

## Übung Java Array Copy

### Ausgangslage

Mit dieser Übung wollen wir ein Java Array kopieren (klonen). Analysieren Sie via Internet die möglichen Varianten.

### Vorgehen

Lösen Sie bitte die Aufgabe wie folgt: Erzeugen Sie die Datei SimpleArrayCopy.java. Programmieren Sie die Klasse SimpleArrayCopy mit dem Gerüst der Methode main(String []args) aus. Erzeugen Sie ein int-Array mit 10 Elementen und initialisieren Sie dieses mit verschiedenen Werten. Geben Sie das Array an der Konsole aus. Erzeugen Sie ein 2. Array mit der gleichen Anzahl Elementen. Kopieren Sie den Inhalt des 1. Arrays in das 2. Array um. Ändern Sie den Inhalt des 1. Feldes des 1. Arrays. Geben Sie beide Arrays an der Konsole aus. Verifizieren Sie das Resultat. Suchen Sie nach weiteren Varianten für das Kopieren und implementieren Sie diese gemäss dem gleichen Muster.

### 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/java-8-training>