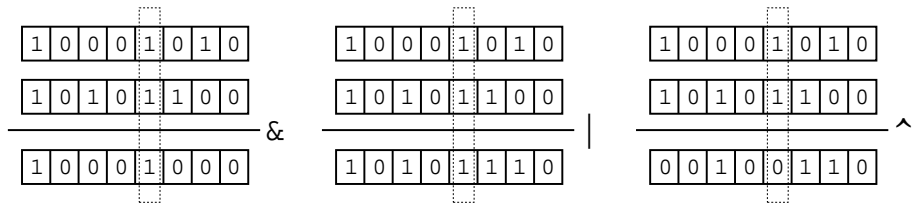


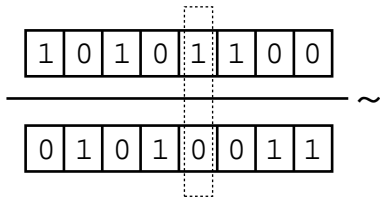
Hoofdstuk 12

Bitoperaties



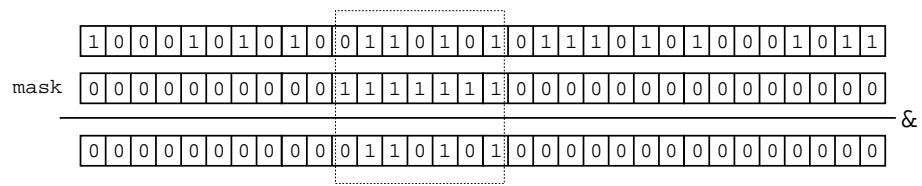
Figuur 12.1 De bitgewijze bewerkingen AND, OR en EXOR

In zee met C (LvM)



Figuur 12.2 Inversie van de bits in een byte

In zee met C (LvM)



Figuur 12.3 Selectie van zeven bits met een bitmasker

In zee met C (LvM)

b7		b0													
0	1	0	1	1	0	0	0								
0	0	0	1	1	0	0	1								
0	1	1	1	1	1	0	0								
1	0	0	0	0	0	1	0								
0	1	0	1	0	1	0	1								
							1	1	1	0	1	0	1	0	paritybyte

Figuur 12.4 Pariteitsbyte van een blok van bytes

In zee met C (LvM)