Datenbankmodell

| Tabelle | |
|--------------------------------|--|
| Primaerschluesselattribut (PK) | |
| Fremdschlüsselattribut (FK) | |
| Attribut A | |
| Attribut B | |

UML-Aktionsdiagramm

Startknoten: Markiert den Beginn eines Ablaufs



Ablaufende: Markiert das Ende eines Zweiges



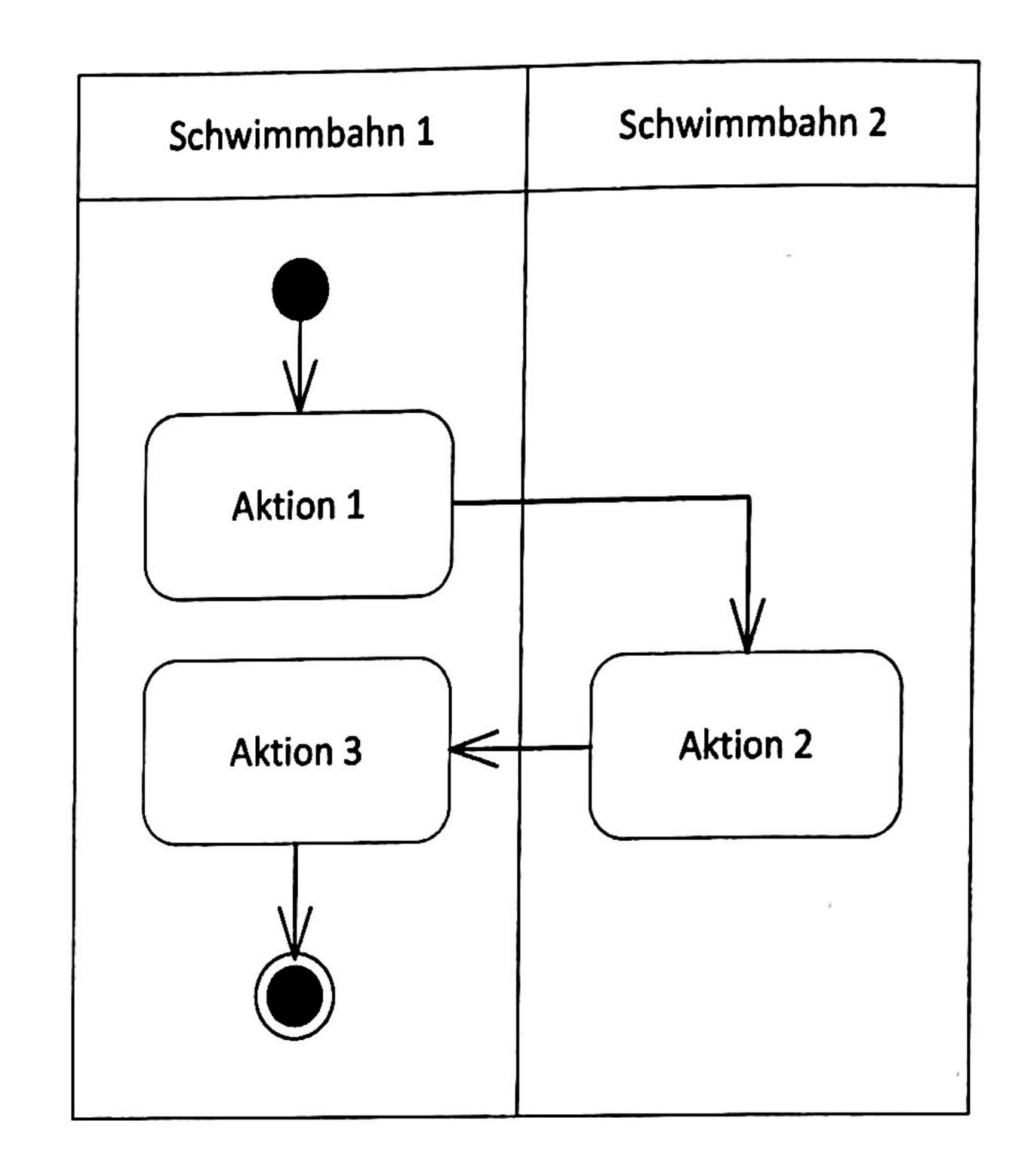
Endknoten: Markiert das Ende eines Ablaufs

Aktion 1

Aktion: Verhalten, das eine Veränderung herbeiführt

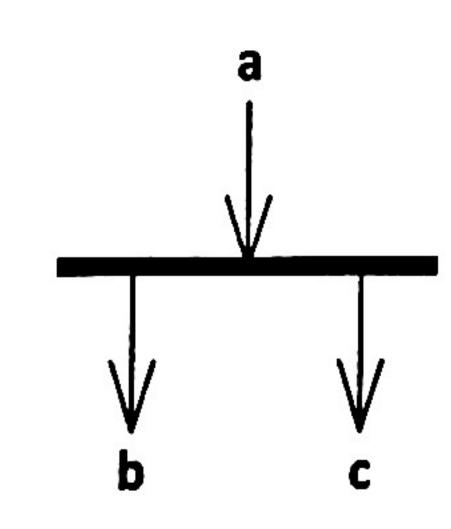
[Bedingung]

Pfeil: Beschreibt den Fluss von Aktion zu Aktion. Angabe einer Bedingung in eckiger Klammer möglich.



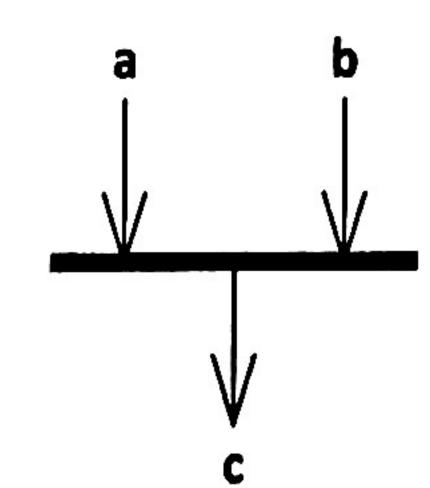
Teilung (Splitting):

Nach dem Ende einer Aktion werden mehrerer Aktionen begonnen.



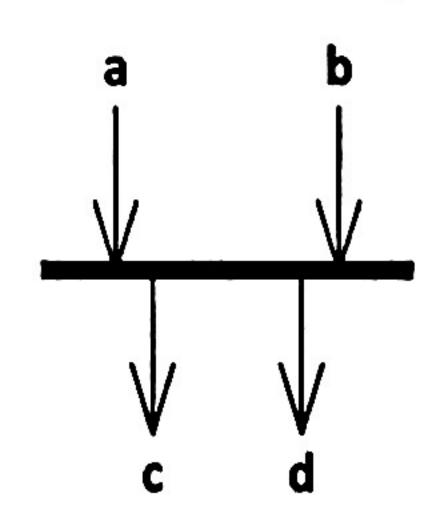
Synchronisation (Und):

Nach dem Ende mehrerer Aktionen wird eine Aktionen begonnen.



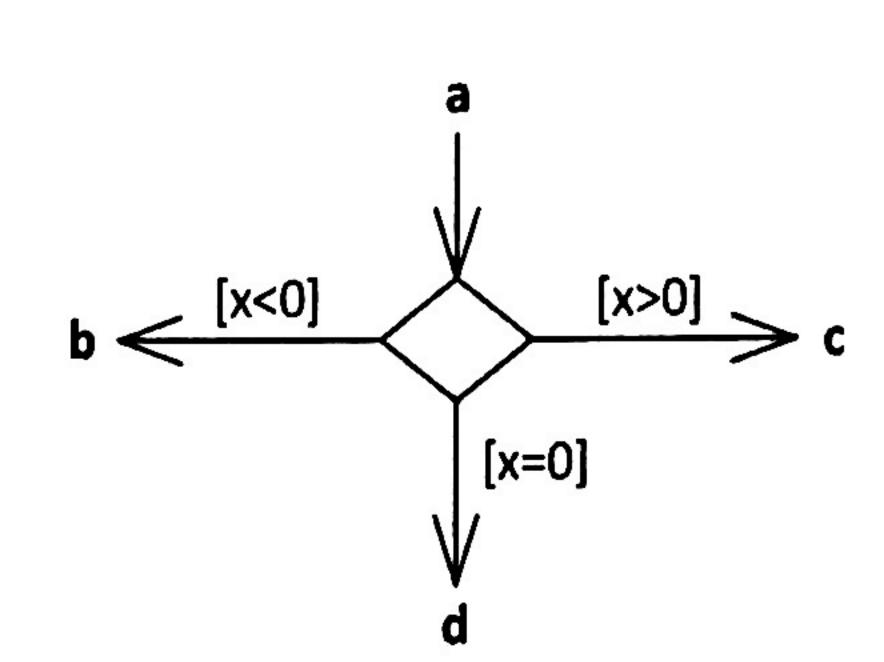
Synchronisation und Teilung:

Nach dem Ende mehrerer Aktionen wird mit mehreren Aktionen begonnen.



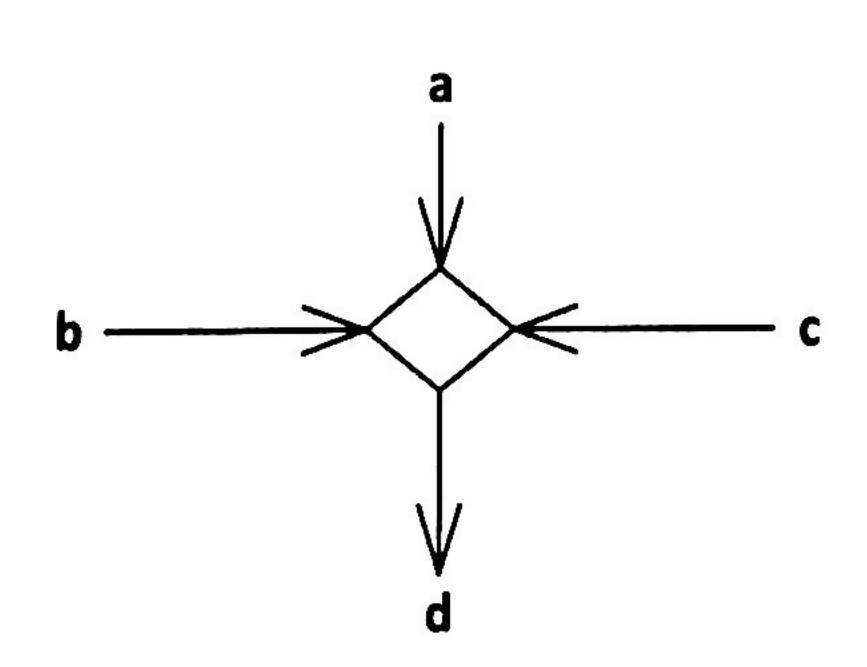
Entscheidung:

Nach der Aktion a wird entweder die Aktion b, c oder d ausgeführt.



Zusammenführung (Oder):

Nach der Aktion a, b oder c wird die Aktion d ausgeführt.



Zusammenführung und Entscheidung

Nach der Aktion a oder b wird entweder die Aktion c oder d ausgeführt.

$$\begin{array}{c|c} a \\ \hline \\ [x>0] \\ \hline \\ d \end{array}$$