```
1
    CC=gcc
    CFLAGS=-ansi -pedantic -Wall -o2
2
    all: gpsdateparser
   gpsdateparser: main.o config.o date.o errors.o gps.o process.o
 5
            $(CC) $(CFLAGS) -o gpsdateparser main.o config.o gps.o errors.o date.o
6
    process.o
7
    main.o: main.c config.h types.h errors.h main.h process.h
8
9
            $(CC) $(CFLAGS) -o main.o -c main.c
10
    config.o: config.c config.h types.h
11
12
            $(CC) $(CFLAGS) -o config.o -c config.c
13
14
    gps.o: gps.c gps.h types.h date.h config.h
15
            $(CC) $(CFLAGS) -o gps.o -c gps.c
16
17
    errors.o: errors.c errors.h types.h config.h
18
            $(CC) $(CFLAGS) -o errors.o -c errors.c
19
20
    date.o: date.c date.h config.h types.h
21
            $(CC) $(CFLAGS) -o date.o -c date.c
22
23
    process.o: process.c gps.h types.h date.h config.h process.h errors.h
24
            $(CC) $(CFLAGS) -o process.o -c process.c
```