

Prof. Dr. Alfred Toth

Vertikale mitreale Teilsysteme

1. Die in Toth (2015) untersuchten drei systemtheoretischen Typen von mitrealen Teilsystemen waren auf horizontale beschränkt. Es gibt aber natürlich, wenn auch in eingeschränktem Sinne, ebenfalls vertikale mitreale Teilsysteme, welche sowohl in den Relation $U[S]$, $[S]$ als auch $[U[S], S]$ aufscheinen können. Allerdings handelt es sich bei diesen Fällen nicht um Tür-räume, und der S-Teil dieser Paarobjekte ist auf Treppen bzw. Leitern restringiert.

2.1. Mitreale Teilsysteme von $U[S]$



Multergasse 7, 9000 St. Gallen

2.2. Mitreale Teilsysteme von S



Jupiterstr. 5, 8032 Zürich

2.3. Mitreale Teilsysteme von S und von U[S]



Zeltweg 4, 8032 Zürich

Literatur

Toth, Alfred, Mitreale Teilsysteme. In: Electronic Journal for Mathematical Semiotics, 2015

23.5.2015