



BEKÜLDŐ

LukiLeu

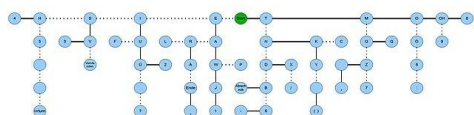
ON

2011.10.15



Keine Stimmen

Morse-kód



Mi az a morze? Hogyan működik? Milyen lehetőségeim vannak?

Története

A Morse-kód egy módszer üzenetek nagy távolságra történő továbbítására. Ezt az ábécét 1857-ben Samuel Morse fejlesztette ki, aki a távíró segítségével történő üzenetküldés módját kereste. Ma azonban a Morse-ábécét már csak az amatőr rádióoperátorok használják, valamint bizonyos mértékben a tengeri kommunikációban.

A morze-ábécé

Betűk:

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 -	

Számok:

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

Írásjelek:

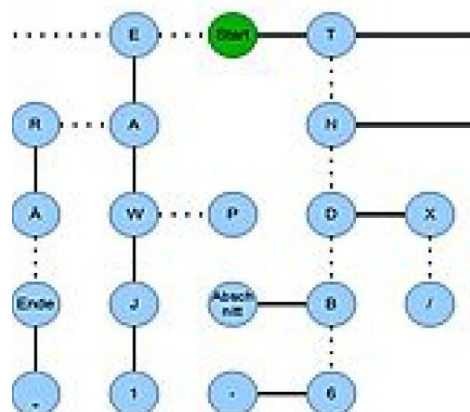
Pont .-.-.-	Kérdőjel ..-.-.
Vessző ---.-	Perjele -----
Kettőspont ---..	Zárójel -.--.-

Az ábécé megtanulása

Az ábécé könnyebb megjegyzése érdekében minden betűhöz egy szót rendeltek. A szóban egy rövid szótag egy pontot, egy hosszú szótag pedig egy vonalat jelöl.

- A: An-ton
- B: Boh-nen-sup-pe
- C: Con-di-to-
- D: Dro-ge-rie
- E: Eis
- F: Ablakív
- G: Nagybácsi
- H: Lakástulajdonos
- I: sziget
- J: vadászcsónak
- K: Kommandó
- L: limonádé
- M: Motor
- N: No-tar
- O: O-vo-sport
- P: Phi-lo-so-phy
- Q: Quo-ko-ri-koc
- R: Re-vol-ver
- S: Sau-se-wind
- T: Sound
- U: U-ni-form
- V: Ven-ti-la-tor
- W: szélmotor
- X: Xo-hi-mil-ko
- Y: Yo-shi-mo-to
- Z: Zoll-vor-ste-her

Morse-kulcs



Kommunikáció fény / hang / ... segítségével

- * Először az adóállomásnak kapcsolatot kell létesítenie a partnercsoporttal. Ehhez addig ismételteti az „ii” (.. ..) jeleket, amíg a másik csoport ugyanazzal a szimbólummal nem válaszol.
- * Ezután az adóállomás elküldi az első betűt.
- * Ha a vevőállomás sikeresen fogadta a betűt, egy „-”-t küld vissza; ellenkező esetben egy „-” jelet küld.
- * Ha a betűt megértették, az adóállomás elküldi a következőt. Ellenkező esetben a betűt megismétli.
- * Amikor a szó teljes, az adóállomás elküldi az „ii” (.. ..) karaktert.
- * Ha az adóállomás hibát vét a szóban, elküldi a „hiba” karaktert (.....), és megismétli a szót.
- * Amikor az egész átvitel befejeződött, az adóállomás elküldi az „AR” karaktert (.-.-).
- * Ha a vevőállomás megértette a szöveget, visszaküldi a „VE” karaktert (...-); ellenkező esetben az „IMI” karaktert (..--..) küldi. Ez utóbbi esetben a teljes szöveget újra el kell küldeni.

Kommunikáció zászlók / jelek / ... segítségével

- * Először az adóállomásnak kapcsolatot kell létesítenie a partnercsoporttal. Ehhez egy zászlót körbe-körbe lengetnek, amíg a másik csoport ugyanazzal a jelzéssel nem válaszol.
- * Ezután az adóállomás továbbítja az első betűt (egy pont egy zászlót jelent; egy vonal két egymás mellett elhelyezett zászlót jelent).
- * Ha a fogadó állomás sikeresen fogadja a betűt, akkor egy „-”-t küld vissza; ellenkező esetben egy „-”-t küld.
- * Ha a betűt megértették, az adóállomás továbbítja a következőt. Ellenkező esetben a betűt megismétli.
- * Amikor a szó véget ér, az adóállomás két zászlót tart egymás fölé.
- * Ha az adóállomás hibát vét a szóban, elküldi a „hiba” jelet (.....), és megismétli a szót.
- * Amikor az egész adás befejeződött, az adóállomás elküldi az „AR” jelet (.-.-).
- * Ha az adóállomás megértette a szöveget, visszaküldi a „VE” jelet (...-); ellenkező esetben az „IMI” jelet (..--..) küldi. Ez utóbbi esetben a teljes szöveget újra kell küldeni.

Cikk a Forum Magazine-ban

Morse-kód táblázat

Hivatkozások



- **Tartalom:** Forum Kind 1/05. szám, 25. oldal. Egy másfajta kommunikáció: morze-ábécé, zsinóros telefon és Braille-írás. © www.forum-kind.ch
- **Szerző:** Tina Büchi, a Chur City Mission gyermekprogramok igazgatója
- **Képek:** Lukas Leuenberger / Jungschar Brunnen jóvoltából

Weitere Informationen

Kategóriák

Technika és szabadtéri
tevékenységek

Címkék

Morse-kód

Kor

Nincsenek adatok.

A résztvevők száma

Nincsenek adatok.

Biblia

Ez az információ hiányzik.

Időtartam

Nincsenek adatok.

Anyag

Sok munka

Fájl letöltés

Fájl letöltés elérhető

KI Generierter Inhalt

Tartalom

Kategóriák

Címkék

Kor

A résztvevők száma

Biblia

Időtartam

Anyag