3. Programbanken

Vi har ett brett utbud av programvara för DOS-, Windows, Macintosh-, OS/2-, ABC- och UNIX-datorer. I programbanken finns dessutom en del program för Atari, Amiga och andra operativsystem.

Genom att ABC-Klubben har tillgång till Internet kan du hämta program från hela världen, *se kapitel 4, Datorsystemet.*

Var kommer programmen ifrån?

De program som finns för PC eller Macintosh är i allmänhet shareware eller freeware från USA. Vi ser gärna att du som medlem skickar in program som du själv har gjort så att vi även kan skicka ut svenska program.

Inom ABC-Klubben arbetar vi för ökad förståelse för shareware.

OBS! **Shareware är ett sätt att distribuera icke kommersiell programvara. Det innebär att du har rätt att prova programmen utan kostnad. Dock förväntas du betala en viss avgift till programskaparen när du regelbundet använder programmet. Freeware är gratis.**

Skicka in program

För över program till klubbens programbank via modem. Skicka bara in shareware eller freeware.

OBS! För närvarande skickar man in program till sitt eget hembibliotek. Därefter skriver man ett inlägg i mötet upload i LysKOM varefter systemadministratörerna flyttar programmet till rätt bibliotek i programbanken.

Programbeställningar

Som medlem får du beställa programdisketter. Vi skickar dig de program du vill ha ifrån programbanken. Beställningar expedieras endast mot **förskottsbetalning** till postgiro 62 93 00 - 5 eller bankgiro 5986-2169, *se kapitel 2, Medlemsavgifter/ publikationer*. Av mervärdeskatteskäl kan vi bara distribuera program till medlemmar.

OBS! Skriv tydligt och ange noggrant vad du beställer, dvs vad filerna heter och hela sökvägen till dem. Du måste räkna ut åtgången av disketter själv.

Programbanken

Lite av innehållet:

- Ca 7 GB PC och Windows program.
- Ca 500 MB OS/2 program.
- Ca 400 MB Macintoshprogram.
- Ca 300 MB UNIX-program.

När du har loggat in i datorsystemet kan du komma åt programbanken.

OBS! Programbanken är tillfälligt avstängd, pga tekniska skäl. Den öppnar igen när det nya monitorsystemet är i drift. Tills vidare kan man nå program och filer under biblioteket "/prog" i UNIX eller via WWW (http://www.abc.se/programbank/). I UNIX kan du leta efter filer med hjälp av kommandona "progfind" och "proglist".

Lista bibliotek/filer

För att lista program och bibliotek skriver du "**dir**" eller "**ls**". Observera, UNIX är känsligt på stora och små bokstäver. Kommandot "**LS**" känner den inte till.

```
atle /prog > ls
cdrom       logg        misc        unix        win32
files       mac         os2         upload
index.html  mirrors     pc          win3
atle /prog >
```

Byta bibliotek

Normalt står du i roten ("/"). För att byta bibliotek skriver du “"cd [bibliotek]", t ex "cd /prog/pc/util".

```
atle /prog > cd /prog/pc/util
atle /prog/pc/util > proglist

Under detta directory finns alla möjliga typer av utilities
separerade i olika under-directories.
```

```
Underbibliotek:

  printer         disk            file            screen
  batch           cpu             virus           gnu
  menu            shell           misc            startup
  system          keyboard        unix            usenet
  4dos            directory       emulators       encryption
  archive         help            sort            mouse
  memory          benchmark       dv              backup
  tsr             dos5            execomp         mail
  dos3            drdos           bios            install
  cdrom           dos4            completion      joystick
  dos6            clock-n-alarm   laptop          fidoecho


Filer:

  adir058d.zip 147534 bytes, inskickad 960313 av medlem 9944:
    Advanced Directory - utökat DIR-kommando som visar info om
    hundratal olika filformat. Freeware/källkod/svenska.

  calendar 298214 bytes, inskickad 950314 av medlem 1422:
    Demonstration av CLARION-program.

  fdf18sve.zip 168342 bytes, inskickad 960507 av medlem 9944:
    FDFormat 1.8 (svensk ver.) - ett formateringsprogram för go
    tyckliga diskformat. Klarar ex.vis Microsofts DMF-format.

  fips15.zip 119073 bytes, inskickad 951117 av medlem 8316:
    Program för att partitionera om HD's utan att ta bort
    datat på HD'n.

Scrolla med space och b, avsluta med q

atle /prog/pc/util >
```

OBS! Du måste skilja på stora och små bokstäver, samt att bibliotekstecknet är "/".

Söka efter filer

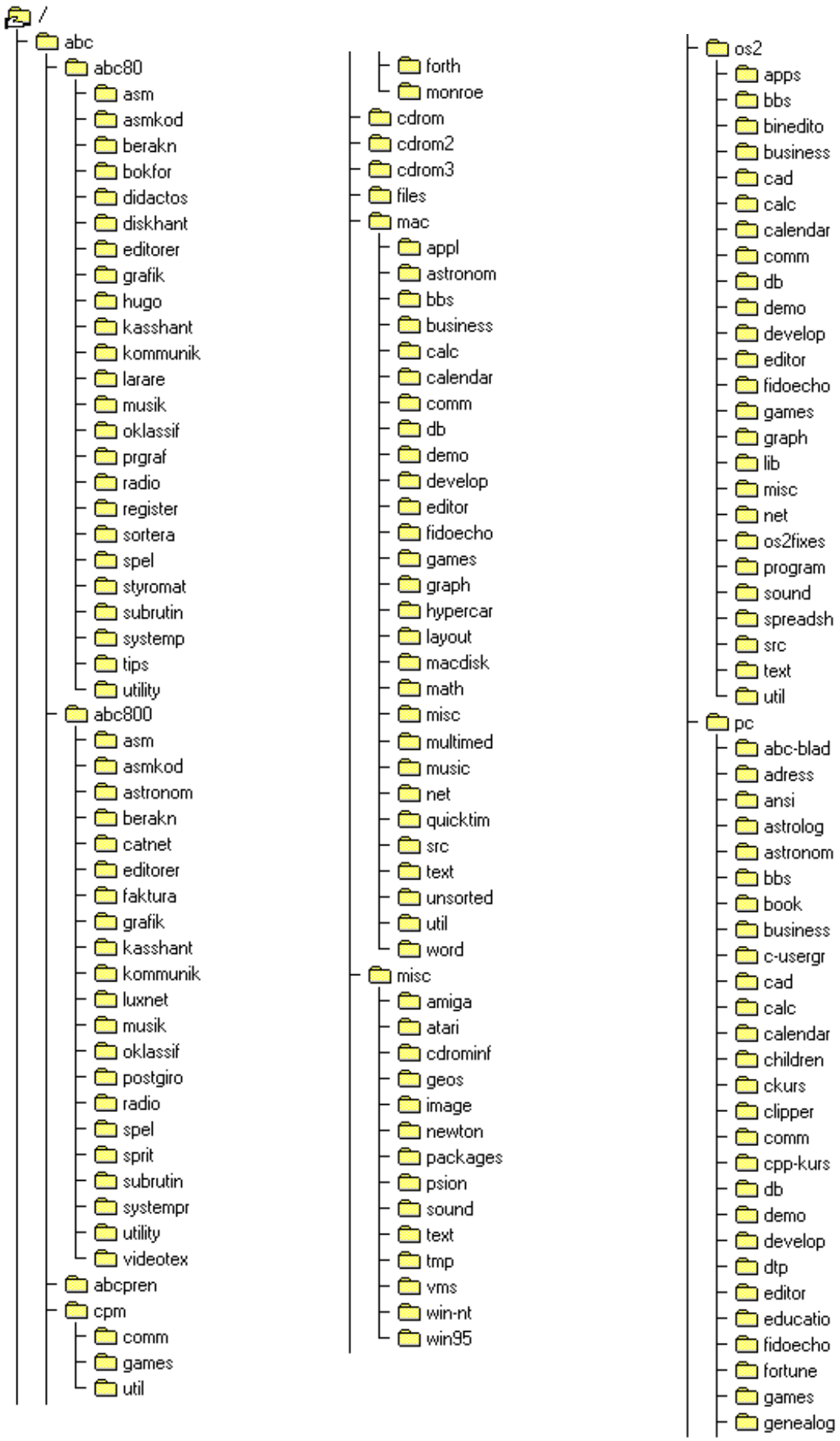
För att söka efter en fil skriver du "progfind [-switch] [filnamn]", t ex "progfind pkz".

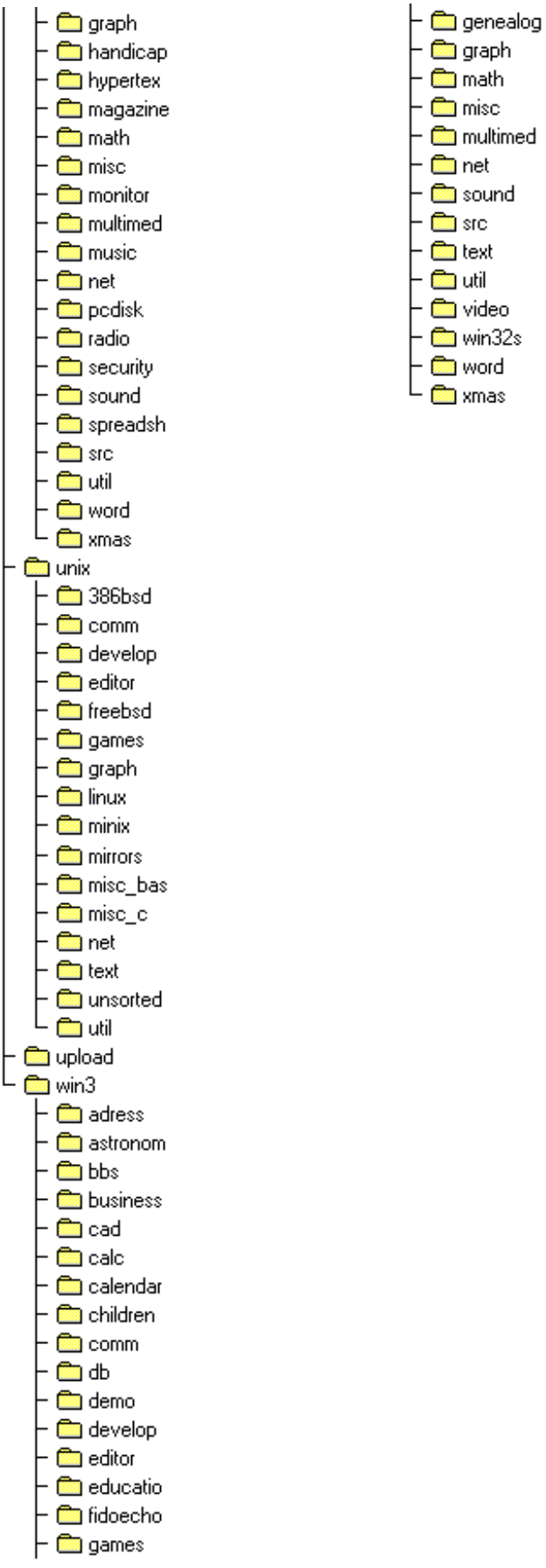
```
atle /prog/pc/util > progfind pkz2

/prog/pc/util/archive/zip/pkz204g.exe 202574 bytes, inskickad
930201 av 11:
      PKZIP/PKUNZIP version 2.04G. Buggrättad version av 2.04E.
      Hämtad från garbo.uwasa.fi.
```

Hämta filer

För att hämta filer från programbanken så måste du först byta till det bibliotek där filen finns. Sen skriver du "sz [filnamn]", t ex "sz lmsg*", för att starta filöverföringen. Starta sedan mottagning i ditt terminalprogram. När du anger vilka filer du skall hämta kan du använda wildcards, dvs "*" och "?". Dessa matchar då filer i aktuellt bibliotek.


/
abc
abc80
asm
asmkod
berakn
bokfor
didactos
diskhant
editorer
grafik
hugo
kasshant
kommunik
larare
musik
oklassif
prgraf
radio
register
sortera
spel
styromat
subrutin
systemp
tips
utility
abc800
asm
asmkod
astronom
berakn
catnet
editorer
faktura
grafik
kasshant
kommunik
luxnet
musik
oklassif
postgiro
radio
spel
sprit
subrutin
systempr
utility
videotex
abcpren
cpm
comm
games
util
forth
monroe
cdrom
cdrom2
cdrom3
files
mac
appl
astronom
bbs
business
calc
calendar
comm
db
demo
develop
editor
fidoecho
games
graph
hypercar
layout
macdisk
math
misc
multimed
music
net
quicktim
src
text
unsorted
util
word
misc
amiga
atari
cdrominf
geos
image
newton
packages
psion
sound
text
tmp
vms
win-nt
win95
os2
apps
bbs
binedito
business
cad
calc
calendar
comm
db
demo
develop
editor
fidoecho
games
graph
lib
misc
net
os2fixes
program
sound
spreadsh
src
text
util
pc
abc-blad
adress
ansi
astrolog
astronom
bbs
book
business
c-usergr
cad
calc
calendar
children
ckurs
clipper
comm
cpp-kurs
db
demo
develop
dtp
editor
educatio
fidoecho
fortune
games
genealog


graph
handicap
hypertex
magazine
math
misc
monitor
multimed
music
net
pcdisk
radio
security
sound
spreadsh
src
util
word
xmas
unix
386bsd
comm
develop
editor
freebsd
games
graph
linux
minix
mirrors
misc_bas
misc_c
net
text
unsorted
util
upload
win3
adress
astronom
bbs
business
cad
calc
calendar
children
comm
db
demo
develop
editor
educatio
fidoecho
games
genealog
graph
math
misc
multimed
net
sound
src
text
util
video
win32s
word
xmas

Denna sida har avsiktligt lämnats tom.