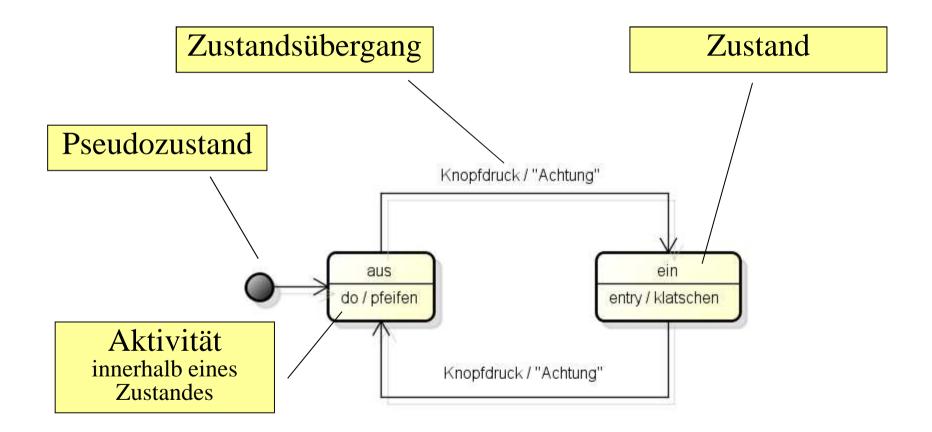
Zustandsdiagramm: Übersicht

 Zustandsdiagramm (State Machine Diagram) beschreibt die möglichen Folgen von Zuständen eines Objektes





24

Zustandsdiagramm

- Modellierung:
 - Zustände, in denen sich die Objekte einer Klasse befinden können
 - Die möglichen Zustandsübergänge (Transitionen) von einem Zustand zum anderen
 - Die Ereignisse, die Transitionen auslösen
 - Aktivitäten, die in Zuständen bzw. im Zuge von
 - Transitionen ausgeführt werden

Status

entry / Beim Eingang
do / Innerhalb des Zustandes
exit / Beim Verlassen
Trigger oder Event / kann eine Aktion auslösen

Ein weiteres Event / führt zum Status zurück



Walter Rafeiner-Magor

Zustandsdiagramm: Beispiel

