Ausdrücke – Logisches OR / AND



- Liefert 1 (true), wenn mindestens ein Operand zu != 0 auswertet
- Verkürzte Auswertung von links nach rechts: Wertet AusdruckL zu != 0 aus, entfällt die Auswertung von AusdruckR und das Ergebnis ist direkt 1 (true)

AND:

<AusdruckL> && <AusdruckR>

- Liefert 1 (true), wenn beide Operanden zu != 0 auswertet
- Verkürzte Auswertung von links nach rechts: Wertet AusdruckL zu == 0 aus, entfällt die Auswertung von AusdruckR und das Ergebnis ist direkt 0 (false)

	Operand AusdruckL	Operand AusdruckR	Ergebnis
Konvertierung	Implizite <u>unäre</u> Konvertierungen je Operand		
Typen (nach Konvertierung)	Beliebiger skalarer Тур т		int, ist kein Ivalue
Anmerkungen	Auswertung von links nach rechts (AusdruckL vor AusdruckR), AusdruckR wird möglicherweise gar nicht ausgewertet		liefert Wert 0 (false) oder 1 (true)