

SPELA IN DATA- program direkt från radion

Det tjuiter och knastrar i närradion i Stockholm. Men det är signaler med en mycket bestämd ordning. Först i världen (?) sänder närradion ut dataprogram till alla som har hemdatorer.

Varje vecka skickar Stockholm Computer Club ut allt från spel till mer nyttiga dataprogram. Ett radioprogram för datorfreaks och vanliga nyfikna med hemdator.

Det har varit mycket gnäll på hemdatorer i år. Tyckare och experter har gått ut hårt och direkt. Köp inte en hemdator. Så säger dom. För dom har svårt att hitta på en vettig sysselsättning för en hemdator.

Inga gränser

Branschen däremot ser inga gränser utom dom som sätts av en begränsad fantasi.

Nu har det i Stockholm dykt upp ett nytt och billigt sätt att få användning för sin hemdator. Det är närradion som sänder ut dataprogram, spel, pråk eller andra program för hemdatorer.

Föreningen Stockholm Computer Club har blivit smått berömda för sin snilleblixst att skicka ut program via radion. Ofta är det en medlem i föreningen som knåpat ihop ett program som han på det här sättet delar med sig.

I andra länder finns liknande idéer och det här ser ut att vara något som kan växa ut hur mycket som helst och som ger nya och oanade möjligheter att få användning för sin hemdator.

Stimulerande

—Vi vill lära ut hur man kan ha nytta av sin dator, säger Hans Engström i föreningen. En hemdator måste man lära sig att använda. Det är inte bara att plugga in den som en dammsugare.

—Man får anstränga sig lite grand men det är det som är så stimulerande med en hemdator, säger Hans Engström.

Han får en "intellektuell kick" av att jobba med en hemdator. Men då är det inte hembudget, receptsamling och

liknande som han stoppar in i sin dator.

—Det är en vettig hjälpreda för deklarationen eller för att till exempel kolla bränslekostnaderna för villan, säger Hans Engström.

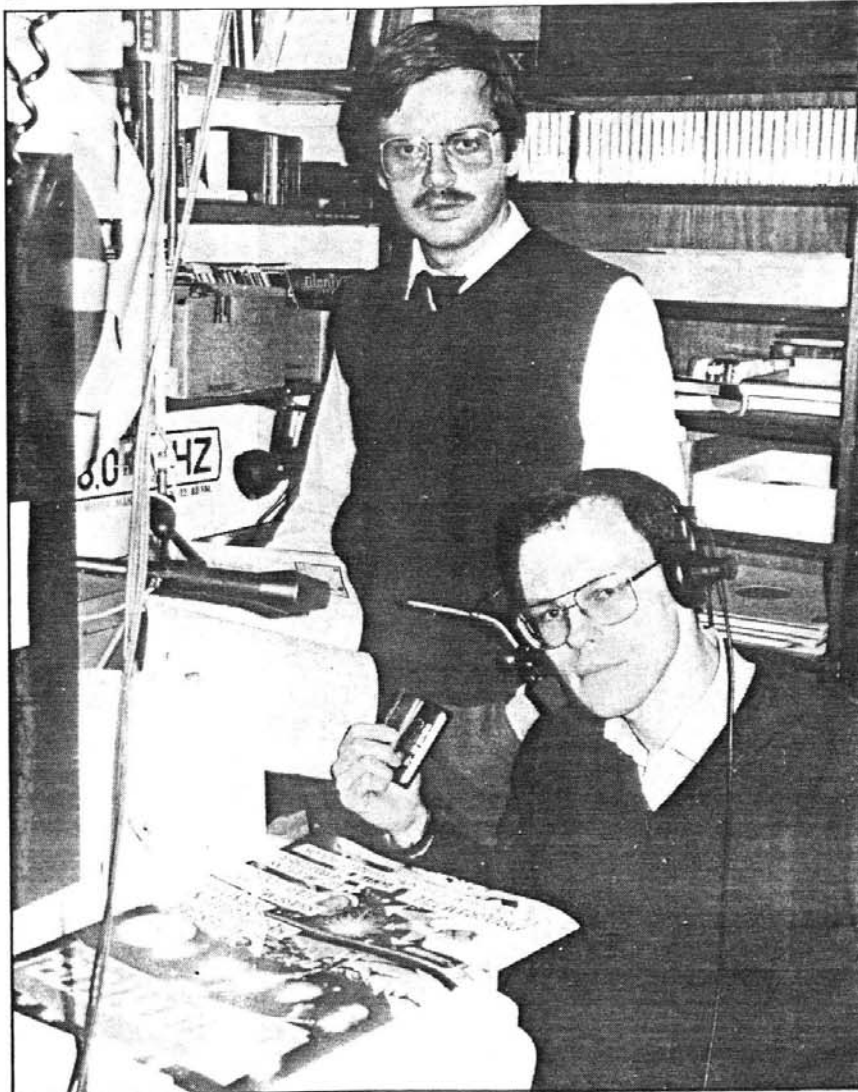
Fria program

Hemdatorn kan också fungera som terminal när man vill ta fram information från olika databaser som nu byggs upp i Sverige.

Men radio hemdator sänder alltså ut program som är fria att användas av alla som vill. Allt som behövs är en hemdator och en kassettbandspelare.

Datorer kan lagra information på vanliga kassettband. De nollar och ettor som är hemdatorernas språk översätts på band till olika tonhöjder.

Alla hemdatorer kan inte använda alla program som sänds och i första



Hans Engström och Per Eriksson jobbar i Stockholms Computer Club. En klubb där man kommit på snilleblixten att sända ut dataprogram via närradion.

Foto: OLLE LARSEN

hand sänder närradion ut program som passar de vanligaste hemdatorerna.

Informerar

—Tekniken kom vi på själva. Vi har i efterhand hört att den statliga radion i Holland också sänder datorprogram, säger Per Eriksson i föreningen.

De flesta programmen tar en halv till två minuter att sända och föreningen brukar få iväg tre till fem datorprogram en gång i veckan, kl 15.30, söndagar på 88 Mhz.

—Vårt syfte med sändningarna är att informera om föreningen, informera om hemdatorer och sända dataprogram för nytta och spel, säger Per Eriksson.

Folkstorm

Nu funderar föreningen på att sända en kurs i Basic-språket men föreningen vet inte riktigt hur man ska finansiera kursböcker och annat material.

—Vi är en ideell förening som lever på medlemsavgifter och dom räcker kanske inte till kursmaterial, säger Hans Engström.

Efter varje radiosändning får föreningen 5-6 brev. —Och det får betraktas som en folkstorm i de här sammanhangen, säger Per Eriksson.

Föreningen ordnade också i höstas ett seminarium om hemdatorer där man var tvungna att avvisa ett par hundra personer som inte fick plats.

På text-TV

—Jag har aldrig upplevt något liknande i andra föreningar, säger Hans Engström. Det är tydligt att intresset är mycket stort och många vill veta vad det handlar om det här med datorer och vad som kommer att hända i framtiden.

I England har Text-TV hakat på intresset för hemdatorer och sänder program som via speciell tuner kan tas in direkt i hemdatorn och där man dessutom får dataprogram i klartext på Text-TV.

Men den engelska varianten kräver att man har rätt hemdator, en tuner och en adapter. Text-TV (eller CEE-FAX som det heter) sänder nya dataprogram varje vecka, både spel och utbildningsprogram.

I USA tippas den här överföringen av programvara för hemdatorer bli mycket stor men överföringen kommer förmodligen att gå via kabel-TV.

Något för svensk TV att ta efter kanske men här har vi alltså ännu så länge bara närradion i Stockholm.

—Det finns fler datorklubbar i Sverige och vi hoppas att dom försöker få igång sändningar från sina närradiostationer ute i landet, säger Hans Engström.

Både han och Per Eriksson tror att hemdatorerna kommer att finnas i många hem.

—De blir billigare och kraftfullare och när databaserna byggs ut tror jag att många skaffar en hemdator, säger Per Eriksson.

—Jag hoppas också att de som säljer ser till att dom är utbildade för det. Det får inte vara så att den kund som ska köpa en dator vet mer än försäljaren. Då lär kunden inte komma tillbaka, säger Hans Engström.

Olle Larsén är journalist på Textteve i Stockholm.

CROWN KAN!

Bärbart ljud och nu även bilstereo!



Vintern/våren -84 kommer du att få se tre nya bilstereomodeller. Tolv nya freestylebandspelare med eller utan radio och autoreverse.

Satsa på Crown. Det breda sortimentet, kvalitén, produkternas prestanda och utseende gör Crown till ett säkert märke i din butik.

Ring så får du veta mera.

Distribution till radiofackhandeln.

Electra
KALMAR AB

Box 730, 391 27 Kalmar. Tel 0480-224 90