

# Informatica Data Quality Dashboard and Reports 选项

## 监控和跟踪企业范围数据质量

Neil Hershaw

信息管理部门经理  
M & S Money

“对于 M&S Money，任何数据质量方案都能够向关注关键绩效指标的业务人员有效地提出数据问题，这一点至关重要。新的 Dashboard and Reports 选项是 Informatica Data Quality 各功能中受欢迎的新增功能，它能够通过 Web 快速开发和部署以业务为中心的报告。”

知识就是力量。建立企业在关键数据质量的度量对维护高数据质量标准至关重要。

Informatica Data Quality™ 专为将数据质量流程溶于企业业务运营而设计。它是一个完整的解决方案，提供全面的数据清洗和解析能力，使得数据分析师和数据管理员可以标准化、验证、增强和纠正所有类型的企业数据，作为持续性数据质量流程的一部分。

Informatica Data Quality Dashboard and Reports 选项扩展了 Informatica Data Quality 的动态报告和监控功能，帮助企业应用有形数据质量指标，以支持企业范围数据质量报告。此选项提供可扩展、可定制、基于 Web 的数据质量监控、报告和记分卡。

### 优势

- 使用单个监控解决方案，调整数据质量、数据管理和数据治理工作
- 跟踪随着时间的推移而取得的数据质量改善
- 支持指标驱动的流程，以管理整个企业的数据质量



The Informatica Data Quality Dashboard and Reports 选项使数据质量团队能够创建仪表盘、报告和记分卡，以便监控整个企业的数据质量。

## 主要功能

### 可扩展的、基于 Web 的仪表盘

- 创建仪表盘，显示有关业务用户所需的数据质量流程的重要信息。
- 为企业内的不同级别提供个性化、默认仪表盘，包括警报、数据视图和链接。
- 应用过滤器，以便只有用户和经理可查看工作所需的仪表盘。
- 使用拖放功能和各种模板，根据数据质量指标，轻松创建相关仪表盘。

### 可定制的报告

- 使用简单报告向导，快速轻松地创建和修改准确的、相关的、高质量报告。
- 仅自动过滤和显示相关字段，从而限制可供选择的元素列表。
- 放大高级别视图，以便详细检查低质量数据记录。

### 实时指标和警报

- 利用实时更新的有形数据质量指标和警报。
- 实施数据质量认证并逐个来源记录分级。
- 按现实目标逐个属性跟踪进展。

## 优势

### 使用统一解决方案，整合数据质量、数据管理和数据治理的工作

Dashboard and Reports选项充分利用了与 Informatica 平台的完全集成，该平台提供便利工具来创建和维护直观、动态

的仪表板和报告。使用此选项，企业拥有单一、强大的解决方案，可报告和监控整个企业的数据质量，使他们能够轻松调整数据质量、数据管理和数据治理工作。此调整降低了管理数据的成本，并确保将数据作为宝贵的企业资产进行开发、保护和管理。

### 跟踪随着时间的推移而取得的数据质量改善

维护数据仓库中的数据质量比较复杂。仓库中的数据通常遭遇其它 IT 系统汇总数据的质量问题。使用 Dashboard and Reports 选项，企业可监控和提高其数据仓库中的数据质量。在数据加载至数据仓库中时，将对关键属性的数据质量指标（例如一致性、符合性和准确性）进行衡量和加权，从而得出按记录和按来源计算的总分。可在企业内每个数据对象上应用并监控指标，并对数据应用认证。然后将记分卡分发给数据源所有者，以跟踪随着时间的推移而取得的数据质量改善，并促进符合企业范围数据质量标准。

### 支持指标驱动的流程以管理数据质量

数据质量是一项持续工作，而不是一次性活动。为构建管理企业范围数据质量的业务案例，企业需要一个指标驱动的流程。企业需要设定数据质量目标，并按照这些目标监控进展。使用 Dashboard and

Reports 选项，数据质量团队拥有强大的、全面的报告功能，可通过根本原因分析提早确定问题。数据质量团队可创建仪表盘和报告并将其发布在公司的内部网上，使所有级别——从高级管理层到数据管理员——都可以监控数据质量。使用这些工具以及适当的、有意义的数据质量统计，企业可帮助构建执行更广泛的数据质量提案的业务案例，并最终支持和促进整个企业的数据质量文化。

## 关于 Informatica

Informatica 是全球领先的企业数据集成和数据质量软件服务提供商。借助 Informatica，企业可通过集成其内部的所有信息资产获得更大的商业价值。拥有全球逾 3,600 家客户，他们依赖 Informatica 降低成本并加速解决任何复杂程度和规模的数据集成需求。

**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

[www.informatica.com.cn](http://www.informatica.com.cn)