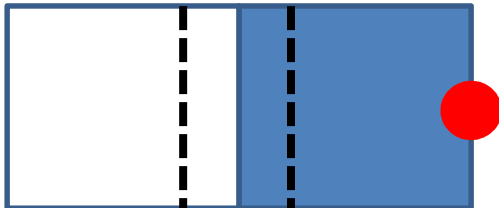
2.12.2. Ontisches Modell



Im Oberen Boden 159, 8049 Zürich

2.13. 13. Präsentationsstufe

2.13.1. Definitionen



$$R = (R_0 \subset R_1 \subset R_2 \subset R_3 \subset R_4 \subset R_5 \subset R_6 \subset R_7 \subset R_8 \subset R_9 \subset R_{10} \subset R_{11} \subset R_{12} \subset R_{13})$$

2.13.2. Ontisches Modell



Parkring 49, 8002 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, Präsentationstufen und Relationalzahlen (I). In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics 2015

22.6.2015