

Messprotokolle für ALICE

ALICE

Ü	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
B																											
S																											
Ü	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
B																											
S																											

Ü = Übertragene Bits B = Basis (+) oder (X) S = Schlüsselbits

ALICE

W																											
D																											
S																											
V																											

W = Wort D = Datenbit (4x5 Bit) S = Schlüsselbit V = Verschlüsselte Datenbits

Beispiel

ALICE

Ü	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
B	H/V	X	X	X	X	H/V	X	X	X																		
S	1	1	1	0	0	1	0	1	0																		
Ü	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	

ALICE

W		N						E						T						T							
D	0	1	1	0	1																						
S	1	1	0	1	0																						
V	1	0	1	1	1																						

Codetabelle (Auszug)

M	0	1	1	0	0
N	0	1	1	0	1
O	0	1	1	1	0

Verschlüsselung

Datenbit (D)	0	1	0	1
Schlüsselbit (S)	0	0	1	1
Verschlüsselt (V)	0	1	1	0

