Morsen, das / Morse, Herr / Morse-Code, der

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z
Zurück zur Glossar-Eingangsseite

Morsen

Hierbei handelt es sich um eine Kurzbezeichnung für alle Arten der telegraphischen Übertragung über Kabel und Funk, bei welcher die Information lediglich aus langen und kurzen Tönen und kurzen bis langen Pausen dazwischen bestehen.

Die Funkbetriebsart „Morsen“ ist inzwischen als immaterielles Weltkulturerbe in die Geschichte eingegangen und wird von vielen Funkamateuren auch nach wie vor als Kommunikationsmittel unter schwierigsten Atmosphärischen Bedingungen genutzt und geschätzt. Mittels der Morsetelegraphie lassen sich weltweite Funkgespräche mit kleiner Sendeleistung durchführen.

Im kommerziellen Funkbetrieb ist die Morsetelegraphie schon längst ausgestorben und kommt nur noch in Spielfilmen vor.

Samuel Finley Breese Morse

Mister Morse hat die Telegraphie nicht erfunden. Er hat jedoch erkannt, dass der Umgang mit langen Signalen (Strich), kurzen Signalen (Punkt), kurzen Pausen (im Buchstaben), mittleren Pausen (zwischen den Buchstaben) und langen Pausen zwischen den Worten in einer Wiese standardisiert werden sollte, damit das menschliche Gehör diese Zeichen gut unterscheiden kann - und dass nahe beieinander liegende Buchstaben sich nicht gleich anhören, dass oft (im Englischen) verwendete Buchstaben kürzere Signalfolgen bekommen sollten.

Aufgrund dessen hat er ein Telegraphenalphabet entwickelt, welches bis heute seine Gültigkeit besitzt.

Morse-Alphabet

A	.-	N	-.	1	. - - - -
B	...-	O	- - -	2	.. - - -
C	-.-.	P	. - - .	3	... - -
D	-..	Q	- -.-	4	.... -
E	.	R	. - .	5	.....
F	.. - .	S	...	6	-....
G	- -.	T	-	7	- -...
H	....	U	.. -	8	- - - ..

I	..	V	...-	9	- - - - .
J	. - - -	W	. - -	0	- - - - -
K	- . -	X	- .. -	!	-.-.- -
L	. - . .	Y	- . - -	/	- . . - .
M	- -	Z	- - . .	.	. - . - . -
				=	- . . . -
				,	- - . . - -
				?	.. - -..

Folgende betriebliche Abkürzungen resp. Kurzzeichen haben sich aus der kommerziellen Telegraphie in den Amateurfunk hinüber gerettet:

ar +	.-.-.	Es liegt nichts mehr vor
sk	...-.	Ende der Sendung (silent key)
vvv	...- ...- ...-	Wird oft zu Beginn eines allgemeinen Anrufes gesendet

From:
https://notfunkwiki.de/ - **Das NOTFUNK-WIKI**

Permanent link:
https://notfunkwiki.de/doku.php?id=glossar:m:morse

Last update: **2026/03/24 21:11**