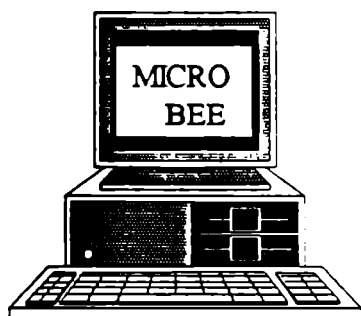
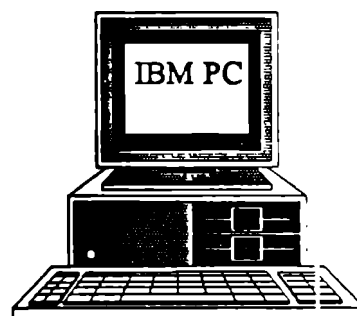


MIKROBITEN

Årgång 9 Nummer 4 - 1992



**MEDLEMSTIDNING
FÖR
DATORKLUBBEN
MIKROBITEN,
ANVÄNDARKLUBB
FÖR MICROBEE
OCH IBM PC**



DETTA NUMMER INNEHÅLLER:

KLUBBINFORMATION	2
NYTT ÅR, NYA FÖRVÄNTNINGAR	3
KALLELSE TILL ÅRSMÖTE 18/2 1993	3
TRÄFF/DEMO I SAMBAND MED ÅRSMÖTET	3
STYRELSENS MOTION TILL ÅRSMÖTET	4
MIKROBITENS STADGAR	4
BREV FRÅN LASSE KINDELL	5
EFTERLYSNINGAR	5
MIKROBITEN NU OCH I FRAMTIDEN	6

AKTUELLA KLUBBMÖTEN:

**21/1, 18/2 (årsm), 18/3, 22/4 och 27/5
i Klubblokalen, TRYGG-HANSA
Fleminggatan 18
STOCKHOLM**

KLUBBINFORMATION

Klubbens Postgiro: 94 53 52-3

Medlemsärenden:

Urban Nielsen
Kämpevägen 20
191 49 SOLLENTUNA
Tel. 08-96 06 41

Tidningen:

KLUBBTIDNINGEN MIKROBITEN
c/o Daniel Sundkvist
Alderbäcksvägen 2
781 99 IDKERBERGET
Tel. 0243-500 95

Microbeeprogram Kasset,
Mjukvara och Kommunikation:

DATORKLUBBEN MIKROBITEN
Carl Sundbom
Bondegatan 1B
116 23 STOCKHOLM
Tel. 08-702 11 73

Microbeeprogram, diskett:

Per-Didrik Orling
St. Björnens Gata 132
136 64 HANINGE
Tel. 08-777 84 43

PC-program och äldre tidningsnr.:

Samuel Sundkvist
Alderbäcksvägen 2
781 99 IDKERBERGET
Tel. 0243-500 95

Medlemsavgift: 75 kr. / kalenderår (1992).
Medlemsavgiften bestäms av årsmötet för ett år i taget.

Programpris: 10 kr. / program inkl.
erforderliga kassetter eller disketter.

Äldre tidningsnummer: 15 kr. / nummer.

Beställningar sker genom att sätta in pengar på klubbens postgiro 94 53 52-3 och skicka ett brev med beställning av de program eller tidningar som önskas till resp. administratörs adress (se ovan!). Ange, om möjligt, program- eller diskettkod enligt listan i nummer 2/91!
Lånetiden för kassetter är en vecka. Glöm inte att bifoga ett självadresserat kuvert!

NYTT ÅR - NYA FÖRVÄNTNINGAR

Vi kan åter se tillbaka på ett år som gått och blicka fram mot ett nytt. 1992 är nu bara minnen, ljusa och mindre ljusa. För min personliga del har klubbverksamheten inneburit spännande utmaningar, såväl som en del nederlag.

Det spännande har varit att få vara med och utforma tidningen, arbetet i styrelsen, och kontakter med de medlemmar som av någon anledning hört av sig. Nederlagen har främst varit den ringa responsen från de medlemmar som trots allt finns, de betalar ju sin medlemsavgift. Det gör man förmodligen inte, om klubben är likgiltig. Men, som jag tidigare har framhållit, tidningen blir både tunn och ensidig om redaktören och ordföranden skall stå för det mesta av innehållet! Ytterligare en missräkning har varit att de olika numren av olika

orsaker blivit försenade, det har varit min och de övriga medarbetarnas ambition att de skulle komma avsevärt tidigare än fallet blev. Pristävlingen blev heller ingen succé, endast ETT bidrag har kommit. Men man får väl se det från den ljusa sidan, nu blir det inte så svårt att kora pristagarna!

Så långt tillbakablicken, låt oss nu se fram emot ett nytt, spännande år med MIKROBITEN! På annan plats i detta nummer framgår att NETWORK AB intresserar sig för klubbens framtid och ställer i utsikt ett samarbete som är i högsta grad intressant för oss, de har ju en gedigen teknisk erfarenhet och kunskap både på hård- och mjukvarusidan. Jag tror att det kan bli givande även för dem, medlemmarnas samlade kunskap om den vardagliga användningen av PC-datorer kan bli en källa

till trygghet och kamratskap för många nyblivna datorägare.

Det är just den avspända, kravlösa och kamratliga stämningen som är den här klubbens styrka. Vi är inte en samling experter, som kommer tillsammans för att sola oss i glansen av varandras beundran, utan vardagsmänniskor, som tar oss tid att diskutera våra funderingar och problem och försöka hjälpa varandra. Jag tror att "Frågelådan", såväl i tidningens spalter som i form av den otvungna diskussionen vid klubbmötena, har en hel del att ge, både för veteraner och nybörjare.

Detta nummer går ut till alla, som varit medlemmar de senaste 5 åren, ett led i vår strävan att nå både MicroBee- och PC-användare.

Daniel Sundkvist

KALLELSE till ÅRSMÖTET

TRÄFF I SAMBAND MED ÅRSMÖTET

Medlemmarna i MIKROBITEN Datorklubb kallas härmed till ordinarie Årsmöte 1993.

Tid: Torsdagen den 18 februari
kl. 19:00

Plats: "Klubbrummet"
TRYGG-HANSA
Fleminggatan 18
Stockholm.

Kom till årsmötet och bevaka Dina intressen! Var med och debattera och besluta! Styrelsen tar gärna emot motioner fram till en vecka före mötet. NETWORK AB bjuder på en överraskning, främst för MB-användare.

Adress: Mikrobiten
c/o Per-Didrik Orling
Stora Björnens Gata 132
136 64 HANINGE.

Styrelsen önskar alla välkomna och sänder de Bästa Nyårshälsningar.

I samband med vårt årsmöte (se kallelse här bredvid) inbjuder vi alla intresserade till en träff kl. 20.15, då vi beräknar vara klara med årsmötesförhandlingarna.

Styrelsen tar gärna emot synpunkter på vår verksamhet även från icke medlemmar. Om det gäller något vi bör diskutera på årsmötet, bör Du höra av Dig senast en vecka före mötet till Per-Didrik Orling. Adressen finns i kallelsen här bredvid.

Efter årsmötesförhandlingarna kommer representanter från NETWORK AB, Kungsbacka, att medverka. De har lovat att presentera sina produkter och berätta om planerna inför framtiden - om teknik och marknad.

Som Du redan vet, är detta en klubb även för Dig. Vi har länge eftersträvat att göra den här klubben till inte bara ett forum för Microbee-användare, utan också en klubb i MS-DOS-världen. Vi vill särskilt hälsa Schneider- och NETWORK!-användare välkomna till klubben. Vi vill att MIKROBITEN, som funnits i snart tio år, i fortsättningen skall bli en användarklubb för såväl MICROBEE-användare som för dem som använder datorer av IBM PC-typ, oavsett märke eller inköpskälla. Kanske har Du själv plockat ihop Din dator av delar från olika leverantörer?

Anteckna redan nu den 18 februari i almanackan! Styrelsen önskar alla välkomna och sänder de bästa Nyårshälsningar.

Mikrobitegens styrelse.

STYRELSENS MOTION TILL MIKROBITENS ÅRSMÖTE 1993.

Styrelsen föreslår följande ändrade lydelse i klubbens stadgar antagna den 6 juni 1985 §2, som avser klubbens syfte med sin verksamhet:

§2 Klubben skall vara en användareförening för Microbee-datorer jämte persondatorer av IBM PC-typ.

Klubbens verksamhet syftar till att, från medlemmar eller på annat sätt, samla in datorteknisk information, kunskap och erfarenhet och se till att denna sprids

och kommer alla medlemmar till del.

Klubben, som i allt väsentligt skall bygga på medlemmarnas aktivitet, skall i mån av tillgång på material utge ett medlemsblad.

Klubben skall i övrigt tillvarata medlemmarnas intressen och vara deras språkrör utåt."

Styrelsen hemställer att årsmötet måtte besluta enligt motionen.

NUVARANDE STADGAR FÖR MIKROBITEN DATORKLUBB

antagna vid årsmötet den 6 juni 1985

- §1 Klubbens namn skall vara Mikrobiten Datorklubb
- §2 Klubben är en användarförening för datorn MicroBee och dess syfte är:
att samla in och sprida information och kunskap till medlemmarna om Mikro-bee samt om datorteknik i allmänhet
att tillvarata medlemmarnas intressen och vara deras språkrör utåt
- §3 Klubben styrs av sin styrelse, som också förvaltar klubbens fasta och lösa egendom
- §4 Ordföranden och kassör skall var för sig stå som klubbens firmatecknare
- §5 Medlem är den som betalt medlemsavgift
- §6 Medlemsavgiftens storlek bestäms av årsmötet
- §7 Varje medlem har en (1) röst. Röstning genom fullmakt godtags ej. Vid lika röstetal har ordföranden utslagsröst, dock ej vid personval där lotten skall avgöra.
- §8 Styrelsen skall bestå av ordförande, vice ordförande, sekreterare, vice sekreterare, kassör
- §9 Klubbens verksamhets- och räkenskapsår omfattar tiden 1 januari - 31 december
- §10 Klubbens högsta beslutande organ är årsmötet och skall äga rum före februari månads utgång.
- §11 Till årsmötet skall utgå personlig kallelse till varje medlem senast två veckor före årsmötet. Om möjligt skall mötesdagordningen bifogas kallelsen.
- §12 Vid årsmötet skall följande ärenden förekomma:
- årsmötets öppnande
 - frågan om stadgeenlig kallelse
 - godkännande av dagordning
 - val av mötesordförande
 - val av mötessekreterare
 - val av justeringsman tillika rösträknare
 - upprättande av röstlängd
 - verksamhetsberättelse
 - ekonomisk berättelse
 - revisionsberättelse
 - ansvarsfrihet
 - fastställande av medlemsavgift
 - val av styrelse
 - val av två revisorer
 - övriga frågor
 - avslutning
- §13 De av årsmötet valda revisorerna skall granska och revidera klubbens räkenskaper.
- §14 Extra årsmöte kan sammankallas då styrelsen och/eller 2/3 av medlemmarna och/eller revisorerna anser så erforderligt;
I kallelsen, som skall utgå senast en (1) vecka före, skall anledningen härför anges;
på extra årsmöte får endast de frågor som föranlett årsmötet behandlas.
- §15 Ändring av stadgarna sker på årsmötet, varvid ändringsbeslutet skall biträdas av 2/3 av de avgivna rösterna.
- §16 Beslut om klubbens upplösande skall omfattas av 2/3 majoritet vid (2) på varandra följande ordinarie årsmöten;
vid klubbens upplösning skall dess tillgångar tillfalla ett eller flera ostridigt idéella eller allmännyttiga ändamål.

UTRDAG UR BREV FRÅN LASSE KINDELL

Kungsbacka 921229

Till medlemmarna i Mikrobiten:

Det var roligt att höra av Mikrobiten igen. Inte så att jag varit helt avkopplad, Urban Nilsen har ju varit min kontakt mot klubben de senaste åren och så har jag fått tidningen regelbundet. Eftersom jag var ansvarig för att Microbee kom till Sverige för drygt 10 år sedan och sedan tillsammans med många arbetade med den i flera år, ligger självklart Mikrobiten verksamhet mig mycket varmt om hjärtat. Mikrobiten har samtidigt varit till betydande glädje för många Microbee-ägare genom åren och därmed ökat värdet på denna ganska exotiska gäst på den svenska datormarknaden.

Men åren har gått och utvecklingen står ju inte stilla. Microbee var visserligen bland de bästa som fanns när den kom och den har knappast blivit sämre med åren, men annat har kommit som många gånger ger mer till mindre kostnad. För Networks del har det varit några brokiga år som via Schneider och DTK har resulterat i den egna produkten Network!

Den första Network-datorn såldes i december 1991 och var då tänkt som ett "skräddarsytt" alternativ till Schneider och DTK. Ganska snart stod det dock klart att företagets framtid skulle komma att domineras av Network-datorer. Vi har under 1992 sålt överhuvudtaget allt som vi kunnat producera. Naturligtvis är det kombinationen bra kvalitet och prestanda samt ett rimligt pris som lett till detta.

Efter att varit ägda till 90% av NET AB under 87-90 är vi sedan december -90 åter utan externa ägare och vi tycker att framtiden ser mycket ljus ut.

För att om möjligt hjälpa till att blåsa nytt liv i klubben tänkte vi erbjuda vårt officiella stöd för kopplingen Mikrobiten - Network!-datorer. Vi kan då t. ex. lägga med en anmälningsblankett i alla datorer vi säljer samt eventuellt sponsra klubben på annat sätt. Vi säljer f. n. 20 till 40 st per dag, och till sommaren -93 räknar vi med att det, i Sverige totalt, sålts fler Network!-datorer än Microbee. Ett litet kuriosum i sammanhanget är att namnet "Network" kommer av Microbee på grund av de Microbee-nätverk (Network) som fanns och finns installerade på c:a 150 skolor och några företag runt landet. Det var nämligen så att när bolaget bildades i december 1986 så fanns det inget namn, Microbee AB kunde vi ju inte heta vidare och jag skrev då ned en rad namn som syftade på vad vi jobbade med, däribland Network AB, vilket vi valde. Thomas Ekebring och undertecknad var väl inte riktigt nöjda med "Network" till att börja med men efter hand som tiden gick visade det sig att det var ett riktigt bra namn. I dag har vi varumärkesskyddat Network! i Sverige och delar av Europa.

Vid mötet i februari kommer det att finnas folk från Network och vi kommer att tala om vad vi gör i dag och även visa en del utrustning. För i första hand klubbens Microbee-användare bjuder vi på en överraskning.

Självfallet hälsar vi alla hjärtligt välkomna.

Lasse Kindell VD, Network Data AB

EFTERLYSNINGAR

**MANUAL TILL MATRISSKRIVARE
SENSE P02** önskas köpa eller låna för kopiering.
Urban Nielsen
Tel. 08-96 06 41

MB 32 - PC KOMMUNIKATION

Vem kan berätta lättfattligt om överföring av text mellan en Microbee 32 och en PC tex.

Redan i nr 4. 1989 av Mikrobiten, under samma rubrik, skrev man följande. "Medlemmar, som har både MB och PC ombedes att skriva och berätta om erfarenheter från överföring av textfiler maskinerna emellan. Speciellt är det överföring med seriekabel och olika kommunikationsprogram, som det skulle vara intressant för flera medlemmar att läsa om."

Jag och jag vet många med mig är intresserade av spörsmålet. För min del så har jag en MB32 som, peppar peppar är ok i tangentbordet. Den är liten och nått har en ordbehandlare och ett comprogram och maskinen måste utnyttjas. Jag har den på landet att skriva/författa lite och vill nu gärna kunna föra över textmassan till min PC.

Så har jag ett annat intresse där MB32 också går att använd. Amatörradio. Hos goda vänner provade jag att använda MB32:an som "dum terminal" till digital amatörradiokommunikation. Gick alldeles utmärkt för Packet Radio och AMTOR bla. Jag behöver inte blockera min PC med radiogrejer om jag kan använda MB32:an. Och det går ju. Men mycket vill ha mer. Jag vill kunna köra "split screen". Dvs dela upp skärmen i en mottagningsdel och en sändningsdel så att jag kan skriva in min text medan motstationen sänder till mig.

Efterlysningen gällde således:

1 Överföring PC till MB 2 Hur ordna delad skärm, en för skrivning av text i tex WordBee samtidigt läsning över modem. För att sedan dumpa ut den egna texten över modem.

Välkommen med Dina lösningar! Ring mig, Per-Didrik Orling, tel 08-777 84 43. eller redaktören, Daniel Sundkvist, tel 0243-50095, så skall vi föra över Dina lösningar till tidningen.

DATORKLUBBEN MIKROBITEN - NU OCH I FRAMTIDEN.

Datorklubben Mikrobiten bildades 1983, den första tidningen kom i januari 1984. Klubben kom till i samband med att den australiensiska datorn Microbee introducerades här i Sverige. Föreningen växte snabbt i takt med att datorn spreds och hade 1986 nära 600 medlemmar. På grund av att den tekniska utvecklingen har gått ifrån Microbee-maskinen har medlemsantalet nu sjunkit till ett åttiotal. Klubbens nuvarande styrelse, och många medlemmar med för den delen, vill gärna att klubben består också i framtiden. Ett led i denna strävan är att vi sedan en tid även arbetar med IBM-PC-konceptet. Trots allt har medlemmarna lämnat klubben.

Nu vill vi göra en ansats för att få tillbaka gamla medlemmar, att spåra upp de nya ägarna och användarna av Microbee datorerna, att finna nya användningsområden för en gammal MB-dator samt att finna andra användningsområden än de vanliga för PC.

1. Vi har ofta framhållit att klubben numera inte enbart sysslar med MB. Det finns därför ingen anledning att överge klubben då man säljer eller ställer undan MB'n. Tänk på det, käre Vän!

2. För att spåra upp de nya ägarna och användarna behöver vi Ditt benägna bistånd. Kunde Du inte tala om för oss vem som har Din gamla MB?

3. MB-datorn är en utmärkt maskin, som man kan experimentera mycket med. Många har gjort det också. Har Du? Eller har Du någon idé? Kanske bara att leka med som ett föremål för experiment inom elektroniken? Allt från dataterminal till styrning av ladugården. Ja vad som helst. Tala om något Du gjort eller någon idé!

4. Det går givetvis att använda även PC:n till annat än ordbehandling, spel och till företaget. Berätta om Dina idéer och synpunkter!

Vill Du inte hjälpa oss genom att fylla i svaren på den bifogade enkäten, vika den på mitten, tejpa eller häfta ihop den längs de tre öppna kanterna och lägga den på brevlådan? Portot är betalt!

Vårt medlemsregister är tyvärr amatörmässigt upplagt, så vi har endast uppgift om när senaste medlemsavgiften betalades. Det här numret av MIKROBITEN skickas ut till alla, som varit medlemmar någon gång under de senaste fem åren. Om Du av någon anledning inte vill svara, är Du naturligtvis i Din fulla rätt att avstå.

Med vänlig hälsning från Mikrobiteus styrelse och redaktion.

Per-Didrik Orling
Ordförande

Daniel Sundkvist
Redaktör