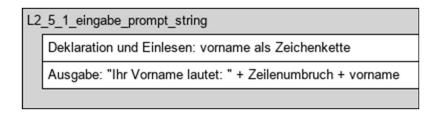
L2_5.1 Ein- und Ausgabe von Zeichenketten

Zeichenketten können auf zwei verschiedene Arten ausgegeben werden. Zum einen mit der Funktion document.write(), die den Text im Browser ausgibt, und zum anderen mit der Funktion alert(), die den Text in einem kleinen Dialogfenster ausgibt.

Eine weitere nützliche Funktion ist die Funktion *prompt()*. Mit dieser Funktion kann ein Benutzer eine Eingabe machen und mit dem Programm Daten austauschen oder über die Tastatur einer Variablen einen Wert zuweisen.

Beispiel:

Struktogramm:



Ausgabe:





Programmcode

Datei: Beispiele_HTML/L2_5_1_eingabe_prompt_string.html

Zuerst wird eine Variable 'vorname' deklariert. Die Wertzuweisung erfolgt über die Funktion prompt(), mit der der Benutzer aufgefordert wird, eine Eingabe zu machen. Wird der OK-Button im Dialogfenster gedrückt, springt das Programm zur nächsten Anweisung. Die Funktion alert() gibt dann die Ausgabe in einem neuen Dialogfenster aus. Mit \n (backslash mit n) wird ein Zeilenumbruch im Dialogfenster erzeugt. Der Buchstabe n steht für new line.