

Was ist die Ausgabe folgender Anweisung?

```
for (int i = -5; ++i; i<5)
    std::cout << i << " ";
```

- 1 -5 -4 ... 4
- 2 -4 -3 ... 4
- 3 -5 -4 ... 5
- 4 -5 -4 ... 0
- 5 -5 -4 ... -1
- 6 -4 -3 ... 0
- 7 -4 -3 ... -1
- 8 Keine Ausgabe:
Ungültige
Anweisung!

for-Schleifen



```
for (int i = -5; ++i; i<5)
    std::cout << i << " ";
```

Das Beispiel zeigt die negative Auswirkung der automatischen Konversion zwischen `int` und `bool`:

Fortschritt und Bedingung der `for`-Schleife sind vertauscht.

Die Schleife "funktioniert" trotzdem.

- 1 -5 -4 ... 4
- 2 -4 -3 ... 4
- 3 -5 -4 ... 5
- 4 -5 -4 ... 0
- 5 -5 -4 ... -1
- 6 -4 -3 ... 0
- 7 -4 -3 ... -1
- 8 Keine Ausgabe:
Ungültige
Anweisung!

for-Schleifen



```
for (int i = -5; ++i; i<5)
    std::cout << i << " ";
```

Das Beispiel zeigt die negative Auswirkung der automatischen Konversion zwischen `int` und `bool`:

Fortschritt und Bedingung der `for`-Schleife sind vertauscht.

Die Schleife "funktioniert" trotzdem.

- 1 -5 -4 ... 4
- 2 -4 -3 ... 4
- 3 -5 -4 ... 5
- 4 -5 -4 ... 0
- 5 -5 -4 ... -1
- 6 -4 -3 ... 0
- 7 -4 -3 ... -1
- 8 Keine Ausgabe:
Ungültige
Anweisung!

