

**The original version of the *flip* polymorphic software  
with a 16x16 «state matrix»**

Offset (h)	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	0A	0B	0C	0D	0E	0F
00000000	70	6F	6E	65	6E	74	20	38	0A	2F	43	6F	6C	6F	72	53
00000010	70	61	63	65	20	2F	44	65	76	69	63	65	52	47	42	0A
00000020	2F	46	69	6C	74	65	72	20	2F	44	43	54	44	65	63	6F
00000030	64	65	0A	2F	48	65	69	67	68	74	20	36	33	30	0A	2F
00000040	4C	65	6E	67	74	68	20	32	38	34	35	31	0A	2F	53	75
00000050	62	74	79	70	65	20	2F	49	6D	61	67	65	0A	2F	54	79
00000060	70	65	20	2F	58	4F	62	6A	65	63	74	0A	2F	57	69	64
00000070	74	68	20	36	32	36	0A	3E	3E	0A	73	74	72	65	61	6D
00000080	5D	4E	92	4A	2C	E3	4F	5E	1A	5D	19	2A	6E	58	37	9B
00000090	1E	88	5F	3E	DE	6A	6A	55	49	8A	2F	D5	7A	78	26	AA
000000A0	7A	5F	64	D3	53	6D	5E	3A	DF	6A	E4	5B	C7	B4	4E	6E
000000B0	5E	5D	7F	ED	09	DD	27	1E	04	86	5B	6E	7E	7F	6E	3D
000000C0	9F	3D	5B	5E	DF	4D	66	7F	2C	7F	5D	3B	5E	7D	4E	7D
000000D0	4D	5F	56	3F	2D	65	6D	87	5A	4E	64	83	E6	54	77	8F
000000E0	29	7C	63	5D	3C	7D	5F	5A	14	5A	7B	60	72	5D	6B	39
000000F0	2B	82	6D	7A	28	5F	8D	2A	79	2B	88	2E	7F	9D	54	26
00000100	54	6F	3B	7B	8F	96	6E	81	7F	6B	54	28	4D	6B	8F	22
00000110	5D	8C	92	7D	72	2B	61	5D	8B	9A	6D	7F	9D	19	8B	09
00000120	6B	9E	27	8E	7A	9B	05	29	8D	2D	8B	1A	DF	7F	DE	7B
00000130	27	7D	8D	2D	78	9B	1E	6D	7C	DC	85	9B	5F	7D	04	A4
00000140	53	3E	8F	5D	7D	25	7D	9B	4B	76	9E	7D	17	8A	4D	2E
00000150	5B	8E	9D	7D	80	2B	2D	8A	79	8B	2C	7D	2D	8D	9F	A8
00000160	7E	3C	56	9F	71	5F	8D	6A	7D	7E	7D	1B	58	7D	1A	2B
00000170	8E	78	7B	2D	2F	96	6D	5A	7A	83	5D	9F	1D	5B	22	6E
00000180	23	42	B1	C1	15	52	D1	F0	24	33	62	72	82	09	0A	16
00000190	17	18	19	1A	25	26	27	28	29	2A	34	35	36	37	38	39
000001A0	3A	43	44	45	46	47	48	49	4A	53	54	55	56	57	58	59

$$M = \begin{pmatrix} 5d & 4e & 92 & 4a & 2c & e3 & 4f & 5e & 1a & 5d & 19 & 2a & 6e & 58 & 37 & 9b \\ 1e & 88 & 5f & 3e & de & 6a & 6a & 55 & 49 & 8a & 2f & d5 & 7a & 78 & 26 & aa \\ 7a & 5f & 64 & d3 & 53 & 6d & 5e & 3a & df & 6a & e4 & 5b & 9c & 7b & 4e & 6e \\ 5e & 5d & 7f & ed & 09 & dd & 27 & 1e & 04 & 86 & 5b & 6e & 7e & 7f & 6e & 3d \\ 9f & 3d & 5b & 5e & df & 4d & 66 & 7f & 2c & 7f & 5d & 3b & 5e & 7d & 4e & 7d \\ 4d & 5f & 56 & 3f & 2d & 65 & 6d & 87 & 5a & 4e & 64 & 83 & e6 & 54 & 77 & 8f \\ 29 & 7c & 63 & 5d & 3c & 7d & 5f & 5a & 14 & 5a & 7b & 60 & 72 & 5d & 6b & 39 \\ 2b & 82 & 6d & 7a & 28 & 5f & 8d & 2a & 79 & 2b & 88 & 2e & 7f & 9d & 54 & 26 \\ 54 & 6f & 3b & 7b & 8f & 96 & 6e & 81 & 7f & 6b & 54 & 28 & 4d & 6b & 8f & 22 \\ 5d & 8c & 92 & 7d & 72 & 2b & 61 & 5d & 8b & 9a & 6d & 7f & 9d & 19 & 8b & 09 \\ 6b & 9e & 27 & 8e & 7a & 9b & 05 & 29 & 8d & 2d & 8b & 1a & df & 7f & de & 7b \\ 27 & 7d & 8d & 2d & 78 & 9b & 1e & 6d & 7c & dc & 85 & 9b & 5f & 7d & 04 & a4 \\ 53 & 3e & 8f & 5d & 7d & 25 & 7d & 9b & 4b & 76 & 9e & 7d & 17 & 8a & 4d & 2e \\ 5b & 8e & 9d & 7d & 80 & 2b & 2d & 8a & 79 & 8b & 2c & 7d & 2d & 8d & 9f & a8 \\ 7e & 3c & 56 & 9f & 71 & 5f & 8d & 6a & 7d & 7e & 7d & 1b & 58 & 7d & 1a & 2b \\ 8e & 78 & 7b & 2d & 2f & 96 & 6d & 5a & 7a & 83 & 5d & 9f & 1d & 5b & 22 & 6e \end{pmatrix}$$