

## Übung Java Account Klasse

### Ausgangslage

Mit dieser Übung soll die Klasse Account entsprechend dem folgenden UML-Diagramm programmiert werden. Die Klasse Account soll über die Klasse TestAccount getestet werden indem eine Instanz der Klasse Account erzeugt wird und die Attribute saldo (Typ double) und nr (Typ String) initialisiert werden. Alsdann ist der Zustand der Instanz an die Konsole auszugeben:

```
package ch.std.jegl.account.test;
import ch.std.jegl.account.Account;
class TestAccount {
    public static void main( String[] args ) {
        Account a = new Account();
        System.out.println("a.nr: " + a.nr);
        System.out.println("a.saldo: " + a.saldo);
    }
}
```

### Vorgehen

Lösen Sie bitte die Aufgabe wie folgt: Erzeugen Sie die Datei Account.java mit einem geeigneten Editor. In Eclipse eröffnen Sie eine neue Klasse am einfachsten über das Menu New->Class: Geben Sie jeder Klasse neben dem Namen ein Package mit. Programmieren Sie die Klasse Account gemäss obiger Beschreibung aus. Erstellen Sie die Datei TestAccount.java und programmieren Sie die Klasse gemäss der Aufgabenbeschreibung aus. Kompilieren Sie die beiden Dateien und testen Sie das Resultat indem Sie das Programm TestAccount via Run ausführen.

### Lösung

Eine mögliche Lösung finden Sie hier

#### Kontakt

Simtech AG  
Finkenweg 23  
3110 Münsingen  
Schweiz

#### Impressum

Das Copyright für sämtliche Inhalte dieser Website liegt bei Simtech AG, Schweiz. Beachten Sie auch unsere Hinweise zum Urheberrecht, Datenschutz und Haftungsausschluss. Jeder Hinweis auf Fehler nehmen wir gerne entgegen.

#### Copyright

2024 Simtech AG, All rights reserved, Powered by stack.ch written in Golang by Daniel Schmutz

<https://www.simtech-ag.ch/education/java/jegl/resources/oo/account>