



产品系列：岩土工程

产品：gINT Civil Tools

可用性：有限访问，2015 年 10 月

2015 年 11 月 2 日

## 全新土木工程设计的互操作性，助力岩土工程 workflow 超越日志和报告功能

Bentley 软件公司宣布为 gINT 产品 gINT Pro 和 gINT Pro Plus 推出新功能 — gINT Civil Tools。这些功能有助于组织将岩土工程数据融入到土木工程设计 workflow 中。此产品的主要功能包括：

- 将 gINT 数据库连同二维测绘数据、三维岩土工程数据和二维剖面图一起融入到工程 workflow 中
- 三维显示钻孔杆并与其他数据结合使用
- 利用数据管理工具管理地下数据，用于数据采集、验证、查询、报告和数据共享
- 创建几乎任何类型的地下岩土工程报告并实现可视化

Bentley 模拟产品管理副总裁 Bob Mankowski 说：“gINT 与 Bentley 土木工程设计产品的集成，使得地质学家、岩土工程师和土木工程师可以在托管环境中轻松交换结构化智能信息，从而改进了 workflow，提升了跨专业和跨地域地下资产的协调性。”

gINT Civil Tools 与 OpenRoads 完全集成，方便用户使用 gINT 数据库（MS Access 或 SQL Server）来查询和显示岩土工程数据。用户可以通过钻孔数据生成表面，并可以显示和标注钻孔属性和数值。gINT Civil Tools 通过数据集成以及地质学家、岩土工程师和土木工程师之间的信息共享，提高了生产效率和数据质量。最终，现场勘探、实验室测试等工作的地下报告流程都得到了简化。

下载相关图片：<https://www.hightail.com/download/bXBaZ293TXZ3TGpOTzhUQw>

说明：gINT Civil Tools 助力用户三维显示钻孔杆并与其他数据结合使用。