

Aufgabe 1

Welches andere Pattern könnte man auch für die Realisierung verwenden. Wo sind die Vor- und Nachteile?

Decorator Pattern

Vorteile:

Der Vorteil liegt darin, dass mehrere Sortieralgorithmen hintereinander Angewendet werden können.
(Was in diesem Fall überflüssig wäre)

Nachteile:

Es existiert ein höherer Kommunikationsaufwand.

Aufgabe 2

Welchem Pattern entspricht diese Lösung?

Strategy Pattern