



COPIC Insurance 利用 Informatica 数据集成平台实现成本节省

客户

COPIC Insurance 是科罗拉多州向医师、医院与医疗机构提供责任险服务的领先提供商

挑战

以有限的资源在短时间内将数据从遗留大型机系统迁移到客户端服务器环境

解决方案

- Informatica PowerCenter

收益

- 以创记录的最短时间完成迁移项目
- 通过自定义解决方案节省 50% 的成本
- 强大的内置文档编制功能

要点

- 数据集成: Informatica PowerCenter
- 来源: Oracle、遗留系统和文本文件
- 目标: Oracle
- 平台: Sun Solaris

“获取新的技术产品后，它们必须对提高工作效率产生立杆见影的实际效果，这点对我们来说非常重要。Informatica 数据集成平台做到了这一点。Informatica 易于开发、可访问元数据、性能稳定且执行可靠，是我们应对任何数据集成难题的首选产品。”

—— COPIC 集团高级技术系统设计师 Mark Stieg

COPIC 保险公司向科罗拉多州和内布拉斯加州的医师、医院以及管理型医疗保健计划和县级卫生部门等医疗机构提供专业的医疗责任保险。

挑战

很多机构已经开始了将遗留大型机系统迁移至客户端/服务器环境的艰难过程。现实要求更加快捷简便地访问业务信息，更为迅速有效地应对竞争压力和不断变化的市场动向，因此这种过渡已是大势所趋。

由于 COPIC 的资源较为有限且迁移实施计划非常紧迫，因而一直在寻求一种成本高效的解决方案，以帮助其完成从 HP 3000 遗留大型机系统向 Oracle 平台的迁移。因为该公司没有任何人员具有 Oracle SQL 脚本或程序方面的经验，因此一直在寻求一种灵活、易于掌握且能够有效地进行管理和实施的迁移解决方案。

完成迁移项目后，COPIC 认识到公司需要建立一个用于运营和策略报告的数据仓库。因为公司的新应用程序的事务设计涉及 700 多个表格，建立数据仓库非常关键。但由于数据储存系统内部存在不一致，很难直接查询这些表格。

解决方案

COPIC 选择了 Informatica 数据集成平台, 因为该平台能够灵活地提供会话前和会话后支持, 而且易于使用、业界领先。通过使用本平台, COPIC 在极短时间内成功地完成了系统迁移项目。

在成功完成迁移项目之后, COPIC 又启动了数据仓库方案, 并继续使用 Informatica 的解决方案来提取和分析风险管理、客户和产品数据。通过将各种系统中的数据整合到 Oracle 中央数据仓库并储存历史信息, COPIC 在向对数据进行实时策略分析这个方向发展的同时, 又能满足传统的报告要求。此外, 通过数据仓库, COPIC 能够更迅速地把握不断变化的市场和经济条件的动向, 更快地作出响应, 以实现提供卓越客户服务和获取理想财务绩效的恒定目标。

成果

仅花了九个月就成功完成了遗留迁移项目

大多数这种规模的遗留迁移项目平均需要花两年时间才能完成, 但 COPIC 仅靠两个开发人员在九个月内就完成了该项目。他们能够迅速、圆满地完成迁移项目, 是因为购买 Informatica

PowerCenter 为他们带来了显著的性能提升和开发效率的提高。特别是, COPIC 利用 Informatica Server Manager 和 Scheduler 大大提高了工作效率。Informatica Server Manager 可对已执行的所有事务进行全面审计跟踪并提供健全的运行时间回馈, 而 Informatica Scheduler 则可用于自动 (而非手动) 管理和启动包括外部程序在内的会话。

节省成本 / 投资回报

通过易于使用的 Informatica Designer GUI 直观地定义映射和转换, COPIC 大大降低了数据仓库的维护和支持开支, 并快速地培训出开发人员。仅在迁移项目上, 公司就已实现了至少 50% 的成本节省, 这是自定义解决方案难以比拟的, 其 Informatica 解决方案不到两年就收回了成本。

强大的内置文档编制功能

借助 PowerCenter 的自文档化功能, COPIC 能对所有转换进行跟踪, 并将其保存在可轻易访问的中央位置。而在使用自定义编程解决方案的情况下, 该公司需要花时间来实施文档跟踪系统以记录所有开发工作, 这要消耗不少时间和资源。



www.informatica.com.cn

北京办事处

地址: 北京市朝阳区建国门外大街乙 12 号
LG 双子座大厦东塔 19 层 1906 室
邮编: 100022
电话: 86-10-5879 3366
传真: 86-10-5879 3130

上海办事处

地址: 上海市浦东世纪大道 201 号
渣打银行大厦 5 楼
邮编: 200120
电话: 86-21-6182 6825
传真: 86-21-6182 6755

广州办事处

地址: 广州市天河区体育东路 138 号
金利来数码网络大厦 3 层 321 室
邮编: 510620
电话: 86-20-2886 0646
传真: 86-20-3878 1801