

Aiken Code

2-4-2-1 Code

Eigenschaften:

- symmetrisch
- Pseudotetraden liegen in der Mitte
- 9er-Komplement (NK) wird durch einfaches Invertieren gebildet
- Vorteil geg. [Excess 3 Code](#):
 - Jede Position hat eine Wertigkeit
- Nachteil:
 - Null muss wieder mit dem Bitmuster 0000 kodiert werden.

Dezimalzahl	2	4	2	1	
0	0	0	0	0	}
1	0	0	0	1	
2	0	0	1	0	
3	0	0	1	1	
4	0	1	0	0	}
x	0	1	0	1	
x	0	1	1	0	
x	0	1	1	1	
x	1	0	0	0	}
x	1	0	0	1	
x	1	0	1	0	
x	1	0	1	1	
5	1	1	0	0	}
6	1	1	0	1	
7	1	1	1	0	
8	1	1	1	1	
9	1	1	1	1	

Pseudotetraden

Symmetrie