

Auszug aus der 8-Bit-Codetabelle des American Standard Code for Information Interchange (ASCII)

<i>dezimal</i>	<i>binär</i>	<i>Zeichen</i>	<i>dezimal</i>	<i>binär</i>	<i>Zeichen</i>	<i>dezimal</i>	<i>binär</i>	<i>Zeichen</i>
32	00100000		65	01000001	A	78	01001110	N
46	00101110	.	66	01000010	B	79	01001111	O
48	00110000	0	67	01000011	C	80	01010000	P
49	00110001	1	68	01000100	D	81	01010001	Q
50	00110010	2	69	01000101	E	82	01010010	R
51	00110011	3	70	01000110	F	83	01010011	S
52	00110100	4	71	01000111	G	84	01010100	T
53	00110101	5	72	01001000	H	85	01010101	U
54	00110110	6	73	01001001	I	86	01010110	V
55	00110111	7	74	01001010	J	87	01010111	W
56	00111000	8	75	01001011	K	88	01011000	X
57	00111001	9	76	01001100	L	89	01011001	Y
63	00111111	?	77	01001101	M	90	01011010	Z

Quelle: Der American Standard Code for Information Interchange (ASCII) wurde ursprünglich 1963 von der American Standard Association (ASA) als Code mit 7 Bit langen Codewörtern standardisiert (ASA X3.4-1963).
 1969 wurde im Request For Comments (RFC) Nr. 20 der Internet Engineering Task Force (IETF) vorgeschlagen, die 7-Bit langen Codewörter durch Voranstellen einer 0 zu 8-Bit (= 1 Byte) langen Codewörtern zu verlängern.
 RFC 20 der IETF ist auf <https://tools.ietf.org/pdf/rfc20> veröffentlicht.