



INVIATO DA

LukiLeu

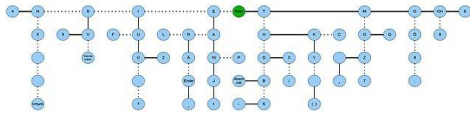
ON

15/10/2011



Keine Stimmen

codice Morse



Che cos'è il codice Morse? Come funziona? Quali possibilità ho?

Storia

Il codice Morse è un metodo per trasmettere messaggi su lunghe distanze. Questo alfabeto fu sviluppato nel 1857 da Samuel Morse, che era alla ricerca di un modo per inviare messaggi tramite il telegrafo. Oggi, tuttavia, l'alfabeto Morse è utilizzato solo dai radioamatori e, in misura minore, nelle comunicazioni marittime.

Il codice Morse

Lettere:

A .- K -.-	U ..-
B -... L .-..	V ...-
C -.-. M --	W .--
D -. N -.	X -.-.
E . O ---	Y -.-.
F ..-. P .-.-	Z --..
G --. Q --.-	Ä .-.-
H R .-.	Ö ---.
I .. S ...	Ü ...-
J .--- T -	

Numeri:

1 .----	6 -....
2 ..---	7 --...
3 ...--	8 ---..
4-	9 ----.
5 0 -----	

Punteggiatura:

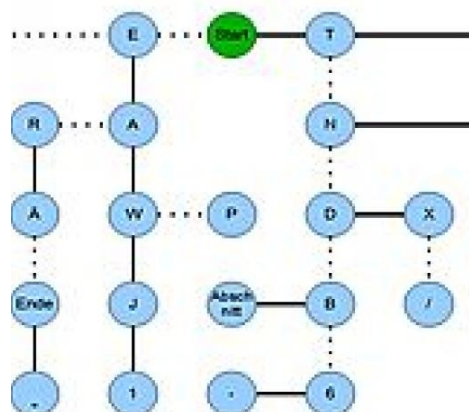
Punto .-.-.-	Punto interrogativo ..-.-.
Virgola ---.-	Barra obliqua -----
Due punti ---..	Parentesi -.---.

Imparare l'alfabeto

Per facilitare la memorizzazione dell'alfabeto, a ogni lettera è stata assegnata una parola. Una sillaba breve in quella parola rappresenta un punto, mentre una sillaba lunga rappresenta una linea.

- A: An-ton
- B: Boh-nen-sup-pe
- C: Con-di-to-
- D: Dro-ge-rie
- E: Eis
- F: Arco della finestra
- G: prozio
- H: Pro-priet-a-rio
- I: Isola
- J: barca a motore da caccia
- K: Commando
- L: Li-mo-na-da
- M: Motore
- N: No-tar
- O: O-vo-sport
- P: Phi-lo-so-fia
- Q: Quo-ko-ri-koc
- R: Re-vol-ver
- S: Sau-se-wind
- T: Suono
- U: U-ni-form
- V: Ven-ti-la-tor
- W: mo-to-re e-oli-ano
- X: Xo-hi-mil-ko
- Y: Yo-shi-mo-to
- Z: Zoll-vor-ste-her

Chiave Morse



Comunicazione tramite luce / suono / ...

- * Innanzitutto, la stazione trasmittente deve stabilire una connessione con il gruppo partner. A tal fine, invia ripetutamente «ii» (... ..) finché l'altro gruppo non risponde con lo stesso simbolo.
- * La stazione trasmittente invia quindi la prima lettera.
- * Se la stazione ricevente ha ricevuto correttamente la lettera, risponde con un «.»; altrimenti invia un «-».
- * Se la lettera è stata compresa, la stazione trasmittente invia quella successiva. In caso contrario, la lettera viene ripetuta.
- * Una volta completata la parola, la stazione trasmittente invia il carattere «ii» (... ..).
- * Se la stazione trasmittente commette un errore nella parola, invia il carattere di «errore» (.....) e ripete la parola.
- * Una volta completata l'intera trasmissione, la stazione trasmittente invia il carattere «AR» (.-.-).
- * Se la stazione ricevente ha compreso il testo, invia in risposta «VE» (...-); in caso contrario, invia «IMI» (.-.-.-). In quest'ultimo caso, l'intero testo deve essere inviato nuovamente.

Comunicazione tramite bandiere / segnali / ...

- * Innanzitutto, la stazione trasmittente deve stabilire una connessione con il gruppo partner. A tal fine, si agita una bandiera descrivendo un cerchio finché l'altro gruppo non risponde con lo stesso segnale.
- * Successivamente, la stazione trasmittente trasmette la prima lettera (un punto corrisponde a una bandiera; una linea corrisponde a due bandiere affiancate).
- * Se la stazione ricevente riceve correttamente la lettera, invia a sua volta un «.»; in caso contrario, invia un «-».
- * Se la lettera è stata compresa, la stazione trasmittente trasmette quella successiva. In caso contrario, la lettera viene ripetuta.
- * Una volta terminata la parola, la stazione trasmittente tiene due bandiere una sopra l'altra.
- * Se la stazione trasmittente commette un errore nella parola, invia il segnale di "errore" (.....) e ripete la parola.
- * Una volta completata l'intera trasmissione, la stazione trasmittente invia il segnale "AR" (.-.-).
- * Se la stazione trasmittente ha compreso il testo, invia in risposta «VE» (...-); in caso contrario, invia «IMI» (.-.-.-). In quest'ultimo caso, l'intero testo deve essere inviato nuovamente.

Articolo su Forum Magazine

Tabella del codice Morse

Riferimenti



- **Indice:** Forum Kind, numero 1/05, pagina 25. Un modo diverso di comunicare: codice Morse, telefoni a filo e Braille. © www.forum-kind.ch
- **Autrice:** Tina Büchi, direttrice dei programmi per bambini presso la Missione della città di Coira
- **Immagini:** per gentile concessione di Lukas Leuenberger / Jungschar Brunnen

Weitere Informationen

Categories

Tecnologia e attività all'aria aperta

Tags

Codice Morse

Alter

Non sono disponibili dati.

Anzahl Teilnehmer

Non sono disponibili dati.

Bibel

Manca questa informazione.

Dauer

Non sono disponibili dati.

Material

C'è molto lavoro da fare

Dateidownload

Download del file disponibile

KI Generierter Inhalt

Contenuto

Categories

Tags

Alter

Anzahl Teilnehmer

Bibel

Dauer

Material