

4.6 Beispiel für die Umsetzung der Simulation eines Geldwechselautomaten nach Delphi

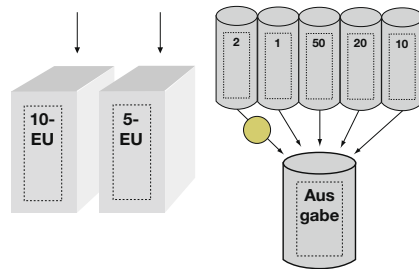


Bild 1: Modellannahme

5- oder 10-Euro-Scheine werden angenommen und in entsprechende Schächte gelegt. Das Wechselgeld fällt aus den passenden Münzschächten in die Ausgabeklappe.

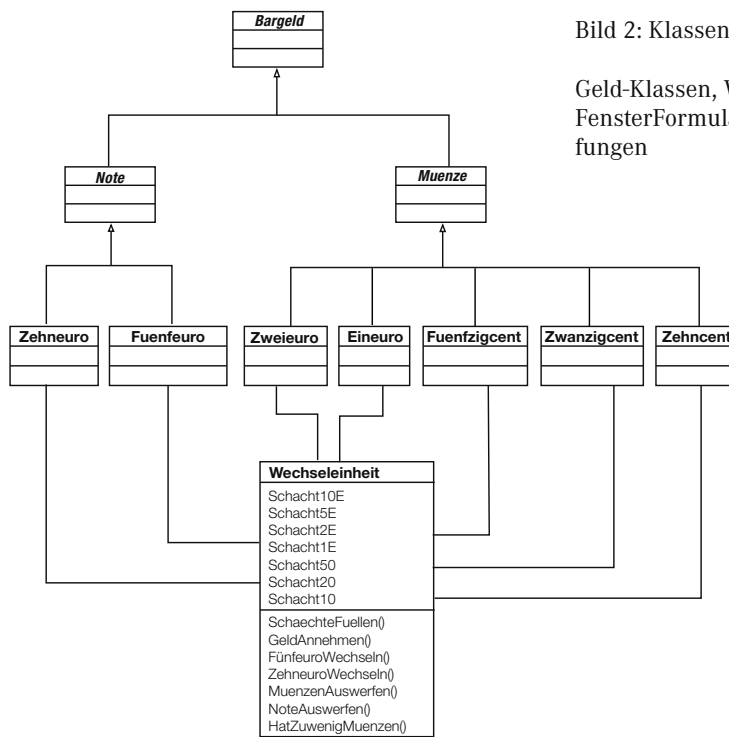


Bild 2: Klassendiagramm (OOD)

Geld-Klassen, Wechseleinheit und FensterFormular mit Verknüpfungen

s. <http://www.spolwig.de/is/didaktik/modellieren.pdf>



Bild 3: GUI des Geldwechselautomaten