

Erlaubte Zeichen
A-Z
a-z
0-9
Leerzeichen
horizontaler-, vertikaler Tabulator, Seitenvorschub
! " % & () = . , : ; + - * /
~ { } [] < > ' _ \ ? ^

Tokens	
Zeichenfolge	C-Tokens
forwhile	forwhile
b>x	b, >, x
b->x	b, ->, x
b--x	b, --, x
b---x	b, ---, -, x
Es werden immer von links nach rechts die längstmöglichen Tokens erkannt.	

Literale
Vier Arten: Ganze Zahlen, Fließkommazahlen, Zeichen, Zeichenketten
Jedes Literal ist gekennzeichnet durch Wert und Datentyp

Trigraph	
Trigraph	Ersetzt
??(	[
??)	]
??<	{
??>	}
??/	\
??!	
??'	^
??-	~
??=	#

Bezeichner
Bezeichner sind Namen für Konstanten, Variablen, Datentypen, Klassen, Funktionen oder Makros.
Können aus Folge von Buchstaben, Ziffern und Unterstrich bestehen.
Groß- und Kleinschreibung wird unterschieden.
Seit C99 auch universelle oder Multibyte-Zeichen erlaubt.
Ziffern und Multibyte-Zeichen dürfen nicht am Anfang verwendet werden.
Unterstriche vermeiden, um Kollisionen mit Bezeichnern aus den Standardbibliotheken zu vermeiden.

