

# NEWS RADAR

## 业界动态

国 际



### IBM 正研制功能强大的超级计算机网格

美国国际商用机器公司(IBM)近日宣布,它正在研制一种能被多家科研单位和众多科学家同时使用的超级计算机网格,其设计运算速度为每秒13.6万亿次,比1997年战胜国际象棋特级大师卡斯帕罗夫的“深蓝”超级计算机速度快1000倍,其存贮能力将达600万亿字节。

超级计算机网格是一种整合计算资源的新手段,通过因特网等手段把分散在各地的超级计算机连接起来,使成千上万的科学家共享资源。IBM正在研制的这种计算机网格采用LINUX系统组合,其超级计算机的服务器装有英特尔公司生产的代号为McKinley的新一代Itanium微处理器。据称,其功能将是目前全球同类系统中最强的。

这一超级计算机网格由美国全国科学基金会出资5300万美元建造。协作单位有美国国家超级计算机应

用中心、国立阿贡实验室、圣迭戈超级计算中心和加利福尼亚理工学院,预计2002年第三季度建成。它将成为生物工程、气候模拟、能源探索等领域科学研究所的重要工具。

### 美国 EMC 公司继续称霸网络存储市场

全球信息存储领先厂商美国EMC公司近日宣布,根据业界领先的独立调查和咨询公司Gartner Dataquest公司最新市场调查结果显示,美国EMC公司在2001年前六个月,继续称霸网络存储市场(NIS),稳坐第一把交椅。网络存储包括存储区域网络(SAN)和网络附加存储(NAS)两种形式,是信息存储基础架构中的领先技术。这些调查再次证明,美国EMC公司在信息存储所有主要市场中居于领先地位。

Gartner Dataquest公司发现美国EMC公司继续保持SAN市场第一的位置。在2000年市值为48.4亿美元的SAN市场,美国EMC公司占据了38.8%的市场份额。同时Gartner Dataquest公司报告称,美国EMC公司在2001年上半年继续保持了SAN市场的领先地位,其SAN存储系统的收入比去年同期增长49%,达到13亿美元。另外,据Gartner Dataquest公司的调查,2000年在市值达14亿的NAS市场,美国EMC公司占据了34.6%的市场份额。美国EMC公司是全球唯一一家在SAN和NAS市场中都占有显著市场份额的厂商。

## 朗讯为移动运营商提供数据服务平台

朗讯SpringTide 7000无线IP服务交换机是一种电信级高性能数据平台，它将第一次允许移动运营商(包括第三代服务供应商)为企业客户提供先进的特级收费数据服务。

SpringTide 7000无线交换机特为移动运营商而优化，为其迅速而大规模提供商业质量的定制无线IP数据服务打下了基础。SpringTide 7000无线交换机是朗讯服务智能网络战略的又一个验证点，同时也是朗讯在3月份推出的Flexent™无线IP核心网络结构的关键组件，该结构允许运营商获得IP网络节约成本的优势，同时利用其在基于电路的设施中的投资。

SpringTide 7000无线交换机将在今年晚些时候上市，针对连接朗讯Flexent无线网络的IP接口执行互连互通功能。该交换机把用户流量从移动数据网络无缝地传送到公共数据网络上，如Internet。在这种环境中，朗讯SpringTide 7000无线交换机执行分组数据服务节点/归属局代理(PDSN/HA)功能，支持CDMA2000第三代无线网络；它也可以作为通用移动通信系统(UMTS)的网关通用分组无线服务支持节点(GGSN)使用，实现通用分组无线服务(GPRS)和全球演变增强数据(EDGE)网络。

## Oracle的所有产品都将支持语音功能

美国甲骨文(Oracle)宣布将把语音支持功能扩展到所有的产品和技术中。以“Oracle9i Application Server(Oracle9iAS) Wireless”为代表，“E-Business Suite”、“OracleMobile Online Studio”、“JDeveloper”、“Unified Messaging”和“My Oracle”等所有该公司的软件和服务中都将嵌入语音功能。

该软件除了支持使用原来的www浏览器和无线终端的数据访问外，还可以通过电话机和VoiceXML网关调取想得到的信息或执行任务。甲骨文公司预计在2001年下半年发布扩展了语音支持功能后的各产品的版本。

为了扩充语音支持功能，甲骨文公司已与从事语音技术的8家开发商建立了合作关系。甲骨文公司将接受美国General Magic、美国英特尔、美国摩托罗拉、美国Verascape和美国VoiceGenie的语音网关及电话平台技

术。同样，还将从美国Nuance和美国SpeechWorks处获得语音自动识别技术及语音朗读技术(Text-To-Speech)、从美国Vail Systems获得语音主机(Voice Hosting)技术。甲骨文公司并将在语音技术的嵌入和运行测试等方面与上述公司建立合作关系。目前甲骨文已在芝加哥成立了语音开发中心。

## 柯达与微软就改进“视窗XP”达成协议

美国微软公司和柯达公司日前宣布，他们已经就改进“视窗XP”的事宜达成了协议。改进后的该软件将更方便用户对数码照片的编辑。

微软公司的“视窗XP”计划于今年10月份正式推出。柯达公司称，该软件无法自动识别柯达数码相机，从而使用户在照片的编辑和打印上有诸多不便。

根据协议，微软公司将对与数码相机连接后的选择提示方式进行改进。现在使用的是一个下拉菜单，改进后的软件将显示一个第三方数码照片应用程序的名单。改进后的“视窗XP”软件将加强其对数码照片的编辑功能，在其中加入柯达或任何其它第三方数码相机的名单，并可设置为默认状态，从而实现数码相机与电脑接驳后相应编辑程序的自动启动。

据悉，柯达公司还将公布3种新型的适用“视窗XP”程序的数码相机。

## 索尼和三星电子针对记忆棒进行合作

索尼和韩国三星电子公司宣布，在数码音响、数码摄像机、DVD、手机、个人电脑、便携式信息终端以及电视机等民用设备中三星公司将采用索尼的记忆棒，并将开展进一步的合作。

两家公司将共享有关记忆棒的技术信息，通过共同合作来开发新的记忆棒产品。另外，两家公司还正在探讨共同进行有关记忆棒的宣传活动事宜。

三星公司计划在2001年后半年上市面向笔记本电脑和台式电脑的记忆棒适配器。另外，从2002年以后开始，计划在三星公司的个人电脑中配备记忆棒扩展槽。索尼将对于三星公司上述产品的开发提供技术方面的合作。

## 三星与 AOL 时代华纳建立战略合作关系

三星电子公司最近宣布已同世界最大的媒体企业——美国在线时代华纳公司(AOL Time Warner)建立关于产品供应及营销合作方面的战略合作关系。

三星电子将向在线时代华纳公司供应数码电视上网机、手机、网络终端等数码广播通信产品，而在线时代华纳公司将通过 TIME、CNN、TNT 等该集团公司的媒体播放三星电子的广告，藉此进行促销活动。

此外，两家公司还签订了关于在两家集团公司之间能产生协同效应的领域中进行合作的一揽子合同。三星电子称，把拥有在线时代华纳公司数码录像功能(Tivo)的数码电视上网机作为三星的品牌来销售，并确保第三代有线电视上网机产品的优先供货权，将为扩大在美国市场的份额创造良机。

## PSDI公司更名为MRO Software, Inc.

志杰科技(e2e Business Solutions Ltd)在大中国区的战略合作伙伴——PSDI公司于近期正式对外宣布了其公司名称变更的决定，经股东大会批准，PSDI公司从即日起更名为 MRO Software, Inc.(中文简称 MRO 软件公司)。

PSDI 公司自成立以来，长期致力于维护(Maintenance)、修理(Repair)、运行(Operation)领域的物流供应链管理流程的自动化。其产品和解决方案一直处于业界领导地位。新的名称准确地反映出了公司的市场定位。公司的需求侧与供给侧解决方案适用于跨多个行业领域的资产、资源与供应链管理，其产品品牌在企业资产与运行维护管理领域得到了广大用户的认可。公司在 NASDAQ 股票交易市场上的股票名称也由 PSDI 更改为 MROI。

国 内

## 用友公司成功推出用友 NC-- 基金行业管理解决方案

用友软件股份有限公司在成功推出用友 NC- 证券行业解决方案后，最近又推出用友 NC- 基金行业管理解决方案，该解决方案包括六个组成部分：帐务处理系统、基金估值系统、基金监管系统、info集成数据管理中心、CIT 客户化定制工具，该系统在开放式基金业务系统评审过程中得到认可和好评。目前该系统已在交通银行基金托管部和广州易方达基金管理公司成功运用。

在业务方面，该方案实现基金管理公司和托管银行财务及证券投资业务的一体化管理。提供多种业务处理模式，全面兼容封闭式基金和开放式基金业务，突破性地引入凭证模板机制，提高了各项业务的自动化处理程度；提供开放的数据接口，便于与其他业务系统的数据整合，使分布在交易所、代销机构、托管银行的数据形成一个完整的数据流。在技术方面，该方案采用 J2EE 技术平台，以 EJB 体系构架作为核心，完全支持互联网(B/S)应用模式。运用 EJB、XML 等先进的技术，使系统具备了跨平台、高可靠、高安全等特性，支持分布管理，具有更高的适用性和个性化，使财务、业务管理突破了空间的限制，实现了在分布异构环境下信息和资源的共享。

## IBM @Server i 系列合作伙伴及用户大会隆重召开

作为历年 IBM @Server i 系列用户和合作伙伴的一大盛事，IBM @Server i 系列合作伙伴及用户大会于 8 月 8 日至 9 日在青岛隆重召开。百余家 IBM 的亲密合作伙伴、近五百家 i 系列的用户以及 IBM 资深的技术和市场专家出席了 2001 年的盛会。会上，IBM 向与会者介绍了 i 系列的最新发展策略，同时还展示了以 Linux 宝箱为代表的新一代服务器产品和领先的技术优势，以及众多软件开发合作伙伴的众多基于 i 系列平台开发的优秀解决方案。2001 年度 i 系列商业和软件合作伙伴及用户大会的召开，充分显示了 i 系列对商业和软件合作伙伴的重视和支持，以及对用户更大的承诺。

大会期间，IBM 为长沙创智、大连华信、重庆博恩、北京富基、中软巨人、湖南天工远科等 20 多家国内优秀的 ISV 举行了 i 系列新合作伙伴授牌仪式。并对 2001 年上半年做出突出贡献的商业和软件合作伙伴进行了表彰：

最佳分销业务合作奖：长城计算机软件及系统有限公司  
 最佳系统集成合作奖：北京宇博电子科技有限公司  
 最佳市场合作奖：长城计算机软件及系统有限公司  
 最佳Domino应用方案推广奖：长天电子商务集成技术有限公司  
 最佳国内ERP应用方案推广奖：北京和佳软件有限公司  
 最佳国内电子商务应用方案推广奖：广州信息事业有限公司  
 金融系统应用方案技术创新奖：中联电脑（国际）有限公司  
 最佳客户服务奖：神州数码（中国）有限公司

## 微软技术教育大会TechEd2001将开

微软技术教育大会TechEd是在微软Windows操作系统上建立全面解决方案方面的权威性技术大会。现在已经成为世界各地软件开发者的盛大学术活动。

2001年9月7日至9日，微软技术教育大会TechEd-2001将在北京中国大饭店揭幕。广州和上海将分别于9月11日至12日和13日至14日在白天鹅饭店和贵都饭店举办。此次大会将提供几十门最新技术课程，讲员将是来自微软总部和微软中国公司等部门的华人技术专家，全部用中文讲解最新技术。这些课程涵盖了微软最新的

Net开发技术、Windows平台技术、方案技术、前瞻技术等计算机业界人士关心的热点内容。

## 羊城隆起“软件群落”

广州软件产业近年来发展迅猛：软件企业已达1100多家，年技工贸收入60亿元，2万名软件从业人员中专业人员达8000多人，6家软件企业被认定为国家级骨干软件企业。由广州天河软件园、广东软件科学园、南沙咨询科技园组成的广州软件园“群落”，市场份额已占到全国软件市场的一成以上。

广州市已把政策环境列为发展软件产业环境建设的重点。政府在带头设立风险投资公司和专项资金支持软件园建设和重点软件企业上规模的同时，将引进风险投资机制和融资担保机制，引导以中小软件企业为主体的产业群体继续发展，通过以并购与重组、资金重点支持、资本运作（包括企业上市）等多种方式，重点培育造就8至10家产值超过5亿元的软件龙头企业。争取到2005年，全市软件产业产值达到200亿元、软件出口加工收入超过40亿元。

关注风云人物

透视百姓生活

剖析心路轨迹

记载成功历程

欢迎订阅

# 人物周报

强势采编网络

丰富信息资源

权威观点评介

全新人文理念

请到当地邮局订阅

全年定价：108元/份

国内独一无二的人物新闻报  
对开20版彩色印刷

邮发代号：17-57

新华社河北分社主办

国内统一刊号：CN13-0058

社址：石家庄市富强大街88号人物周报社

邮编：050021 联系人：李洪林

垂询电话：0311-5807998

传真电话：0311-5803577