

In linguaggio macchina ARM 32

mercoledì 18 maggio 2022 20:40

In linguaggio macchina ARM 32, la word 0x30621085 codifica

3 0 6 2
0011 0000 0110 0010
0011 0000 0110 0010
COND OP I

DATA PROCESSING 00₂
MEMORY 01₂
BRANCH 10₂

1100 UNCONDITIONAL EXECUTION
CONDITIONAL DATA PROCESSING WITH REGISTER

0₂ REGISTER
1₂ IMMEDIATE

In linguaggio macchina ARM 32, la word 0x3A621085 codifica

3 A 6 2
0011 1010 0110 0010
0011 1010 0110 0010

CONDITIONAL BRANCH