



1.2.3.3: Startseite / Information u... / Binärdarstell... / Binärdarste... / Exkurs - ASCII-Code

Exkurs - ASCII-Code

Tabelle

Die folgende Auflistung enthält jeweils das zu kodierende Zeichen, den Binärcode, den Hexadezimalcode und den Dezimalcode.

Zeichen	Binär	Hexadezimal	Dezimal
nul	0000 0000	00	0
soh	0000 0001	01	1
stx	0000 0010	02	2
etx	0000 0011	03	3
eot	0000 0100	04	4
enq	0000 0101	05	5
ack	0000 0110	06	6
bel	0000 0111	07	7
bs	0000 1000	08	8
ht	0000 1001	09	9
lf	0000 1010	0a	10
vf	0000 1011	0b	11
ff	0000 1100	0c	12
cr	0000 1101	0d	13
so	0000 1110	0e	14
si	0000 1111	0f	15
dle	0001 0000	10	16
dc1	0001 0001	11	17
dc2	0001 0010	12	18
dc3	0001 0011	13	19
dc4	0001 0100	14	20
nak	0001 0101	15	21

syn	0001 0110	16	22
etb	0001 0111	17	23
can	0001 1000	18	24
em	0001 1001	19	25
sub	0001 1010	1a	26
esc	0001 1011	1b	27
fs	0001 1100	1c	28
gs	0001 1101	1d	29
rs	0001 1110	1e	30
us	0001 1111	1f	31
spc	0010 0000	20	32
!	0010 0001	21	33
"	0010 0010	22	34
#	0010 0011	23	35
\$	0010 0100	24	36
%	0010 0101	25	37
&	0010 0110	26	38
'	0010 0111	27	39
(	0010 1000	28	40
)	0010 1001	29	41
*	0010 1010	2a	42
+	0010 1011	2b	43
,	0010 1100	2c	44
-	0010 1101	2d	45
.	0010 1110	2e	46
/	0010 1111	2f	47
0	0011 0000	30	48
1	0011 0001	31	49
2	0011 0010	32	50
3	0011 0011	33	51
4	0011 0100	34	52
5	0011 0101	35	53
6	0011 0110	36	54
7	0011 0111	37	55
8	0011 1000	38	56
9	0011 1001	39	57
:	0011 1010	3a	58
;	0011 1011	3b	59
<	0011 1100	3c	60
=	0011 1101	3d	61

>	0011 1110	3e	62
?	0011 1111	3f	63
@	0100 0000	40	64
A	0100 0001	41	65
B	0100 0010	42	66
C	0100 0011	43	67
D	0100 0100	44	68
E	0100 0101	45	69
F	0100 0110	46	70
G	0100 0111	47	71
H	0100 1000	48	72
I	0100 1001	49	73
J	0100 1010	4a	74
K	0100 1011	4b	75
L	0100 1100	4c	76
M	0100 1101	4d	77
N	0100 1110	4e	78
O	0100 1111	4f	79
P	0101 0000	50	80
Q	0101 0001	51	81
R	0101 0010	52	82
S	0101 0011	53	83
T	0101 0100	54	84
U	0101 0101	55	85
V	0101 0110	56	86
W	0101 0111	57	87
X	0101 1000	58	88
Y	0101 1001	59	89
Z	0101 1010	5a	90
[	0101 1011	5b	91
\	0101 1100	5c	92
]	0101 1101	5d	93
^	0101 1110	5e	94
_	0101 1111	5f	95
`	0110 0000	60	96
a	0110 0001	61	97
b	0110 0010	62	98
c	0110 0011	63	99
d	0110 0100	64	100

e	0110 0101	65	101
f	0110 0110	66	102
g	0110 0111	67	103
h	0110 1000	68	104
i	0110 1001	69	105
j	0110 1010	6a	106
k	0110 1011	6b	107
l	0110 1100	6c	108
m	0110 1101	6d	109
n	0110 1110	6e	110
o	0110 1111	6f	111
p	0111 0000	70	112
q	0111 0001	71	113
r	0111 0010	72	114
s	0111 0011	73	115
t	0111 0100	74	116
u	0111 0101	75	117
v	0111 0110	76	118
w	0111 0111	77	119
x	0111 1000	78	120
y	0111 1001	79	121
z	0111 1010	7a	122
{	0111 1011	7b	123
:	0111 1100	7c	124
}	0111 1101	7d	125
~	0111 1110	7e	126
del	0111 1111	7f	127

Rückmeldung geben

Zuletzt geändert: 29.07.2020

Autoren: KB



Impressum