页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作 科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛

NAST 军民两用

国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 能源与环保 | 光机电 | 通信 专题资讯

当前位置:科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> E-ENGINE服务调度中间件软件

请输入查询关键词

科技频道 捜索

E-ENGINE服务调度中间件软件

关键词: e-Engine 服务调度中间件 网络软件

成果类型:应用技术 所属年份: 2002 所处阶段: 成果体现形式:

项目合作方式:

成果完成单位:福建创新计算机软件股份有限公司

成果摘要:

知识产权形式:

产品功能及应用领域:该产品着重研究解决分布式信息处理系统中的服务调度、负载均衡、异种资源互联、实用管理、 事务完整性及安全控制等问题,可广泛适用于构建金融、电信、军事与政府部门等关键性的网络分布应用系统。技术特 点: 以网络操作系统平台为出发点进行体系结构的规模设计; 建立具有完全知识产权的中间件理论体系; 同时兼容 CORBA/DCOM/EJB。与国内外同类产品比较:可重用性好;特殊应用适应性好;构建速度快;系统可维护管理性好; 安全管理机制灵活;应用变化适应性强。成熟程度:小批量生产;新增总投资:1836万元;新增销售收入:2700万 元;出口创汇:50万美元;主要竞争企业:美国IBM、美国BEA公司。市场简要分析:据IDC不完全分析调查,中间件 国际市场在1997年销售额达17.16亿美元,年增长率为28%,估计在2002年将达到70亿美元的市场规模,中间件正在 成为炙手可热的产品。在国内,金融领域大量采用中间件产品建立银行业务系统(如综合业务系统、中间代理业务平台 等)、电信、财税、运输等部门也开始逐步应用。目前还未有哪家公司对市场形成垄断之势。国际市场上最成功BEA公 司的典型产品Tuxedo居国际领先地位,国内已推出的中间件产品,其技术、功能与该项目产品有较大差别。 产品主要 技术指标:对分布在网络各处的异构应用服务资源可实现与位置、平台无关的基于权限设定的透明访问;提供多种用户 可选择的机制保证事务(交易)的完整性与数据的一致性;可根据运行负载情况自动进行负载均衡;提供界面良好、操作 方便的监控管理与安全控制功能;实现应用容器,提供对应用组件的开发支持。

成果完成人:

完整信息

04-23

04 - 23

04-23

推荐成果

液压负载模拟器

· <u>新一代空中交通服务平台、关</u>	04-23
· Adhoc网络中的QoS保证(Wirel	04-23
· <u>电信增值网业务创意的构思与开发</u>	04-23
· 飞腾V基本图形库的研究与开发	04-23
· <u>ChinaNet国际(国内)互联的策</u>	04-23
· 电信企业客户关系管理(CRM)系	04-23

·MEMS部件设计仿真库系统 Google提供的广告

· "易点通"餐饮管理系统YDT2003

行业资讯

新疆综合信息服务平台 准噶尔盆地天然气勘探目标评价 维哈柯俄多文种操作系统FOR ... 社会保险信息管理系统 塔里木石油勘探开发指挥部广... 四合一多功能信息管理卡MISA... 数字键盘中文输入技术的研究 软开关高效无声计算机电源 邮政报刊发行订销业务计算机... 新疆主要农作物与牧草生长发...

成果交流

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题 国家科技成果网

京ICP备07013945号