

twoton.o

0		mov 1, %g2
4		cmp %o0, 0
8		ble +20
12		add %o0, -1, %o0
16		sll %g2, 1, %g2
20		cmp %o0, 0
24		bg -12
28		mov %g2, %o0
32		call 0
		(Datensegment ist leer)
	32	1
0	4	Text 0
1	14	UNDEFINED
0		Länge (4 Bytes)
4		twot
8		on_F
12		i\0pr
16		int\0

print.o

0		mov %rsi, %rdi
4		mov 0, %eax
8		trap 0
12		retl
		(Datensegment ist leer)
0	4	Text 0
		Länge (4 Bytes)
		prin
		t\0

gcc -o twoton twoton.o print.o



twoton

0		mov 1, %g2
4		cmp %o0, 0
8		ble +20
12		add %o0, -1, %o0
16		sll %g2, 1, %g2
20		cmp %o0, 0
24		bg -12
28		mov %g2, %o0
32		call +4
36		mov %rsi, %rdi
40		mov 0, %eax
44		trap 0
48		retl
		· · (crt0.o und · Bibliotheken...)
		(Datensegment ist leer)
	32	1 WDISP +4
0	4	Text 0
1	14	Text 36
0		Länge (4 Bytes)
4		twot
8		on_F
12		i\0pr
16		int\0