

Formatbuchstaben in C

Format	Typ	Bedeutung / Beispiel
%c	char / int	Ein einzelnes Zeichen, z.B. 'A' A
%d / %i	int	Dezimalzahl mit Vorzeichen, z.B. -45
%u	unsigned int	Dezimalzahl ohne Vorzeichen, z.B. 3
%o	unsigned int	Oktalzahl, z.B. 8 10
%x	unsigned int	Hexadezimal (klein), z.B. 11 b
%X	unsigned int	Hexadezimal (gro), z.B. 11 B
%f	float	Gleitkommazahl, z.B. 5.234 5.234000
%e / %E	float	Wissenschaftliche Notation, z.B. 5e-6
%g / %G	float	Krzure von %f oder %e
%s	char*	Zeichenkette bis \0, z.B. "Text" Text
%ld	long int	Long dezimal
%lf	double	Doppelt genaue Gleitkommazahl
%le / %lE	double	Wissenschaftlich, doppelt genau
%hd	short int	Short dezimal
%hx	short int	Short hexadezimal

Steuerzeichen in C

Zeichen	Bedeutung
\n	Neue Zeile
\t	Tabulator (horizontal)
\b	Backspace (ein Zeichen zurck)
\r	Wagenrcklauf (Zeilenanfang)
\f	Seitenvorschub
\v	Vertikaler Tabulator
\"	Anführungszeichen
\'	Hochkomma
\\	Backslash