

- ASCII kód  $\rightarrow$  morseovka
- nastavení intervalů přes klaviaturu (tecla, carak)

- 1) Abeceda  $\rightarrow$  morzeovka - nutno poznat, jestli je konec písmena nebo slova
- 2) morzeovka  $\rightarrow$  Abeceda

dek	písmeno	binárky	Morzeova Abeceda	
0	A	0 0 0 0 0	. -	
1	B	0 0 0 0 1	- . . .	
2	C	0 0 0 1 0	- . - .	
3	D	0 0 0 1 1	- . .	
4	E	0 0 1 0 0	.	
5	F	0 0 1 0 1	. . - .	
6	G	0 0 1 1 0	- - .	
7	H	0 0 1 1 1	. . . .	
8	CH	0 1 0 0 0	- - - -	
9	I	0 1 0 0 1	. .	
10	J	0 1 0 1 0	. - - -	
11	K	0 1 0 1 1	- . -	
12	L	0 1 1 0 0	. - . .	
13	M	0 1 1 0 1	- -	
14	N	0 1 1 1 0	- .	
15	O	0 1 1 1 1	- - -	
16	P	1 0 0 0 0	. - - .	
17	Q	1 0 0 0 1	- - . -	
18	R	1 0 0 1 0	. - .	
19	S	1 0 0 1 1	. . .	

20	T	1 0 1 0 0	-	
21	U	1 0 1 0 1	. . -	
22	V	1 0 1 1 0	. . . -	
23	W	1 0 1 1 1	. - -	
24	X	1 1 0 0 0	- . . -	
25	Y	1 1 0 0 1	- . - -	
26	Z	1 1 0 1 0	- - . .	
27	Tečka	1 1 0 1 1	. - . - . -	
28	Otazník	1 1 1 0 0	. . - - . .	
29	Vykřičník	1 1 1 0 1	- - . . . -	
30	Čárka	1 1 1 1 0	- - . . - -	
31	Oravtečka	1 1 1 1 1	- - - . . .	

$2^5 = 32 \rightarrow 5 \text{ bitů}$  (16 + 8 + 4 + 2 + 1)  
