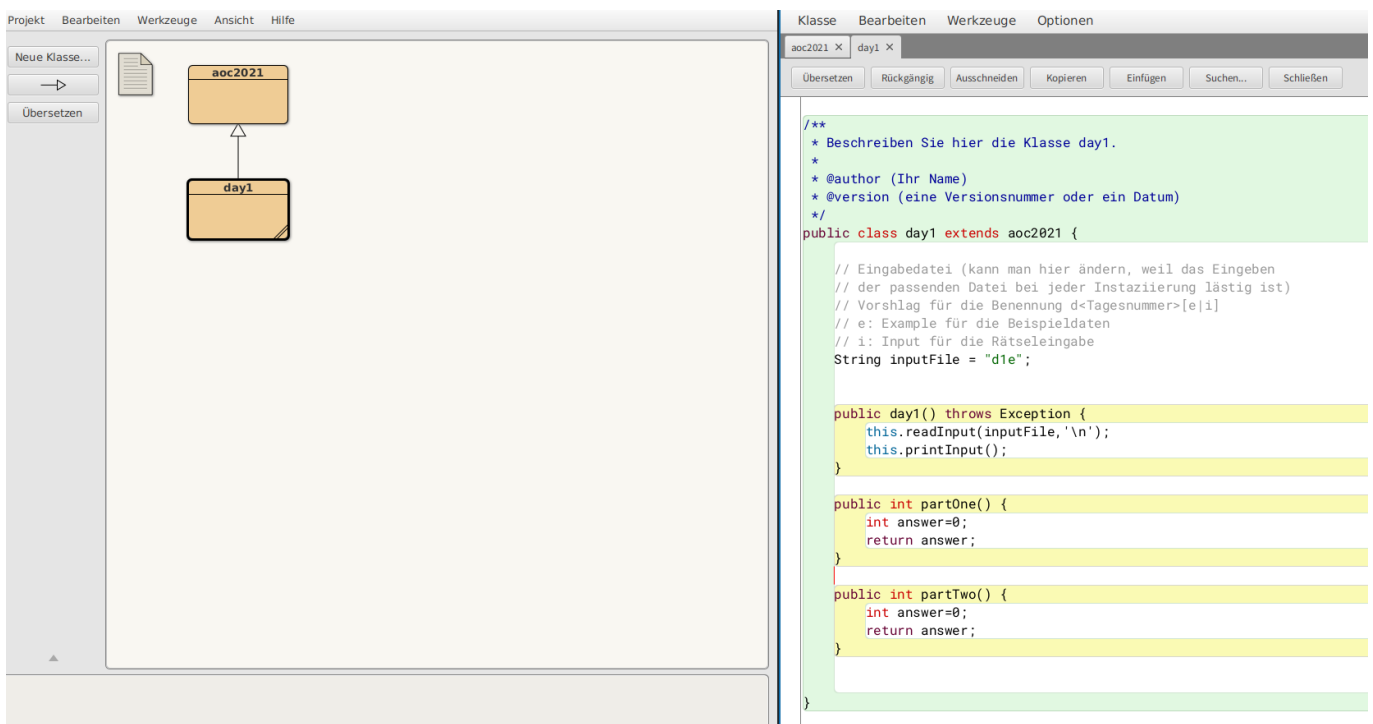


Einführung

Um den Einstieg zu erleichtern, habe ich ein BlueJ-Template erstellt, das bereits Funktionalitäten mitbringt, um die Textdateien des AOC einzulesen.

Eine Möglichkeit, diese Vorlage zu verwenden, ist es, für jeden Tag eine Subklasse zu erstellen. Auf diese Weise erbt man die Basis-Methoden `readInput(String filename, char Separator)` und `printInput()` von der Superklasse, wenn weitere Methoden hinzukommen, die alle weiteren Tagklassen gemeinsam haben sollten, kann man diese in der `aoc2021`-Klasse hinzufügen. Außerdem kann man in der "Tagesklasse" jeweils die Methoden `partOne()` und `partTwo` erstellen - plus weitere Hilfsmethoden - um die Rätsel zu lösen.¹⁾

Die Situation in BlueJ sieht dann so aus:



Wenn der AOC voranschreitet, kann das dann etwa so aussehen:

¹⁾

Weitere Tage kann man auch einfach durch kopieren von `day1` erstellen.

From:
<https://info-bw.de/> -

Permanent link:
<https://info-bw.de/faecher:informatik:oberstufe:java:aoc:aoc2021:einfuehrung:start?rev=1638729400>

Last update: **05.12.2021 18:36**

