

# Das Morse Alphabet

Die Morseschrift besteht aus zwei Teilen:

## 1) Morsealphabet zum Verschlüsseln

<b>A</b> · -	<b>J</b> · - - -	<b>S</b> · · ·	<b>2</b> · · - - -
<b>B</b> - · · ·	<b>K</b> - · -	<b>T</b> -	<b>3</b> · · · - -
<b>C</b> - · - ·	<b>L</b> · - · ·	<b>U</b> · · -	<b>4</b> · · · · -
<b>D</b> - · ·	<b>M</b> - -	<b>V</b> · · · -	<b>5</b> · · · · ·
<b>E</b> ·	<b>N</b> - ·	<b>W</b> · - -	<b>6</b> · · · · -
<b>F</b> · · - ·	<b>O</b> - - -	<b>X</b> - · · -	<b>7</b> - - · · ·
<b>G</b> - - ·	<b>P</b> · - - ·	<b>Y</b> - · - -	<b>8</b> - - - · ·
<b>H</b> · · · ·	<b>Q</b> - - · -	<b>Z</b> - - · ·	<b>9</b> - - - - ·
<b>I</b> · ·	<b>R</b> · - ·	<b>1</b> · - - - - -	<b>0</b> - - - - - -

Die Buchstaben werden aus 2 Zeichen zusammengesetzt:

„Di“ = · (Punkt)

„Doo“ = - (Stricht)

Jeder Buchstaben besteht aus höchstens 4 Zeichen!

Zahlen bestehen aus 5 Zeichen und Satzzeichen aus 5-6 Zeichen.

# Das Morse Alphabet

Die Morseschrift besteht aus zwei Teilen:

## **2) Morseschlüssel zum Entschlüsseln**

Man beginnt auf der Schlüsselhälfte, die dem ersten gemorsten Zeichen entspricht und geht von dort weiter.

# Das Morse Alphabet

Wer das Morsealphabet auswendig lernen will lernt es am besten mit einer Eselsbrücke. Dazu wurde jedem Buchstaben ein Wort zugeordnet, das ebenfalls aus langen und kurzen Silben besteht. Eine lange Silbe muss immer ein O drin haben. So sieht dann das Morsealphabet aus:

Buchstaben (1-4 Zeichen)		
A	• -	Ar-nold
B	- • • •	Bo-na-par-te
C	- • - •	Co-ca-Co-la
D	- • •	Don-ners-tag
E	•	Ei
F	• • - •	Fens-ter-bo-gen
G	- - •	Gross-on-kel
H	• • • •	Hüh-ner-au-ge
I	• •	I-da
J	• - - -	Jagd-mo-tor-boot
K	- • -	Kom-man-do
L	• - • •	Li-mo-na-de
M	- -	Mo-tor
N	- •	No-tar
O	- - -	O-vo-sport
P	• - - •	Phi-lo-so-phi-e

Q	- - • -	Quo-ko-ri-ko
R	• - •	Re-vol-ver
S	• • •	Sä-bel-griff
T	-	Ton
U	• • -	U-ni-form
V	• • • -	Ven-ti-la-tor
W	• - -	Wind-mo-tor
X	- • • -	Xo-ki-mil-ko
Y	- • - -	Yo-schi-mot-to
Z	- - • •	Zoo-lo-gie-buch
Ä	• - • -	Ae-ro-sa-lon
Ö	- - - •	Oel-vor-kom-men
Ü	• • - -	Ue-ber-rock-knopf
CH	- - - -	Chlo-ro-form-topf

# MOYSEN

## mögliche Morsemittel

Flaggen	Feuer/Rauch	Hupe/Pfeife
Licht	Knoten	schriftlich
Klopfen	Telegraf	

## Sender und Empfänger

Zum Morsen braucht es mindestens 2 Personen, einen Sender und einen Empfänger.

Am besten geht es jedoch, wenn sich jede Gruppe, die der Sender und die der Empfänger aus 3 Personen zusammensetzt.

**Sender:** sendet die Zeichen deutlich mit einem Morsemittel

**Beobachter:** meldet, ob die andere Gruppe verstanden hat

**Schreiber:** diktiert dem Sender und kontrolliert ihn, streicht die gesendeten Buchstaben auf dem Textblatt durch

# MOYSEN

## andere Gruppe anrufen

Beim Morsen mit Flaggen wird mit der rechten Flagge gekreist, bis die Partnergruppe reagiert und dasselbe Zeichen zurücksendet.



Bei akustischen Signalen oder Licht werden  $i$  gesendet ( $iii = \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$ ) bis die Partnergruppe reagiert und dasselbe Zeichen zurücksendet.

## Worttrennung

Ist das Wort zu Ende, hält man die Flaggen senkrecht übereinander oder sendet mit Licht od. Ton rasch zwei  $i$  ( $\cdot \cdot$ ). Bei einer schriftlichen Mitteilung schreibt man nach jedem Buchstaben einen Schrägstrich ( $/ =$  Buchstabenende), bei Wortende einen doppelten Schrägstrich. ( $// =$  Wortende)

## Fehlermeldung

Hat die Sendestation einen Irrtum gesendet, so schickt sie acht Punkte ( $\cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot$ ) und beginnt das fehlerhafte Zeichen nochmals von Vorne.

Für Verstanden/nicht Verstanden gibt es verschiedene Möglichkeiten: bezieht es sich auf ein Wort, sendet man  $\cdot$  (E) oder  $-$  (T), geht es um eine Zahl wiederholt man die Zahl oder sendet bei nicht Verstanden auch ein  $-$  (T), beim ganzen Text heisst es  $\cdot \cdot \cdot - \cdot$  (VE) oder  $\cdot \cdot - - \cdot \cdot$  (IMI).