

# erwin<sup>®</sup> Data Intelligence by Quest<sup>®</sup>

为Quest Toad<sup>®</sup> Data Point用户提供数据市场和附加数据洞察功能

## 概览

数据准备是将高价值数据快速交到最需要的人手中的第一步。借助Quest Toad Data Point，数据分析师就拥有了所需的查询、混合、清理和分组工具，可以集成、准备和配置来自多达50个数据源（无论是在内部部署还是在云中）的数据。

但是，如果您能将已准备的数据集的使用范围和价值进一步扩展至整个组织，会怎样呢？搭配使用Quest Toad Data Point与erwin Data Intelligence by Quest，可以帮助您做到这一点。借助erwin Data Intelligence，您可以让组织内的所有人都能更轻松地探索、比较和请求访问已准备好的数据集，提供有关数据集适用性和质量的更多见解，以及提供数据沿袭以帮助理解数据。这只是您使用附加数据智能功能的开始，它可帮助您充分利用数据。

## 关键特性

将erwin Data Intelligence与Toad Data Point搭配使用，可以为您的组织提供以下附加功能，以扩展数据分析师所准备的数据集的可见性和使用范围：

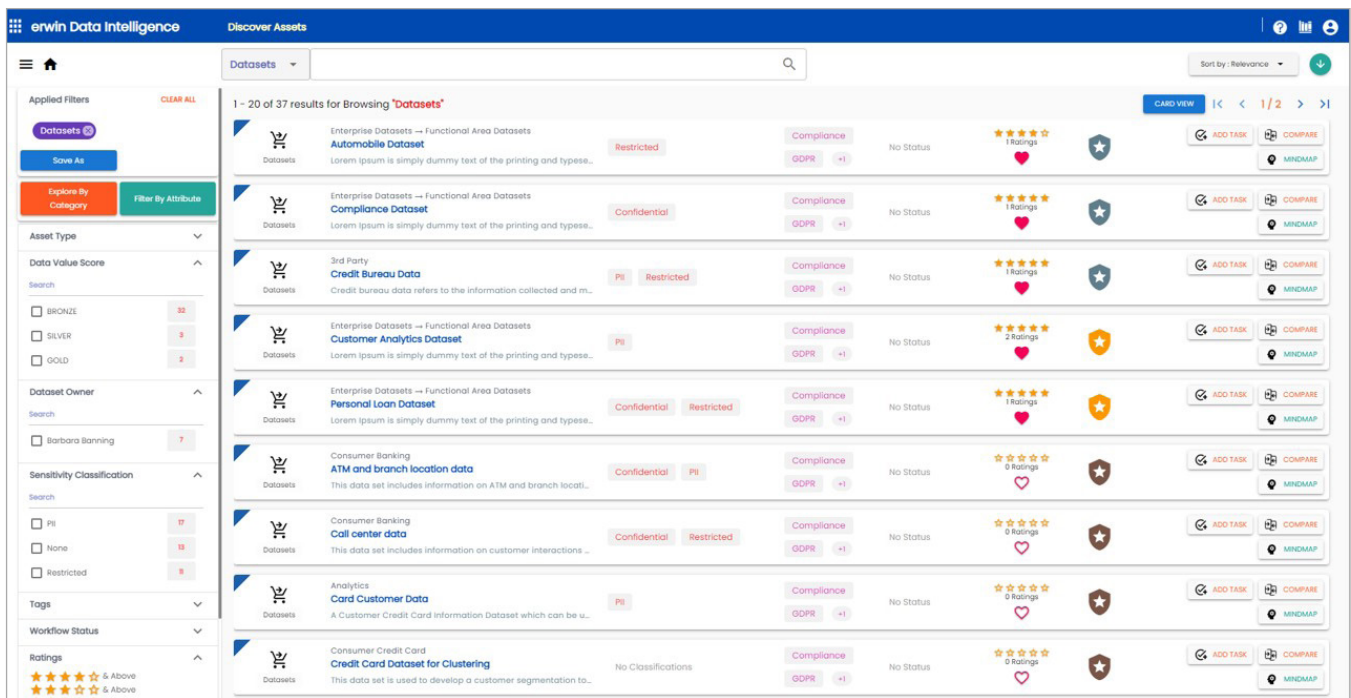
- **消费者友好型数据市场：** erwin Data Marketplace是erwin Data Intelligence的一部分，它提供了一种受管控的方式，使各种技术专业水平的数据用户都能够购买、比较和访问您已准备好的企业数据集。适合消费者的浏览和过滤功能、社会评级和数据集评论以及自动化数据价值评分，可帮助数据用户快速找到最适合自己的可用高价值数据集。

## 优势：

- 利用数据智能工具充分发挥您在Toad Data Point中准备的数据的价值
- 使用erwin Data Marketplace的适合消费者的购买功能，让用户更容易找到、理解、比较和访问已准备好且受到监管的数据集。
- 与数据集一起提供数据沿袭，让数据用户更容易理解数据背景
- 对数据集的质量进行分析和评分，为数据用户提供持续的数据适用性洞察

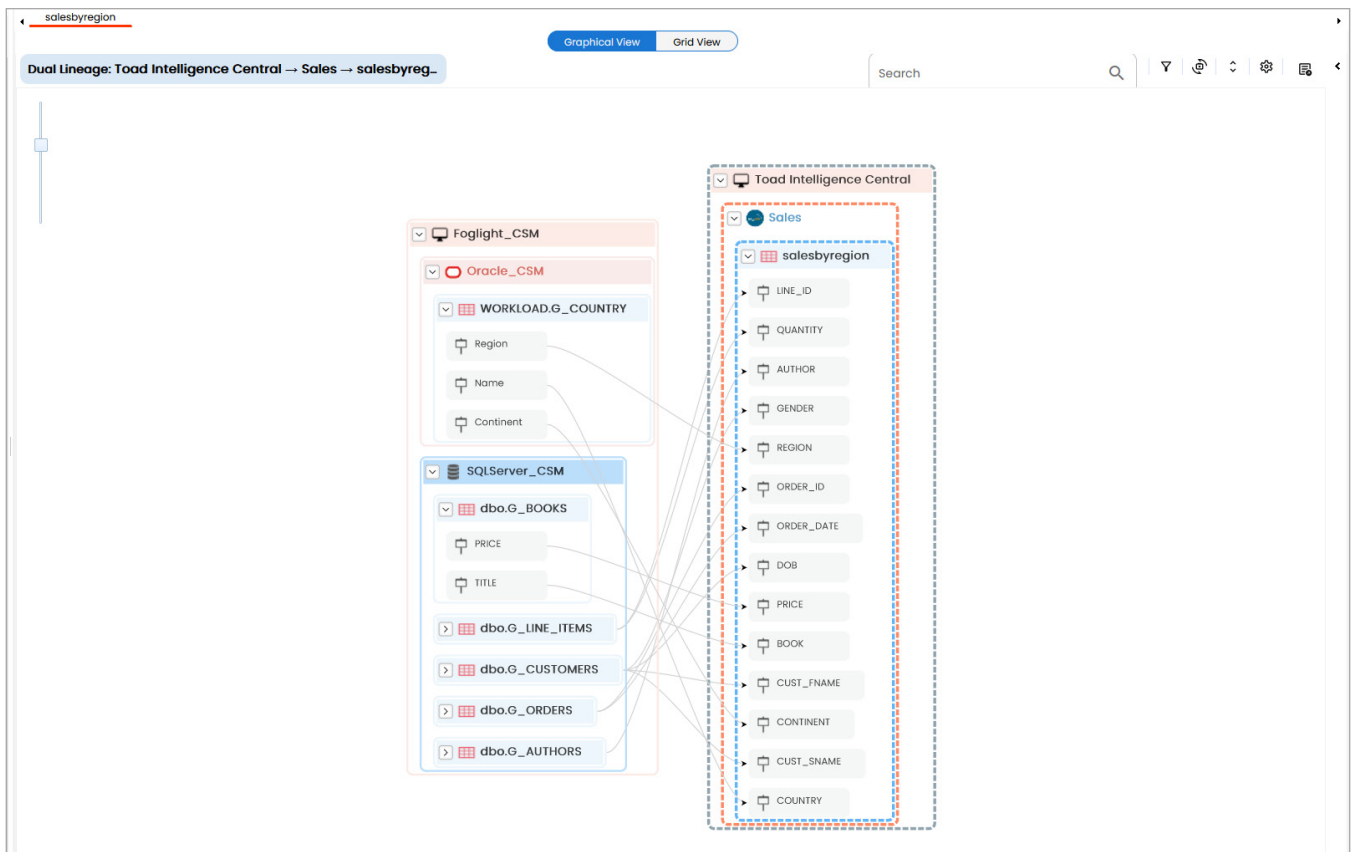
自动化监管工作流程将数据请求者与数据所有者连接起来，以加快数据访问请求、审查和审批，并更快地将数据集返回到数据用户手中。

- **易于理解的数据沿袭：** 随准备好的数据集一起提供深入的数据沿袭，让数据消费者能够直观地快速确定数据背景，了解其起源和所有相关数据元素。从原始源系统数据流，到数据转换，再到报告层，erwin Data Intelligence针对从高级业务视图，到列级数据，以及介于两者之间的所有内容，提供即时且完整的数据沿袭可见性。敏感数据分类、数据质量指标以及过滤、缩放和快速搜索功能让整个组织中的每个人都能轻松浏览和使用数据沿袭。



将erwin Data Intelligence与Toad Data Point搭配使用，以充分提高已准备好的数据集在整个组织中的使用率和价值。一个以自动化数据价值评分、快速比较功能及自动化监管和数据访问工作流程为后盾的消费者友好型数据市场，使数据消费者能够轻松探索、请求和接收高价值数据。

- 集成数据质量：**使用erwin Data Intelligence自动对您准备的数据集进行数据分析和数据质量评估。数据质量分数可以自动生成、与数据集一起共享，并随着数据质量的变化而更新，从而使潜在数据用户更轻松地即时了解数据集的适用性。查看数据沿袭、思维导图和其他数据素养辅助工具中的数据集质量评分，以提供额外的数据背景。利用数据可观察性或持续数据监控工具，确保数据集质量符合可接受的数据偏移阈值，这对于管理依赖于AI模型训练的数据集以及及早发现并补救与质量相关的问题非常有用。数据质量评分还可以作为数据市场数据价值评分中的一个关键组成部分，以加快数据探索速度或用于未来的获利目的。
- 附加的数据环境可见性：**除了与已准备好的数据集结合使用之外，当用作完整的数据目录时，erwin Data Intelligence还可以提供更高的数据环境可见性。通过自动收集、分类、整理和映射元数据，数据分析师可以综合全面地掌握整个企业的系统、环境、表和列相关信息，从而无需引用孤立的数据源视图，同时缩短了Toad Data Point中准备数据时所花费的探索时间。从同时提供物理和逻辑命名以使表和列名称易于理解，到敏感数据分类警报、显示数据关系和提供端到端详细数据沿袭，数据分析师在工作时可以拥有更深入的数据知识。



使用erwin Data Intelligence自动创建与Toad Data Point中准备好的数据集相关的数据沿袭，让数据消费者更好地了解数据来源、流向和质量。

• **全方位的数据监管和数据素养：**如果准备就绪，您的组织还可以更充分地使用erwin Data Intelligence来启动、支持和完善组织内的任何数据智能和监管计划。从提供灵活的监管元模型、管理工具和自动化工作流程以轻松管理业务术语表和策略，到使用AI加速数据分类，再到确保您能够找到、理解、协作处理和利用最有价值的的数据资产，erwin Data Intelligence可以一路推动您前进。

## 关于erwin Data Intelligence

erwin Data Intelligence by Quest提供数据目录、数据质量、数据素养和数据市场功能，帮助组织在整个组织内探索、理解、监管和共享高价值的可信数据。对于已经使用Toad Data Point进行数据准备的

公司，它可以创造新的机会，将您要提供的数据的使用范围和价值扩展至整个组织。若要进一步了解erwin Data Intelligence，请访问[www.erwin.com](http://www.erwin.com)，或者单击[此处](#)申请演示。

## 关于Quest

Quest致力打造软件解决方案，在日益复杂的IT环境中带来新技术的优势。从数据库和系统管理到Active Directory和Microsoft 365迁移和管理，以及网络抗风险能力，Quest都可帮助客户在当下解决其面临的下一个IT挑战。Quest Software。Where Next Meets Now.