

# Java

## Wie initialisiere ich in Java ein Array?

- Arrays müssen in Java über den **new**-Operator **erzeugt** bzw. **erstellen** werden (außer String-Arrays).
- **Beispiel:**

```
// Initialisierung eines Arrays, das drei ganzzahlige Werte aufnehmen kann
```

```
int[] testArray = new int[3];
```

```
// Initialisierung eines Arrays, das fünf Fließkommazahlen aufnehmen kann
```

```
double[] testArray2 = new double[5];
```

```
// Initialisierung eines String-Arrays, das mit drei Werten vorgelegt ist (muss nicht über den new-Operator erzeugt werden)
```

```
String[] testArray3 = {"Wert1", "Wert2", "Wert3"}
```

Eindeutige ID: #2171

Verfasser: Christian Steiner

Letzte Änderung: 2020-03-26 12:17