

10年合作铸新篇 Sybase再助中国铁路客票系统腾飞

著名的专注于信息管理和信息移动技术的企业级软件公司 Sybase 近日宣布, 凭借 Sybase IQ、Sybase Mirror Activator(MA)、Sybase Adaptive Server Enterprise(ASE)等一系列高性价比的领先产品, Sybase 于近日再次与中国铁道部正式签署“客票发售和预定系统新产品与服务”合作协议。作为 10 余年合作以来的再次联手, 这不仅是铁道部系统对 Sybase 数据库技术的充分肯定, 也凸显了 Sybase 在数据库行业的优势地位。

自 1996 年以来, 中国铁路客票发售和预定系统一直采用并稳定地运行 Sybase 数据库管理系统, 该系统曾以其卓越的性能获得 Computerworld Smithsonian 2000 年度大奖。目前, 铁路系统有 3 000 多个主要客运站、日均 2 000 多列车、年客运量超过 10 亿人次的庞大规模, 形成了票种繁多、票价复杂、坐席复用等高度复杂的票务管理系统, 同时, 实时性强、多级网络结构等系统特点以及日益增长的车次和客运量, 都对数据库系统的安全性、技术先进性等性能提出了更为严格的要求。基于此, 铁路运输部门迫切期望实现一条提高运营能力、改善客户运输服务的新途径。

在产品方面, 作为此次项目的核心产品, Sybase IQ 凭借其专利的索引技术、独特的列存储技术, 以及对数据压缩方面的专长和无限的可扩展能力, 大幅度提升了中国铁路客票海量信息管理和复杂分析的现代化水平。被业内誉为“绿色数据库”的 Sybase IQ, 以其突出的列存储和数据压缩技术, 确保了存储效率和无以伦比的响应速度, 为科学调度临时客车等行车安排提供了第 1 手的详细数据。Sybase IQ 丰富的索引技术, 避免了传统数据库一对一“大海捞针”式的查询, 在春运、暑运、黄金周等铁路运营高峰预案中发挥至关重要的作用。

对于此次铁路客票发售和预定系统的安全稳定、风险预案等需求, Sybase Mirror Activator 也有卓越的表现。Sybase Mirror Activator 专为避免任何单点故障和从系统失败中自动恢复而设计, 通过磁盘镜像和同步复制技术, 在任何时间都可确保备份数据库中的事务一致性, 从而确保灾难备份点数据的事务完整性和零数据丢失。再加上 Sybase Replication Server 对全国基础数据和客票命令下发时显著的实时传递作用, 有效解决了客票地区中的灾难备份问题。此外, 在数据管理方面, Sybase ASE 等关键技术也一如既往

地确保了客票发售和统计工作的实时性和稳定性, 在开发工具方面, 客票系统采用了 Sybase PowerBuilder 等多种开发工具, 显著提高了生产力。Sybase 全面的产品和有效解决方案, 以其卓越的性能和高投资回报率 (ROI), 获得了客户的一致认可。

此次 Sybase 与中国铁道部的再次配合与合作, 不仅提供了众多的优秀产品, 而且为铁路行业量身定制了专业、贴心的咨询与服务。根据此次合作协议, Sybase 将为铁道部提供具有很大特色的服务条款, 包括每年春运、暑运高峰期对铁路客票系统提供的巡检服务, 为客票中心和业务系统升级提供现场技术服务, 并向铁道部提供提升应用开发效率和质量的技术咨询等。

中国铁路客票系统用户对于此次成功合作给予了高度的评价: “10 多年来, 中国铁路一直与 Sybase 保持着良好的合作关系, 其卓越的数据管理解决方案和量身定制的技术服务给铁路的正常运营提供了有力的保障。此次成功合作, 不仅强化了我们的战略合作伙伴关系, 而且进一步促进了铁路客票发售和预定系统的稳定运营和服务水平。”

Sybase 亚太区副总裁兼大中华区总经理邹作基先生表示: “经过 10 余年的专注与深耕, Sybase 在蓬勃发展的中国市场与客户一同成长, 并拥有大量处于行业领军地位的长期客户。此次再度携手中国铁道部, 用实力证明了 Sybase 的竞争实力, 更激发了我们通过提升专业技术和服务、与客户共赢未来的信心。”

关于 Sybase

Sybase 是专注于信息管理和信息移动技术的企业级软件公司, 其业界领先的技术及解决方案将数据从数据中心传递到任何所需的地方。Sybase 提供了在任何时间、任何地点均可以进行信息安全传递的、开放的、跨平台的解决方案, 帮助客户打造信息应用的领先地位。全球重要的商业、通信、金融、政府、医疗保健等行业的关键数据均有在 Sybase 系统上运行。

了解更多信息, 请访问 Sybase 中国网站:

<http://www.sybase.com.cn> 或 Sybase 总部网站

<http://www.sybase.com>。

SYBASE 软件 (中国) 有限公司

Dialogic 高调亮相中国国际通信设备技术展

著名通信设备供应商 Dialogic 公司于 2007 年 10 月 23 日携手 15 家来自全球各地的合作伙伴, 参加了 2007 年“第 16 届中国国际通信设备技术展览会”。在展会上, Dialogic 发布了 HMP3.1 软件、MMP2 多媒体平台等一系列新产品, 并向中国用户展示了基于这些产品的多项电信增值服务和企业

融合通信解决方案。值得关注的是, Dialogic 是本次通信展上与电信运营商“同台献艺”的电信设备提供商, 充分显示了该公司在业界的独特领跑地位, 并进一步展示了 Dialogic 全力出击中国市场的信心和决心。

Dialogic 中国代表处