

“铁老大”紧握 SCO 的手

铁路购票难的时代即将过去

最近,SCO 公司总代理 UNIX 中国公司与铁道部科学院经纬电脑高技术公司正式签订了,购买 500 套 OpenServer5 操作系统合同,用于“铁路客票订票系统”。

为了保证本次合作能顺利进行,UNIX 中国公司,协助合作者进行系统选型,建立开发环境,对系统工作组进行了系统培训。

这个工程的顺利实施,将使 SCO 的产品随着“铁老大”延伸到全国的每个角落。使每个人都能享受到 SCO 产品所带来的便捷。也为 UNIX 中国公司推广 UNIX 产品和技术在中国的普及和应用写下了崭新的一页!

中联系统收购电讯集团 COMTECH 股权

拓展中港区未来电讯市场

香港上市电脑系统集成公司中联系统控股有限公司(中联)近日宣布,该公司已收购本地电讯系统集成商康达集团有限公司(COMTECH)百分之七十五股权。

这次收购的价格为六千五百四十万港元,标志着中联集团进军利润潜力巨大的中港电讯工程市场。凭藉其在中国电脑系统集成和个人电脑分销市场的稳固地位,中联可以利用其经验和中国市场销售网络,帮助扩展 COMTECH 的中国业务。

SSA 公司宣布为客户提供符合千年日期软件

1997 年 3 月 4 日 - 系统软件联合有限公司(SSA)宣布为客户提供特别服务:帮助客户成功进行千年日期调整。该名为 BPCS 千年的软件可以为现存所有 BPCS 2.0 到 4.0 版软件提供日期调整。BPCS 的用户们只要使用该调整软件,便可确保 2001 年继续运行,并可同时在其业务所要求的时间框架内移植到 BPCS 客户机/服务器 6.0 版。

BPCS 千年软件包括:

- BPCS 千年工具能够辨认并解决 BPCS 2.0 到 4.0 版的世纪日期处理问题。

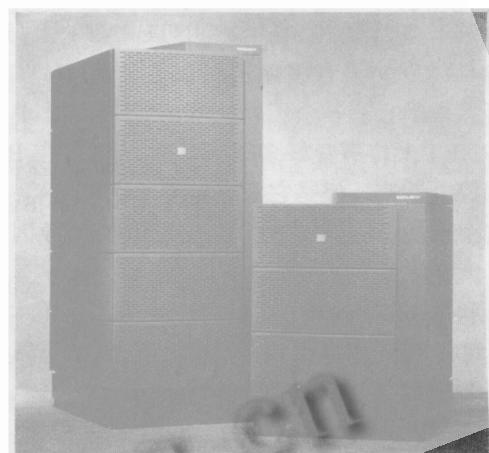
- SSA 和经授权的 BPCS 千年服务伙伴将支持用户的 BPCS 和修改版本的千年日调整。软件的服务部分由 SSA 客户方案部以及经授权的 BPCS 千年合作伙伴提供。合作伙伴包括:IBM 公司、Obtech 公司、PSC 堪萨斯城公司、北部中心顾问公司和 SSA 西南公司。这些伙伴公司与 SSA 一起,正在美国建立 BPCS 千年中心,中心在各处拥有 AS/400 资源以提供编码转换。

Sequent 展出全球首部 NUMA 计算机系统

——开放式系统的最大突破

NUMA - Q2000 挑战计算机极限

美国 Sequent(思群)计算机系统公司日前在北京 COUC'97 用户大会上,在中国首次展出全球首部以 Intel 为基础的 NUMA - Q 计算机系统。Sequent 崭新的 NUMA - Q 计算机系统是目前业界最先进的系统平台,在系统的性能、可扩充性、可管理性、可用性等方面都能发挥超越传统大型主机计算机系统的能力。它可以支持 252 个 Intel Pentium Pro CPU, 63GB 内存和 100TB 的数据存储。它适用于开放的、强大的、可扩展的数据中心,对客户而言,这是一个由传统专有系统转移至开放环境中进行复杂业务应用处理的新选择。



HP 与 Microsoft 公司发布

利用集成产品和服务简化计算的联合策略

1997 年 3 月 19 日,HP 公司和 Microsoft 公司在加利福尼亚州 Palo Alto 发布了三点策略,以帮助客户降低大型企业计算环境的整个拥有成本,并简化了信息技术管理。为了支持这一策略,两家公司推出了一系列产品、服务和程序,以降低企业计算成本,同时大幅度提高客户对其计算技术所期望的生产力。

双方公司特别就提供下列产品与服务达成了一致:

- - 减少整体拥有成本的适用产品与服务;
- - 基于 Microsoft Windows NT(r) Server 的企业解决方案;
- - 多机种环境的解决方案。

SCO 公司向 ICEE 公司提供产品

美国最大的饮料经销商 ICEE 公司(National ICEE)最近接受了 SCO 的 Internet 计算模式,用一套运行 SCO Internet FastStart 的 SCO OpenServer 系统替代小型计算机系统。ICEE 公司取代 70 年代技术的新系统是以一台宏基双 Pentium 166Mhz 9000 服务器为核心,它运行一个 100 用户许可的 SCO OpenServer 和一个 10 用户版本的 SCO Internet FastStart。这台服务器位于公司设在费城的总部内,通过一个 WAN 和 ISDN 远程 LAN 桥接器连接地区性和各地办事处,从而大大地提高了公司所属的各个办事处之间进行通讯的能力。

Sequent 在交付高端商用

UNIX 服务器领域市场居首位

IDC 报道,在美国的商用大型 UNIX 系统销售领域,Sequent 公司已稳坐头把交椅。在价格自 50 万美元至 100 万美元的商用 UNIX 系统中,Sequent 公司市场占有率最高,几乎比位居第二的 NCR 公司高出 2 倍。

Sequent 公司在报价 25 万至 50 万美元之间的系统也显示了强劲的势头,占交付使用的 UNIX 系统的 6% 市场份额。与此比较, IDC 指出 HP 在此价格段占有 26% 的市场份额, Silicon Graphics 占 17% 的份额,NCR 占 16% 的份额, 天腾占 11% 的份额。

汽车巨头选择 SCO Internet 计算模式

克莱斯勒公司近日宣布购买 SCO 产品,以期将公司/销售商内联网扩展至国际市场

克莱斯勒公司最近购买 SCO UnixWare 产品和服务,计划将其成绩显著的美国公司/销售商内联网扩展至国际市场。这项协议极大地巩固了克莱斯勒公司现在安装在全美的 SCO UnixWare 产品的基础,而且将最终将全世界的汽车特许经销商连接在一个全球网络上。这种新系统将令全世界的经销商可以在启动 Java 的台式机中下载最新的公司数据和应用程序。

农行与 Cisco(思科)签定合作协议

中国农业银行与美国 Cisco(思科)系统公司近日签订了合作协议,将在农行行业系统中引进 Cisco 公司的网络技术,旨在把农行信息系统提高到一个新台阶,迈向世界先进水平。

这次签约还确定了四家代理作为向农行提供技术和产品的渠道,他们分别为:南天计算机集团、中联集团、新宇公司和明星耐特公司。

Intergraph 公司向 IBM 提供高能图形加速器

近日, Intergraph 公司宣布向 IBM 新型的基于 Pentium Pro 的 NT 工作站,提供高能的三维图形加速器 Intense 3DTM Pro 1000/T。IBM 配有该图形加速器的新型工作站,在 24 位真彩色/Z 缓冲的色彩深度的 CDRS Viewper 评测中,得分为 19.59。该产品的特点:

1. 三次线性插值 MIP-mapped 硬件纹理处理。硬件的三次线性插值 MIP-mapped 可向用户提供将二维的点阵影像贴附在三维模型的实时照片影象效果;例如,在 32 位真彩色时,很容易将木纹贴附在一张桌面上。

2. SDRAM 内存。SDRAM 将加大内存存取带宽,从而提高图形处理性能。

3. 从 YUV 到 RGB 的彩色空间转换。这个转换可加强外部资源的实时影像输出。

4. 多种查找表可加快各种色彩表之间的转换。

5. 24 位 Z 缓冲。Z 缓冲功能可以显示出远距离物体的距离感。

6. 可允许你将图案无缝地放置在纹理表面。

总之,在当今的三维图形加速卡的市场中, Intergraph 公司获奖的 Intense 3D Pro 1000 是唯一一家内置的三维图形加速器并能提供工作站级的三维图形特点和功能。

★ SAP 宣布 1996 年初步财务结果

SAP 公司日前宣布截至到 1996 年 12 月 31 日的第 25 个财政年财务结果:纯收入增加了 38% 达到 37.2 亿 DM(德国 马克)(合 23.9 亿美元)。

1996 年的税前收入增加了 43% 达到 9.66 亿 DM(6.21 亿美元)。本年的纯利上升 40% 达到 5.67 亿 DM(3.65 亿美元),已公开发行的 1.03 亿股票每股的收入增加 37% 达到 5.48DM(3.53 美元)。对 R/3 的客户机/服务器解决方案强烈需求,使得 SAP 收入一路上扬。到 1996 年底,在全球范围 R/3 系统的装机量达到了 9000 套。本年有很多引人关注业务和产品开发成果,包括:

- * 及时地推出 SAP Internet/Intranet 解决方案, R/3 3.1 版,在今年的《工业》周刊获奖;

- * 推出 SAP Business Framework, 一种使 R/3 能够包括在分布式软件组件中的全新战略性产品结构;

- * 在 SAP 的 WWW 站点上开发并发布超过 100 个商务界面或 BAPIs(商务应用编程界面),使 R/3 系统能够提供卓越的开放性。

★ SAP 公司的 R/3 会计系统通过财政评审验收

由上海市财政局会计处、上海华谊(集团)公司和沪江德勤会计师事务所组成的评审小组于 1997 年 1 月 30 日在上海巴斯夫燃料化工有限公司(SBCA)对 SAP R/3 会计系统进行了评审。

验收小组最后确认, SBCA 已经建立了相应的会计电算化管理制度, 同意 SBCA 自 1997 年 1 月起正式启用 SAP R/3 软件的财务会计模块。

除了 SBCA, SAP 为长春一汽 - 大众、南京扬子巴斯夫苯乙烯系列以及广州宝洁安装的 R/3 会计系统也已通过了当地财政部门的评审验收。

当代业界三巨头结盟

意在多媒体网络时代

1997 年 3 月 12 日, Cisco 系统公司、Intel 公司和 Microsoft 公司推出网络多媒体连接(NMC)计划, 这是一个合作性计划, 旨在促进网络多媒体应用被使用 Intranet 和 Internet 的企业广泛采用。对于开发商来说, NMC 能够更容易地生成各种应用, 如: 交互式学习、丰富的信息发布和电视会议。对于企业而言, NMC 使他们今年能够很轻松地布置这些新应用。

三家公司有一个共同的构想, 即使网络多媒体成为一种关键业务应用, 因为他们坚信, 混合媒体可以让人们更好地访问信息、资源和彼此的情况。网络多媒体使计算机通信超出动态文本和图形的范围, 扩展到由动态图像和声音组成的一种更加丰富的环境, 可以模拟人们在日常生活中的通信方式。对于企业来说, 远程学习和桌面会议富含提高效率和节省时间与金钱的机遇。

CA 公司夏恩部门发布实时病毒

防护 INOCULAN FOR MICROSOFT OFFICE 97

1997 年 3 月 13 日 - CA 公司夏恩部门宣布它的 Inoculan 防病毒软件现在为 Microsoft Office 97 的用户提供完整的, 企业范围内的病毒防护。

Inoculan 可实时检测出 90 多种宏病毒和成千上万的其它潜在的伤害型病毒, 并且在这些病毒对重要的计算机资源产生影响之前就使之无效。Inoculan 是唯一可发现并治愈在 Microsoft Exchange Server 及 Lotus Notes 上的 Office 97 病毒的产品, 并且它还可发现并治愈隐藏于 Internet 下载文件中的病毒。Inoculan 支持领先的桌面操作系统与网络工作平台, 为网络工作提供完整的端到端的保护。

斯伦贝谢公司(Schlumberger) — —

在中国的智能卡和公用付费电话合资工厂进行大批量生产

1997 年 2 月 25 日——斯伦贝谢公司(Schlumberger)在湖南的智能卡与公用付费电话生产合资公司于 1997 年一月底交付了其第一百万张智能卡, 这离其开始生产还不到 2 个月。该工厂公用付费电话的生产也已达到了批量生产的水平, 每月生产一千台, 为中国邮电部的电信网络发展计划提供了有力的当地支持。

中国邮电部为其网络发展选择了智能卡公用付费电话技术是因为它与磁卡相比具有更高的安全性, 可以通过公用付费电话管理系统在公用付费电话远程下载数据, 并可以使用在任何省份发行的智能卡。该系统最主要的优点在于其一脉相承的智能性, 使其能实施一项先进的交叉收费制度, 消除了这样一种情况, 即一个省份无需为公用付费电话和系统的基础建设投资就可以通过销售卡片并从预付费中获利。

NCR 与 CIBC 协力推出第一台

“WEB 自动柜员机(ATM)”

全球自动服务银行业的领导者 NCR 公司与加拿大第二大金融机构 CIBC 合作, 推出了业界第一台“Web 自动柜员机(ATM)”。这是一台以驱动 Internet 的技术为动力的自动出纳机。

Web ATM 是 NCR 与 CIBC, 以及其技术合作伙伴共同开发的, 采用 NCR 最新研制的 personaS 系列自助服务终端。

新的 Web ATM 应用基于 Internet Web 浏览器的软件。它能够“记忆”每个用户, 并为其显示用户从一系列各种各样的选项中挑选的、用户定制的服务选择功能。然后用户就能够访问一系列包括各种服务的专用网络, 如航班、公共设施、娱乐和政府信息。

金融交易和个人用户信息通过现有的安全、加密的数据线路传输。机器上所有的交易都是保密的, 而且其他计算机用户不可能通过传统的 Internet 线路接入 CIBC 设备。新的 Web ATM 结合了 Internet 的便利性和 ATM 自动柜员机的安全性和可靠性。

Intergraph 公司的 Imagineer Technical 2.0

在 NDES 评比中荣获最佳新产品奖

来自美国芝加哥的最新消息, Intergraph 公司为工程技术人员开发的二维 CAD 绘图软件 Imagineer Technical 2.0 版, 荣获国家工程设计展最佳新产品奖。

Cisco 开发的新软件打开了大型主机通往 Web 的大门

全球领先网际互连厂商 Cisco 系统公司最近推出两种软件产品，旨在将功能强大但操作复杂的大型主机转变成高容量、高安全性的 Internet/Intranet 服务器。

公司新推出的 Cisco IOS/390 软件是一套功能强大的 TCP/IP 软件，能够将大型主机及其应用平滑地连接到内部网中。Cisco IOS/390 以 Inter link 计算机科学公司口碑颇好的 TCP Access 软件为基础，因而能够将许多 Cisco 多协议网络互连功能全面扩展到大型主机上。

Cisco 的 Web Access/390 的作用是使 IBM S/390 大型主机和 AS/400 上的 SNA(系统网络体系结构)应用与 Internet 和 Intranet 相兼容，从而使 PC 用户能够从任何标准的 Internet 浏览器上访问 SNA 应用软件。

拟与 Interlink 计算机科学公司共同开发的 Cisco/390 的未来版本将提供对 EIGRP(增强的内部网关路由协议)、端到端安全性和大型主机 Sysplex 合成等性能的支持。此版本预计于本季度推出，届时客户将能够免费对其 Cisco IOS 软件进行升级。

MOXA - 正式成立北京办事处

日前，台湾 Moxa(摩莎)公司柯茂全先生，专程来京主持北京办事处成立记者招待会，同时举办“多串口通信应用研讨会”。

多串口通信在目前网络架构中，是一种最简便的通信方式，其应用由单纯的终端连线至远端的多元化设备控制，应用领域甚为广泛，诸如电信加值服务、工业控制、金融服务、远端监视、Internet 连线服务……等不胜枚举。

Moxa 公司近几年来，一直维持高度的成长率，虽然进入中国大陆市场的时间比较晚，但由于产品、服务质量高，在进入的第二年(96)业绩成长率便高达 80%，今年预估至少可以达到 170% 的成长。未来目标，则着眼于力争成为全国多串口连网产品的第一品牌。

CA 公司夏恩部门的 FAXSERVE 获得 INFOWORLD 全球内置式解决方案的最高等级奖

1997 年 3 月 20 日，CA 公司夏恩部门宣布 FAXserve 5.0 for NetWare and GroupWise 获得 InfoWorld 测试中心对全球内置式解决方案比较的最高记录。

InfoWorld 编辑选择了三种全球内置式解决方案，对其传真服务、voice mail 及信息技术进行综合测试。结合

Cisco IOS/390 软件与包括通道接口处理器(CIP)、TN3270 Server、APPN(先进的对等网络互连)软件、DL-SW(数据链路交换)软件和管理产品 Cisco Works Blue 在内的所有 CiscoBlue 产品完全兼容。Cisco IOS 软件已经得到了改进，以便和 Cisco CIP 一起实现数据在 ESCON 或 Bus - Tag 通道上的传输、TCP/IP 卸载和容错。

为了简化台式机到大型主机的通信，Cisco 新开发的 Web Access/390 产品系列将主要以 OpenConnect 的 OC://WebConnect 和 OpenVista 产品为基础。

OC://WebConnect 和 Cisco 在 TN3270 Server 上的 CIP - 同运行能够将 IBM 5250 和 3270 屏幕引入用户的 PC，就好象终端仿真器在本地运行一样。OC://Web-Connect 不但能在同一个易于管理的平台上同时提供数千个会话，还能不对主机软件、大型主机网关或 SNA - LAN 网关作任何修改就与所有现有的 SNA 大型主机或 AS/400 数据中心配置一同协作。

夏恩的 FAXserve，Novell 公司 GroupWise 及 CallWare 公司的 CallWare 的解决方案轻易地击败了来自 RightFax 公司和 Lotus 公司的解决方案。

SAP 和 SNI 联合

向浙江大学信息与管理软件中心捐赠软硬件

由 SAP 和西门子利多富(SNI)两家公司成立的德国社会市场经济基金会于 97 年 4 月 3 日浙江大学百年校庆之际，向浙江大学信息与管理软件中心捐赠价值约 130 万元的软硬件设备。

该中心是在以一台 SNI 的高级服务器为中心的一整套网络系统里，配备了 31 套安装有 SAP 公司企业管理应用软件的 SNI 个人计算机作为终端。用于培养能熟练运用现今世界最先进的企业管理应用软件的高级管理人才。

《财富》'96 又“选美”

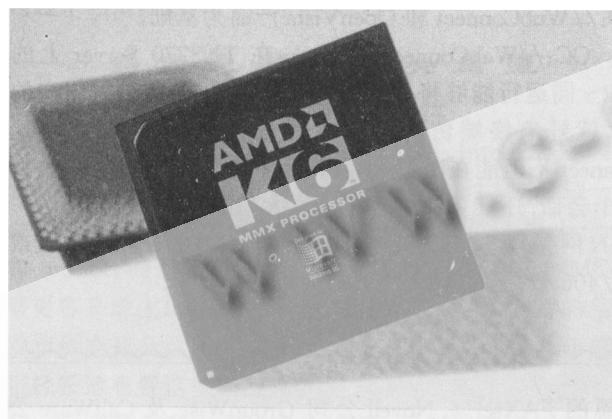
微软在最受推崇的高科技企业中排名第一

最近一期《财富》杂志显示，在全美最受推崇企业排行榜上，“IT 明星”当属微软，列于 1996 年“美国十大最受推崇企业”的第五名。

►新产品◀ 第六代 AMD - K6TMMMX 处理器

AMD 宣布推出兼备 MMX 技术的第六代 AMD - K6TM 处理器, 全面兼容 Microsoft, Windows 操作系统, 为现今个人电脑业最高性能的 X86 级处理。

AMD - K6TM 处理器具备最新 X86 指令集多媒体扩展(MMX)功能, 为现今速度最高的 X86 级个人电脑处理器。崭新处理器凭借发挥合算的 Socket 7 现有技术, 提供第六代处理器性能及 MMX 功能。



·全面支援 Windows 系统 发挥最高运算性能

AMD - K6TM 处理器根据业内标准 Ziff - Davis Winstone 97 进行测试的结果显示: 发挥 Windows 平台的最佳性能, 并秉承 AMD 第六代 RISC86 先进超定标架构

的超卓性能。

据 Winstone 97 显示, 内置高效能 AMD - K6TM 处理器在运行 Windows NT 或 Windows 95 作业系统时, 可发挥较采用最高速度的 Pentium Pro 处理器的相同设定电脑系统更高的效能。

AMD - K6TM 率先推出的处理器系列成员包括钟频率为 233、200 及 166MHz 的处理器。

·兼容 Socket 7 性能 尽享高性能系统

Socket 7 为业内最合算及普及的个人电脑系统架构, 包括母板、芯片组及基本输出输入系统(BIOS)。

个人电脑供应商及转销商通过使用 Socket 7 架构, 不仅可充分发挥现今高容量及低成本的电脑系统, 更可运用性能备受公认的 Socket 7 架构, 节省额外的研发成本, 即可生产基于 AMD - K6TMMMX 处理器的个人电脑, 加快将产品推向市场。凭借 Socket 7 兼容能力, 制造商将可简易合算地采用 AMD - K6TM 处理器。

·新一代处理器设计全面支援 Windows

AMD 是全球第二大 Windows 平台相容处理器生产商, 一如以前 AMD 处理器、AMD - K6TM 处理器获 Microsoft 授权采用 Designed for Microsoft Windows 95 标志, 并可与所有主要的作业系统相容, 包括 Microsoft Windows 95、Windows NT、Windows 3. X、MS - DOS、Novell NetWare(r)、OS/2 Warp、Unix、Solaris 及 Vines 等操作系统及逾六万种软件及最先进的 MMX 多媒体应用软件。

网络 UPS 专家 97 广织“网”

——全国二十三个城市巡展, APC 雄心勃勃

一年一度的“慧聰商情中华电脑展”和“电脑商情报全国电脑通讯巡展 97 年度展”已陆续在全国各地拉开帷幕。网络 UPS 专家——美国 APC 公司此次全面出击, 将参加以上两个年度巡展中的二十三个城市的展出, 强烈表示出其对 97 年全面拓展中国 UPS 市场的信心。

在 UPS 技术应用网络化方面, APC 一直走在前面, 其产品线从防止电压突升的浪涌保护器、PC/工作站级的小型 UPS 到服务器级的 UPS 以及提供网络电源保护和管理自动化的 Power Chute Plus 监控软件和 SNMP 网管软件, 组成了网络电源的全面解决方案, 其中的 Back - UPS 系列专为 PC 单机使用而设计, Smart - UPS 系列适用于服务器, Matrix - UPS 系列适用于大机房等高级

使用环境, 其主力产品 Smart - UPS 及 Matrix - UPS 为新一代的智能型网络 UPS, 特别为网络环境精心设计了多项贴心的创新功能, 如 SNMP 网络监控管理功能, 可通过视窗显示, 轻松掌控远端的 UPS 和服务器主机的工作环境和电源状况, 并可通过 Modem 监控服务器主机周围环境的温、湿度, 若有异常情况发生时, 则可自行驱动系统关机, 并可设定主机的无人值守自动关机, 一般的 UPS 厂商只能在固定的时间内, 针对主机系统提供快断电时的自动关机程序, 而 APC 的 Smart - UPS 级以上之机型, 则可自行设定自动关机程序的时间, 以保持高度的管理弹性。