

2. Kiểu Định Vị & Cờ

2.1. Kiểu Định Vị

2.2. Thanh Ghi Cờ

2.3. Trình Chân Lỗi

2.1. Kiểu Định Vị

- Kiểu định vị: cách xác định tác tố trong lệnh.
- Định vị chuẩn (7): thanh ghi, lấy ngay, trực tiếp, gián tiếp thanh ghi, chỉ số, cơ sở, chỉ số cơ sở.
- Định vị đặc biệt (2): định vị chuỗi và định vị công.

2.2. Thanh Ghi Cờ

- 16 / 32 bit (từ CPU 80386 →)
- Ghi nhận thông tin: điều khiển, trạng thái CPU, kết quả thực hiện lệnh sau cùng.

2.2. Thanh Ghi Cờ (tt)

15	14	13	12	11	10	9	8
	NT	IOPL	OF	DF	IF	TF	
7	6	5	4	3	2	1	0
SF	ZF		AF		PF		CF

Cờ điều khiển: DF, IF, TF

Cờ trạng thái: NT, IOPL, OF, SF, ZF, AF, PF, CF

2.3. Trình Chẩn Lỗi

- Giúp kiểm tra và thử chương trình.
- Trình chẩn lỗi thông dụng:
 - DEBUG: của Microsoft trong bộ MSDOS.
 - TD (Turbo Debugger): của Borland