

Datorer till Baltikum

Varför åker man till Riga med gamla datorer?

I februari i år började en idé mogna hos några medlemmar i Datorföreningen STACKEN. Några års framgångsrikt tiggande av datorer betydde att vi hade fler datorer än vi hade möjlighet att hålla igång. Samtidigt hade kontakter med de tekniska högskolorna i Riga och Tallin fått oss att inse att dessa datorer kunde göra nytta på andra si-

dan Östersjön. Varför inte ge bort de datorer vi inte behövde?

Då trodde vi att vi skulle kunna samla ihop en lämplig samling datorer och åka över före sommaren. 10 månader och en resa visare har vi lärt oss hur optimistiskt det var ...

Under dessa 10 månader har vi samlat ihop ett antal datorer, kompletterat och i något fall reparerat dem. Vi har tiggat datorer och kringutrustning

VAX 11/785:an måste bäras uppför trappan till Elkraftsinstitutionen på Rigas Tekniska Högskola.



av institutioner på KTH såväl som av företag ute på stan. Vi har pusslat ihop några färdiga anläggningar och till slut lyckats få fem kunniga personer att ställa upp ideellt och enas om när resan skulle ske. Det resultat dessa personer uppnådde under sin knappa vecka i Riga är nog svårt att överträffa.

Deltagarna berättar själva i denna skrift om hur resan gick. Den var långt ifrån problemfri, men resultatet blev ändå så bra att vi skulle vilja genomföra fler resor.

Du som läser detta frågar då givet-

vis hur du kan hjälpa oss. För att kunna fortsätta behöver vi inte bara mer utrustning att skänka bort. Vi behöver pengar att kunna betala sådant vi inte kan tigga oss till. Kostnaderna vi har är allt från hyra av lastbilar över biljetter till småposter som viseringar etcetera.

Din hjälp är välkommen!

Åke Nordin

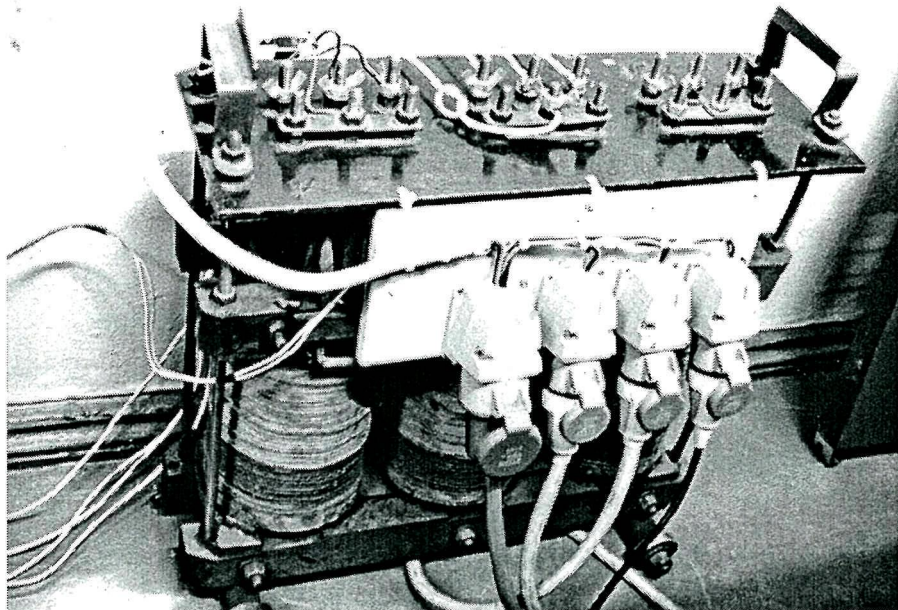
Ordförande

Datorföreningen Stacken, KTH

08-717 47 16 (hem)

moose@stacken.kth.se

Elkraftsinstitutionen kopplade in en transformator för att konvertera 127/220 V till 220/380 V till datorn.

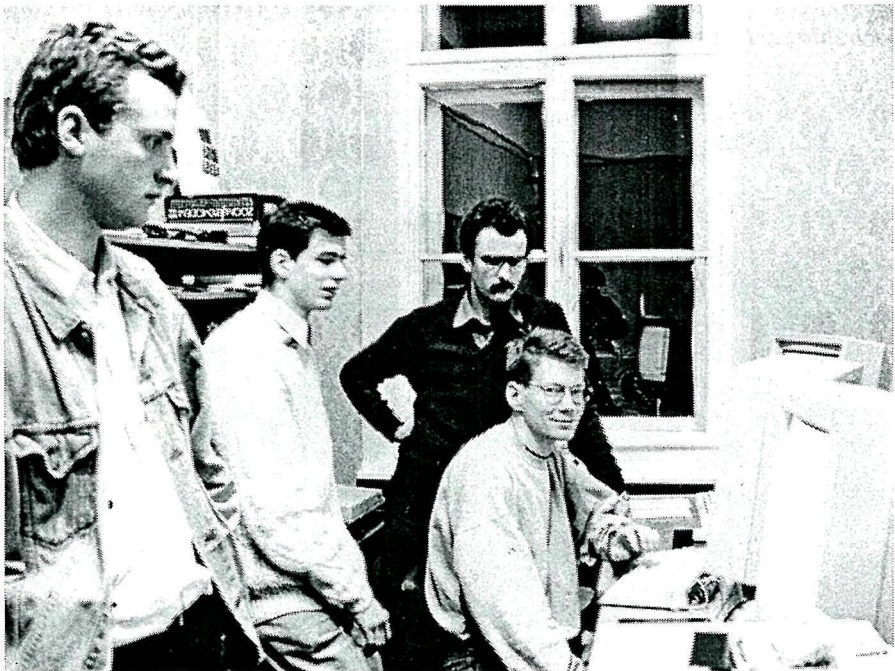


Tisdagen den 24:e november började med att vi stängde av och monterade isär de datorer vi skulle ha med oss: Två VAX 11/750-datorer till Institutionen för Radio- och Systemteknik, en VAX 11/785 till Elkraftsinstitutionen, båda vid Rigas Tekniska Högskola, samt fem stycken Sun 3/50-arbetsstationer till Matteinstitutionen på Lettlands Universitet. Lägg därtill kringutrustning som skivminnen, bandstationer och terminaler, dokumentation och handböcker, kabel, kontakter, verktyg och annat som behövs för en komplett datorinstallation. Vi räknade med att vi måste ha

med oss *allt* som vi behövde, eftersom det är svårt eller omöjligt att få tag på där borta. Till slut hade vi lastat bilen full och kunde ge oss av till färjan.

På kajen i Riga möttes vi av en manstark delegation, ledd av prorektor Ivars Knets från Rigas Tekniska Högskola. Efter han hjälpt oss genom tullformaliteter kunde vi börja åka runt i Riga och lasta av. Färjan går bara en gång i veckan och vi ville skicka tillbaka lastbilen med vändande färja samma dag. Alla utom bilföraren stannade sedan kvar, såg till att få igång datorerna och lärde ut hur man använder och sköter dem.

På Matteinstitutionen kom handledningen av användarna snabbt igång. Från vänster Guntis Bārzdīņš, Mārtiņš Gataviņš, Jānis Lācis och Lars-Johan Liman.



Avlastningen gick snabbt och smidigt, med entusiastiska letters hjälp. Sista anhalten var Elkraft. Där stänkades och stönades det en del när datorn måste bäras uppför trapporna. Några timmar senare hade vi både fått igång datorerna på Radio- och Systemteknik och på Matte.

Torsdagen ägnades åt att konfigurera datorerna och utbilda de som skulle sköta dem. Vi lyckades även koppla ihop Mattes arbetsstationer med den enda nätverksförbindelsen till utlandet, 2400 baud till Tallin i Estland och därifrån vidare till Helsingfors.

På fredagen fick vi igång Elkrafts VAX 11/785, efter visst strul med elan-

slutningen. De var tvungna att koppla en labtransformator mellan polskruvarna i väggen och datorn, för att den skulle få rätt spänning.

Efter att ha gått på sightseeing på lördag förmiddag, lyckades vi till sist få upp en nätverksförbindelse mellan Matte och Radio- och Systemteknik. Vi körde med ett 1200 baudsmodem på en uppringd telefonförbindelse, som var så dålig att vi fick ca 50% störningar. Det gick med andra ord lite ryckigt, men vi lyckades i alla fall få kontakt med våra datorer på KTH den vägen.

*Jan Michael Rynning
Lars-Johan Liman*

Den fungerande nätförbindelsen till Radio- och Systemteknik firas med champagne. Från vänster Ilmārs Osmanis, Thord Nilson, Inese Urpens, Guntis Bārzdīņš och Johnny Eriksson.

