

Wichtige **String**-Funktionen

Konvertierungs-Funktionen

Funktion	Typ	Beschreibung
ToLower()	string	Konvertiert den Inhalt eines String in Kleinbuchstaben
ToUpper()	string	Konvertiert den Inhalt eines String in Grossbuchst
Trim()	string	Entfernt Leerschläge am Anfang und am Schluss
Split(Wert)	string[]	trennt die Zeichenkette an dem angegebenen Zeichen (Typ char) bzw. an der angegebenen Teilzeichenkette (Typ string). Als Rückgabe erhalten wir ein Array
Substring(Startindex, Length)	string	extrahiert eine Teilzeichenkette aus einer Zeichenkette. Als Parameter müssen hier der Startindex (1. Zeichen = Index 0) und die Länge übergeben werden, wobei der Längen-Parameter optional ist.
IndexOf(Wert)	int	Liefert den Index des ersten Vorkommens einer Zeichenkette
LastIndexOf(Wert)	int	Liefert den Index des letzten Vorkommens einer Zeichenkette
Contains(Wert)	bool	prüft, ob die angegebene Teilzeichenkette in der Zeichenkette vorhanden ist
StartsWith(Wert)	bool	prüft, ob die Zeichenkette mit dem gesuchten Text beginnt
EndsWith(Wert)	bool	prüft, ob die Zeichenkette mit dem gesuchten Text endet
Insert(Startindex, Wert)	string	fügt eine gewisse Teilzeichenkette an einer gewünschten Position ein
Remove(Startindex, count)	string	Entfernt eine gewisse Anzahl an Zeichen an der angegebenen Position

s. Beispiel "\\Beispiele\\Kurseinheit 7\\StringFunktionen"