

```
1  // Aufgabe 5
2
3  public class Konto
4  {
5      private String bezeichnung;
6      private List<Kunde> zeichnungsberechtigter;
7
8      public GeldBetrag saldo() { ... }
9
10     public void einzahlen(GeldBetrag betrag) { ... }
11 }
12
13 public abstract class Kunde
14 {
15     private List<Konto> konto;
16 }
17
18 public class Privatkunde extends Kunde
19 {
20     private String vorname;
21     private String nachname;
22     private Adresse postAdresse;
23 }
24
25 public class Geschäftskunde extends Kunde
26 {
27     private String firmenname;
28     private Adresse domizilAdresse;
29 }
30
31 public class Adresse
32 {
33     private String strasse;
34     private int hausnummer;
35     private String plz;
36     private String ort;
37 }
```