

Informatica PowerCenter 非结构化数据选项

显著扩展数据访问能力

Avram Kornberg

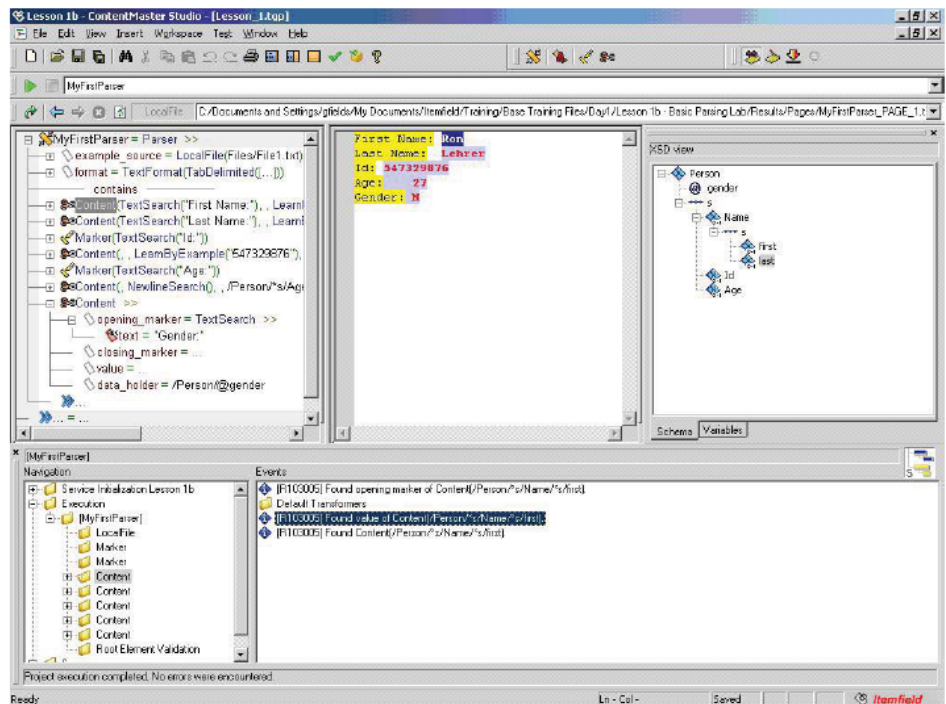
高级副总裁兼首席信息官
美国 Natixis Banques Populaires
公司

“Natixis 一直热心倡导：在一种数据集成产品中同时支持结构化数据和非结构化数据。PowerCenter 恰好具备这种功能，它将帮助我们提高生产能力和缩减成本，尽可能降低运营风险，缩短新的数据集成密集型企业应用程序的上市周期。”

优势

- 增强所有企业数据的可视性，从而提高企业数据的商业价值，降低风险。
- 无需手工编码，从而提高 IT 生产能力，节约成本。
- 在竞争激烈的市场中，改善业务部门的响应能力和灵活性。

PowerCenter® 非结构化数据选项扩展了 PowerCenter 的数据集成功能，可提供对非结构化数据格式的访问。利用该选项，IT 组织几乎可以从任何业务系统以任意格式无缝地访问、发现和集成数据，包括文档中锁定的数据和特定行业的专用数据格式。对任何数据格式进行访问和处理这一功能可作为一个强有力的工具，为业务部门提供广泛的企业数据。



非结构化数据选项通过扩展 PowerCenter 对非结构化数据格式的数据访问能力，让组织几乎可以不受任何限制地访问所有企业数据格式。

非结构化数据选项的关键功能

非结构化数据访问

- 提供对 Microsoft Word、Excel、PowerPoint、PDF、WordPerfect、Star Office、ASCII 报告、HTML、未文档化的二进制文件、RPG 和 ANSI 的访问。
- 提供对 AFP 和 PostScript 的访问。

集成的无编码环境

- 扩展 PowerCenter 支持的数据格式。
- 提供对所有数据格式（非结构化或专用数据）的无限制访问。
- 自动进行非结构化数据的批量或实时转换，无需进行昂贵而严格的自定义编程。
- 利用 PowerCenter 的面向服务的体系架构 (SOA)，该体系架构可以任何延迟时间提供高性能数据访问，加快开发，提高工作效率，简化管理，降低维护成本。

自定义和自动运行数据解析

- 自动处理非结构化文档中的数据元素。
- 无需耗时的手工编码，从而提高 IT 组织的工作效率。

非结构化数据选项优势

增强所有企业数据的可视性，从而提高企业数据的商业价值，降低风险

据估计，非结构化数据（电子邮件、Word 文档、Excel 电子表格、演示文稿和 PDF 文档）占当今企业存储信息的 80%。PowerCenter 独一无二的体系架构使其成为市场上唯一一种能够在同一数据集映射中集成所有企业数据（结构化数据和非结构化数据）的产品。使用该选项，IT 组织可以利用非结构化数据源来丰富传统结构化数据源传输的数据。该选项可以帮助 IT 组织对做出直接影响盈亏的关键业务决策所需的信息有全面的了解。

无需手工编码，从而提高 IT 生产能力，节约成本

通过使用该项，IT 组织可以大量访问以前只能通过昂贵费时的自定义编程才能访问的数据。非结构化数据选项可提高 IT 组织的工作效率，具有自动处理非结构化文档中数据元素的功能。由于该项已完全集成到 PowerCenter 平台中，IT 组织可以利用内置的并行执行、批处理和实时数据处理，以及元数据血缘和报告，来访问和集成非结构化数据。

在竞争激烈的市场中，改善业务部门的响应能力和灵活性

许多公司正在将其业务渠道拓展到其合作伙伴只可通过电子邮件以 Word 或 PDF 格式发送订单的地区。这些公司为了自动处理订单，需要将订单从 Word 或 PDF 格式转换成其内部格式。在其内部系统中处理订单后，他们还必须将订单从其内部格式再转换成 Word 或 PDF 格式，以便其供应商接收确认的订单。采用本产品选项，本来要以手动方式处理（且可能延迟）的订单现在极短时间内自动处理完毕。本产品选项帮助企业降低订单处理成本，并减少手动录入数据项所产生的错误，进而可帮助他们应对越来越多的订单量提高处理速度和灵活性。

了解更多

让 Informatica 帮助您确定如何使 PowerCenter 非结构化数据选项最大程度实现您的数据业务价值。

若需联系我们，请访问
www.informatica.com/powercenter 或致电
+86 010 5879 3366。

关于 Informatica 公司

Informatica 公司（纳斯达克代码：INFA）是全球领先的企业数据平台 (Data Platform) 解决方案提供商。通过将及时、相关和可靠的数据视为最高业务依据，组织可在当今全球信息经济中获得竞争优势。全球已有超过 3,900 家企业依赖 Informatica 存取、集成并信任其位于传统系统、备份设备及因特网云中的信息资产。

欲了解更多信息，请致电 +86 010 5879 3366，或登陆 Informatica 公司网站：
www.informatica.com.cn。

INFORMATICA
The Data Integration Company™

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