

# ДАЛИ МЕИНФРЕЈМИТЕ СЕ МРТВИ?

Љупчо Точевски, дипл. инж.

*Оваа кука верува дека меинфрејмите се мртви... Така го започна своето излагање Adam Warby од Microsoft, на четиринаесетата дебата која беше одржана при Оксфордската унија на Оксфордскиот универзитет, кон крајот на минатата година. На оваа дебата, која беше спонзорирана и следена од сите водечки списанија, кои се занимаваат со информатички теми (но и не само од нив), учествуваа излагачи (говорници) од сите страни на компјутерскиот свет, како производители на хардвер и софтвер, така и негови имплементатори и корисници.*

*Lindsay Cox, директор на маркетингот на Attachmate, одговарајќи на уводното излагање на Warby, во своето експозе, меѓу другото рече ... Ја причината што Attachmate, како коспонзор на оваа дебата, се залагаше што да не се одржи пред неколку години, туку покму сёда, е во нашето мислење дека луѓето по иницијалниште воодушевувања од останатите системи (пред сè PC), ќе се освесити и ќе ја сојдедаат нивната реална и висинска моќ и употребливост, односно ќе дојде и да се разбере дека меинфрејмите не само што се далеку од мртвилото, туку, најпршв - што се крајно виштални во освојувањето и задржувањето на простиот кој само ним и би требало да им припаѓа со нивната отвореност и мултипроколарност во најширок смисол на зборот...*

Слични беа реакциите и на представниците на многу други компании и институции, меѓу кои беа и такви кои имаат многу развиена соработка со Microsoft.

IBM-овиот Enterprise Systems Di-

rector Arthur Parker, ги отфрли споредувањата на пресметувањата и обработката на податоците на PC, клиент/сервер и меинфрејм платформите, пред сè заради неадекватните и несодветни дефиниции на термините и параметрите кои при таквите споредби се прават. Според истиот говорник, оние кои го отфрлаат меинфрејмот како технички диносаурус, вушност и самите се робови на некое минато време, кога тој меинфрејм бил инсталiran во стотици квадрати простор... Секој, продолжи Паркер, кој денес користи кредитна картичка за плаќање на своите сметки за струја, телефон, автомобил, шопинг и т.н. тоа го прави преку меинфрејм системите... и уште долго време тоа така ќе го прави.

Во тој смисол беше и направена една генерална дистинкција помеѓу персоналните, клиент/сервер и меинфрејм системите, односно беше дискутирано за местото и улогата на секоја од овие класи на сметачи, а инсистирањата одеа главно во правец на максимално разграничување на нивната применливост за остварување на поодделните цели и потреби на корисниците.

Клиент-сервер конфигурациите и дистрибуираните системи беа оценети како многу перспективни и беа апострофирани како "rule-breaking" технологија, која им овозможува на корисниците од најразлични нивоа, да донесуваат соодветни и мериторни одлуки, а при тоа да не мора да имаат пристап до некој меинфрејм, односно дека идејата на приближување на компјутерот со сите свои перформанси кон корисникот не значи корисникот да се седне покрај конзолата на смета-

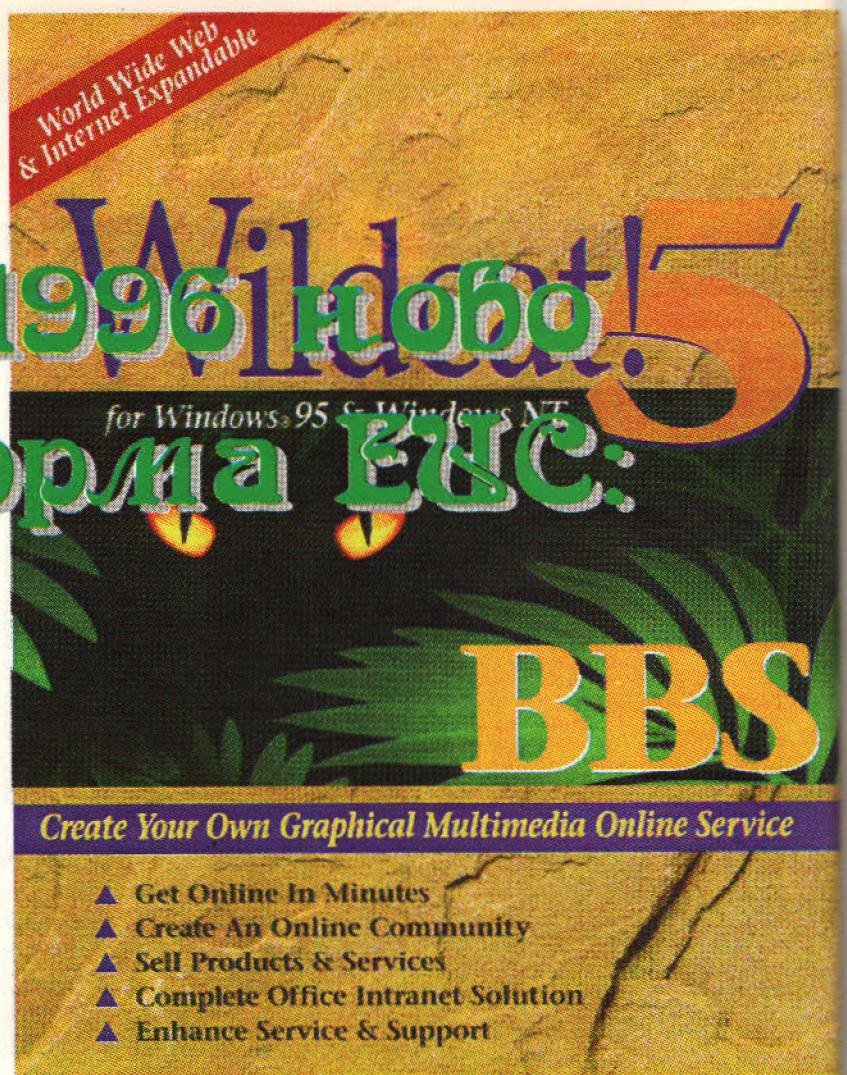
чот, туку напротив - да се заборави каде физички се наоѓа и конзолата и сметачот со сите свои ресурси, затоа што секогаш треба да изгледа дека тие се токму тука.

Како и да е во оваа дебата се издвоја две основни групи, кои ги спротивставуваа своите мислења. Првата, обединета околу Microsoft и другите производители на PC хардвер и софтвер, која го предвидуваше самракот на меинфрејмите и другата, многу поголема група зад која главно стоја IBM и UNISYS, за која ренесансата на меинфрејмите допрва доаѓа и чие мислење (општ впечаток е), се наметна како доминантно... Сепак, Оксфорд не би бил тоа што е ако спротивставените мислења не беа прикладно канализирани и рафинирани од сите учесници, а посебно од страна на претседавачот John Lamb, инаку издавач на магазинот Computer Weekly, помеѓу другото и со доза на одговарачки хумор во стилот "ако железничка станица (train station) е местото кадешто запираат возвовите, што е што ги зборуваат (workstation) работна станица..."

На крај, аклатативно беше прифатен заклучокот за потребата од организирање на уште такви дебати, на презентативни места и со што пореспектабилни учесници, кои не толку од аспект на интерес на компанијата од која произлегуваат, туку повеќе од објективен и теоретски аспект ќе одговорат на сите прашања кои во ваквите дискусији произлегуваат, со што на вистински начин би ги согледале стратешките правци на развој на компјутерската технологија.

Ог 01.08.1996 ново!

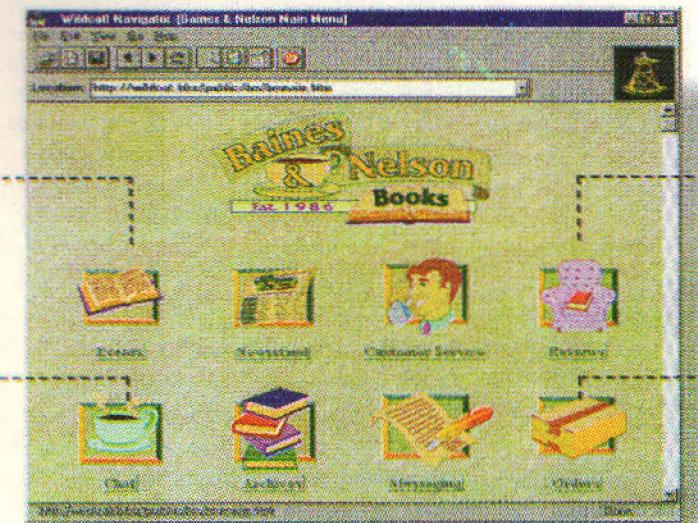
на Инфорна ЕС:



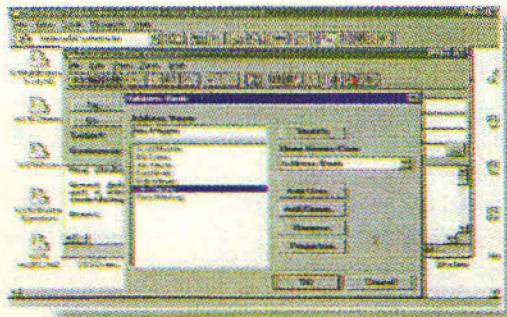
Wildcat 5  
for Windows 95 & Windows NT

Create Your Own Graphical Multimedia Online Service

- Get Online In Minutes
- Create An Online Community
- Sell Products & Services
- Complete Office Intranet Solution
- Enhance Service & Support



- Графички интерфејс според HTML (WWW) стандардот
- WIN95 поддршка со WIZARD-и
- Целосна подготовка за побрзување со Интернет

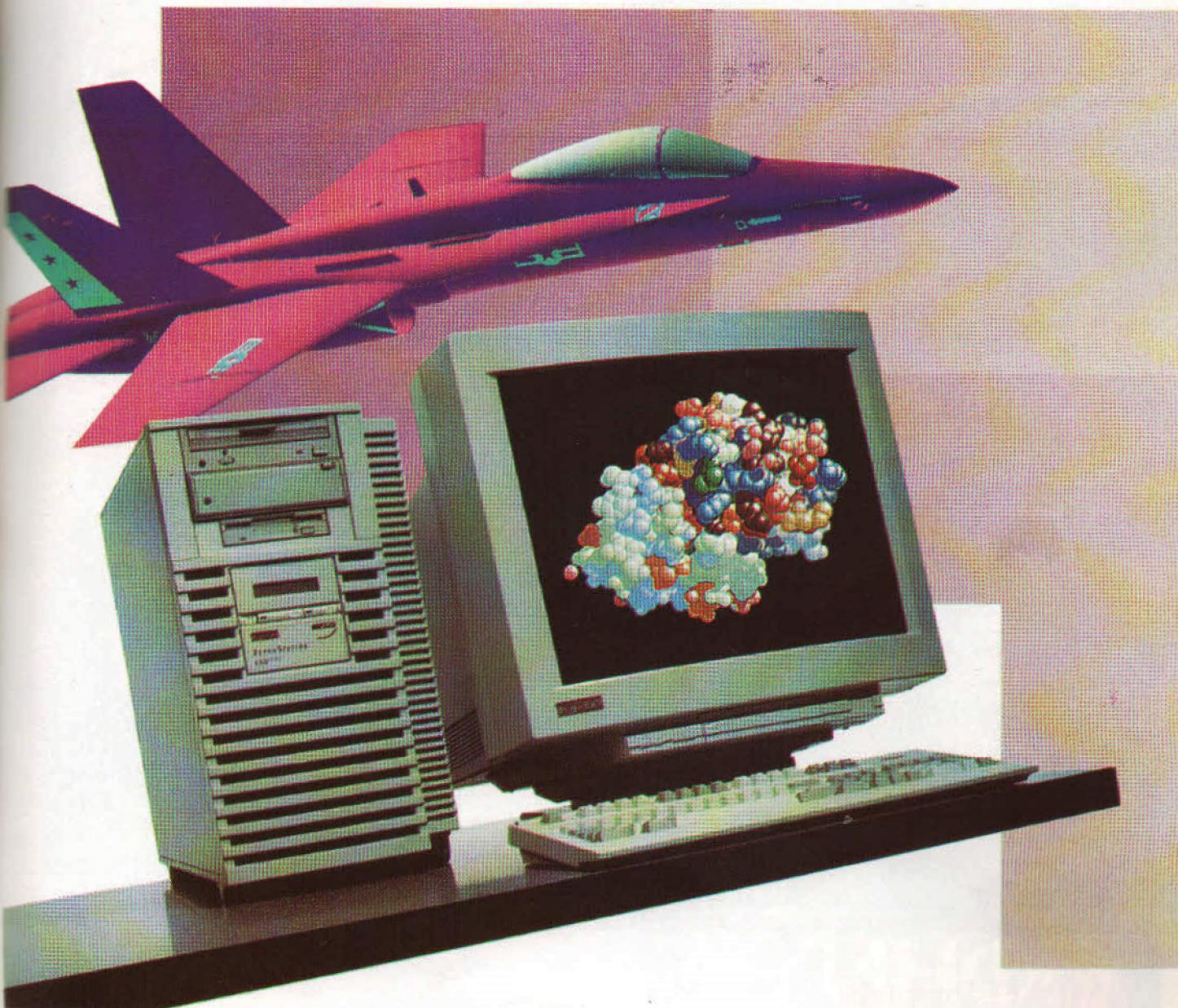


Многу нови опции, а цените остануваат исти

**digital**

*General Representative  
for Macedonia*

# AlphaStation™ 600 family



**ECS**  
*EuroComputer Systems*

12 Udarna brigada br.2, 91000 Skopje, MACEDONIA  
Phone: (+389) 91 114 568; 115 011 I. 392, Telefax: (+389) 91 225 937

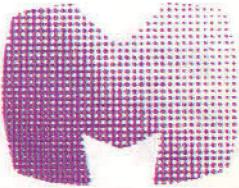
# Интегрираниот COMPAQ Presario.

**COMPAQ**



## COMPAQ Presario 5520

- Процесор:  
Intel Pentium / 75 MHz
- Тврд диск: 630 MB  
Меморија: 8 MB,  
проширлива до 72 MB
- Видео меморија: 1 MB VRAM,  
проширлива до 2 MB
- Компакт диск:  
четирикратна брзина
- Интегрирана звучна  
картичка: 16 bit
- Подесување на звукот
- Интегрирани звучници
- Интегриран микрофон
- Галерија Presario
- Широк избор на инсталирани  
програми и компакт дискови
- Тригодишна гаранција



**МАКПЕТРОЛ  
КОМПЈУТЕРЫ**

**МАКПЕТРОЛ COMPUTERS**  
SKOPJE: 11 20 40, 11 90 98, BITOLA 34 287