

## সফটওয়্যারের কারুকাজ

### FILE READONLY করা

এই প্রোগ্রামটি ডস এর attrib+r কমান্ডটির মতই কাজ করে। তবে এটি আকারে খুবই ছোট মাত্র ৪২বাইট এবং ব্যবহারও সহজ। কোন ফাইল Readonly করতে হলে ডস প্রম্পটে Readonly লিখে তারপর ফাইল-এর পুরো নাম (Extension সহ) লিখে এন্টার চাপতে হবে। যেমন READONLY READ.TXT এর ফলে READ.TXT ফাইলটি DEL/ERASE করা যাবে না বা পরিবর্তন করা যাবে না। এখন, ফাইলটিকে পূর্বাধিকার আনতে হলে একই কমান্ড দ্বিতীয় বার দিতে হবে (যেমন READONLY READ.TXT)। ফলে ফাইলটি আবার DEL/ERASE করা বা পরিবর্তন করা যাবে। এই প্রোগ্রামটির একটি অসুবিধা হল, যে ডাইরেটরীর ফাইল READONLY করা হবে READONLY.COM program টিকে সেই ডাইরেটরীতে কপি করে দিতে হবে।

প্রোগ্রামটি লিখতে ডস এর DEBUG.COM প্রোগ্রামটি ব্যবহার করা হয়েছে। যে ড্রাইভ ও ডাইরেটরীতে (সাধারণত ডস ডাইরেটরীতে) DEBUG.COM দাখলে তারতে দিতে ডস প্রম্পটে নিম্নোক্ত কমান্ডগুলো পর পর দিলে যেতে হবে এবং প্রতি লাইন-এর শেষে এন্টার চাপতে হবে।

DEBUG READONLY.COM >

```
A100 J
MOV DX, 82 J
MOV DI, 82 J
MOV AL, D J
MOV CX, C J
REPZ J
SCASB J
MOV BYTE PTR [DI-1], 00 J
MOV AL, 00 J
MOV AH, 43 J
INT 21 J
AND CX, 27 J
XOR CX, 01 J
MOV AL, 01 J
MOV AH, 43 J
INT 21 J
INT 20 J
RCX J
2A J
W J
G J
```

এর ফলে & Directory-> READONLY.COM নামের প্রোগ্রামটি তৈরি হবে।

শিবাল

ঢাকা ক্যান্টনমেন্ট, ঢাকা।

### dBASE IV

এটি একটি দ্রুত ডিভাইস প্রোগ্রাম, আপনার লিখিত কোন সফটওয়্যারকে সুন্দরভাবে উপস্থাপিত করার জন্য এই ধরনের প্রোগ্রাম ব্যবহার করা যেতে পারে। MSTRN জেরিয়েবেল যেখানে Define করা আছে, আপনার পর্যাপ্ত Text উক্ত জেরিয়েবেল-এর মান হিসেবে নির্ধারণ করতে পারেন। এতে সামান্য কিছু পরিবর্তনের মাধ্যমে প্রোগ্রাম লিখে সেট করার পর DO DELAY কমান্ড দিয়ে প্রোগ্রাম চালু করুন।

```
DELAY.PRG 25/06/94
***DELAY.PRG WRITTEN BY MD. SHAHJALAL KAHAN MOJIB
set talk off
mstr 1:"COMPUTER JAGAT: 146/1, AZIMPUR ROAD: DHAKA"
STORE 1 TO DELAY, P, S, T
COL=20
DO WHILE COL<59
DELAY=1
DO WHILE DELAY<100
DELAY=DELAY+1
ENDO
S=LEFT(MSTR, 1, P)
T=RIGHT(S, 1)
@ 10, COL SAY T
COL=COL+1
P=P+1
T=1
ENDO
@ 9,30 SAY "*****WEL.COME***** COLOR GR+*P"
RETURN
```

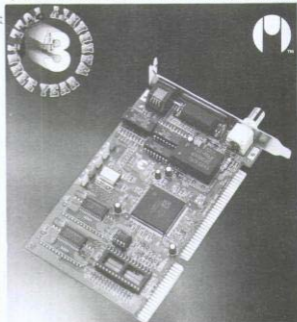
মোঃ শাহজালাল খান মজলিশ, মোহাম্মদপুর ঢাকা।

## OCTEK ETHERNET 2000+/3

# ETHERNET CARD

Single card supports 3 network media

(Thick Ethernet, Thin Ethernet and Twisted Pair Ethernet)



### Highlights

100% Novell NE2000, NE2000+, NE2000+/2, NE2000+/3 compatible

- \* Protocol Ethernet IEEE 802.3 industry-standard 10-Mbps
- \* LAN Data Rate Full Ethernet data rate at 10M bits/sec
- \* Interrupt Channels IRQ3, IRQ4, IRQ9, IRQ10, IRQ11, IRQ12 & IRQ15
- \* Network Boot ROM Optional Eprom for diskless workstation

Price : Tk. 7,000.00



Computers Shop

The Computer Shop Ltd.  
52 Bjoy Nagar  
Dhaka-1000 Bangladesh  
Phone : 412226, 415753  
Fax : 880-2-835201

## dBASE

ডিবেজে করা নিম্নের প্রোগ্রামটি দিয়ে আপনি জনের দিন, তারিখ এবং বছর

জানতে পারবেন।

AGE.PRG

\* AGE.PRG

\*DT = ANY DATE ; BD = BIRTH DATE

SET TALK OFF

SET DATE BRITISH

SET CENTURY ON

SET BELL OFF

DONE=.F.

DO WHILE .NOT. DONE

DT=CTOD('30/06/94')

BD=CTOD('04/12/65') && Put your Birth date here.

CLEAR

@ 3, 10 SAY 'Age at which Date (dd/mm/yy)? ' GET DT PICT '89/89/9999'

@ 5, 10 SAY 'Enter your Birth Date (D/M/Y) : ' GET BD PICT '89/89/9999'

READ

IF YEAR (dt)-YEAR (bd) <0

CLEAR

@ 5, 10 SAY 'Invalid date!'

@ 7, 10 SAY 'Press any key to try again.....'

WAIT

LOOP

ENDIF

DD1=DAY(DT)-DAY(BD)

MM1=MONTH(DT)-MONTH(BD)

YY1=YEAR(DT)-YEAR(BD)

IF DD1<0

DD1=DD1+30

MM1=MM1-1

ENDIF

F MM1<0

MM1=MM1+12

YY1=YY1-1

ENDIF

?

?Your age on '+DTC(DT)+' is:

?

?STR(YY1)+' Years'

?STR(MM1)+' Months'

?STR(DD1)+' Days'

?

?

DD=DAY(DATE())-DAY(BD)

MM=MONTH(DATE())-MONTH(BD)

YY=YEAR(DATE())-YEAR(BD)

IF DD<0

DD=DD+30

MM=MM-1

ENDIF

IF MM<0

MM=MM+12

YY=YY-1

ENDIF

?Today ('+DTC(DATE())+') Your age is:

?STR(YY)+' Years'

?STR(MM)+' Months'

?STR(DD)+' Days'

?

?

?

DONE=.T.

ENDDO

CLEAR MEMORY

SET TALK ON

SET DATE AMERICA

SET COUNTRY OFF

SET BELL ON

\* -----End of AGE.PRG

নোঃ ফন্সে আহসান, ঢাকা।

ডঃ মফিজ চৌধুরী স্মৃতি কুইজ প্রতিযোগিতা  
৬৯-৭০ পৃষ্ঠায় দেখুন

# DON'T BUY A NEW 80386 SX OR 80386 DX COMPUTER SYSTEM !

If you are a XT System owner.

Because  
You are getting  
80386 SX & 80386  
DX Computer  
System with 1 MB  
RAM  
at Tk. 7,500/= & Tk.  
11,000/= Appr.



With .....

- ✓ One year warranty for new accessories
- ✓ All types of Software installation free
- ✓ Installation of any other accessories free

So What More !

Quick ! Before your old XT or 286  
unfortunately hangs with your command.

Please call 501072 for details



BANGLADESH COMPUTERS & ENGINEERS

257/7 Elephant Road (Kataban), Dhaka-1205

Phone : 501072, Fax : 880-2-863060

Tlx : 642986 MASIS BJ