

Toad Data Point

데이터 액세스, 통합 및 준비에 알맞은 데이터 분석 도구입니다.

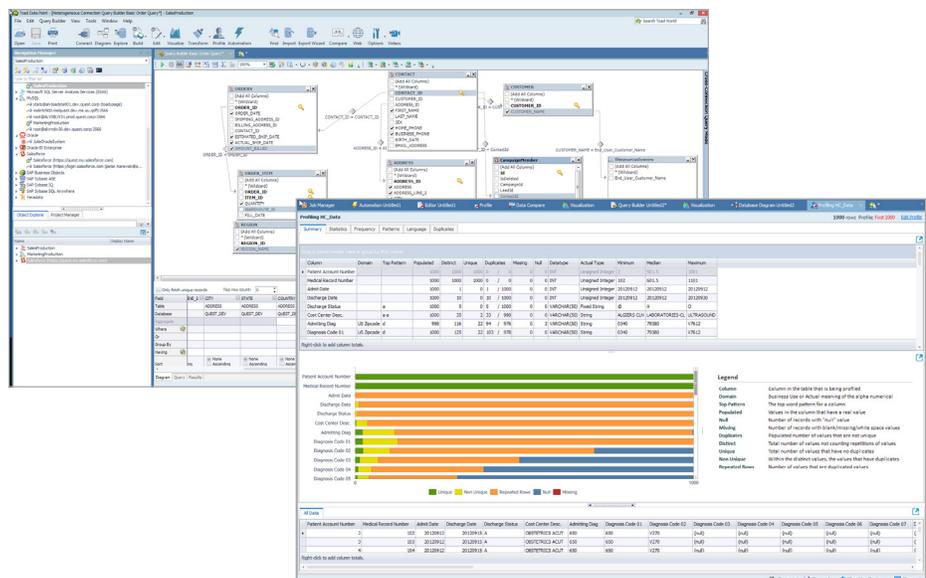
조직 데이터의 유용성은 데이터 액세스, 통합, 준비 및 프로비저닝 능력에 의해 좌우됩니다. 그러나 이러한 작업은 점점 더 복잡해지고 있습니다. 데이터 소스의 다양성과 작업해야 하는 데이터의 양이 하루가 다르게 증가하고 있습니다. 관계형 데이터베이스 및 비 데이터베이스 소스에서 비 SQL 시스템 및 클라우드까지 모든 데이터 소스에 액세스하도록 지원하는 사용하기 쉬운 단일 도구가 필요합니다.

Toad Data Point는 데이터 액세스, 준비, 프로비저닝을 간소화하는 교차 플랫폼 셀프 서비스 데이터 통합 도구입니다. 또한, 거의 무제한에 가까운 데이터 연결성, 데스크탑 데이터 통합, 시각적 쿼리 구축 및 워크플로우 자동화를 제공합니다.

Toad Data Point는 데이터를 신속하고 간편하게 액세스, 통합, 준비 및 프로비저닝하도록 지원합니다. 여기에는 자동화와 일정 관리는 물론 ER 다이어그램 제작기, 시각적 쿼리 제작기, SQL 편집,

도표와 그래프, Excel 보고, 비교와 동기화가 포함됩니다. 개별 데이터 소스를 통합하고 변환 및 삭제 루틴을 작성하며 데이터 시각화를 통해 분석을 개선하는 기능뿐 아니라 로컬 스토리지도 포함됩니다.

Toad Data Point를 사용하여 Oracle, Microsoft, SAP, IBM DB2와 같은 기존의 RDBMS(관계형 데이터베이스 관리 시스템) 데이터 소스는 물론 Salesforce.com, SAP BusinessObjects 및 Oracle Business Intelligence Enterprise Edition 와 같은 기존과 다른 소스 및 Apache Hadoop, Apache Cassandra, MongoDB, Amazon SimpleDB, Amazon DynamoDB 와 같은 NoSQL 소스에 저장된 데이터에 쉽게 액세스하고 이를 사용하여 작업할 수 있습니다. 또 Toad Data Point의 강력한 기능을 통해 170가지가 넘는 분석 기능과 수학적 알고리즘을 포함하는 라이브러리를 사용하여 고급 분석을 간편하게 수행할 수 있습니다.



“저는 당사의 다양한 데이터베이스 플랫폼에 대한 쿼리를 작성해야 합니다. Toad Data Point를 사용하면 도구를 이것저것 만지지 않아도 되기 때문에 시간이 절약됩니다. 아침에 Toad Data Point를 열면 퇴근 시간까지 달을 필요가 없습니다.”

*제임스 맥그리거
Zions Bancorporation
BI 관리자*

장점:

- 거의 모든 데이터 소스에 연결하여 쿼리 실행
- 사용하기 쉬운 드래그 앤드 드롭 인터페이스를 통해 고급 단일 플랫폼과 교차 플랫폼 SQL 쿼리 개발
- 일상적인 작업을 자동화하고 계획하여 생산성 증대
- 결과 세트를 변환하고 정리합니다 (계산, 열, 그룹을 추가하고 중복 데이터를 찾는 등의 작업 수행).
- SQL을 통해 고급 수학적 통계 기능에 액세스

시스템 요구 사항

하드 디스크 여유 공간

Toad Data Point 설치를 위한
공간 800MB

Toad Data Point 실행을 위한
공간 450MB

CPU

2GHz 프로세서

메모리

2GB RAM(4GB RAM 권장)

운영 체제

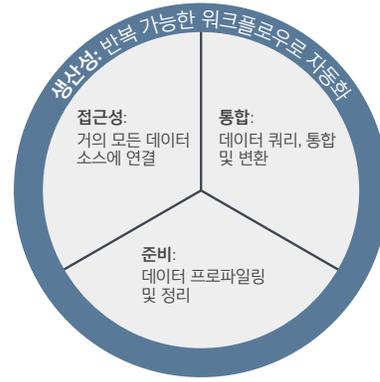
Windows Server 2008(32비트
또는 64비트) 및 2012 R2

Windows 7(32비트 및 64비트),
Windows 8(32비트 및 64비트),
Windows 8.1(32비트 및 64비트)

.NET FRAMEWORK

Microsoft .NET Framework가
필요합니다. 버전은 운영 체제에
따라 결정됩니다.

Teradata .NET Data Provider —
Toad에서 Teradata 자체 연결을
사용하려면 Teradata .NET Data
Provider(13.10 이상)를 설치해야
합니다.



기능

무제한 연결성 — Oracle, SQL Server, SAP, SAP IQ, SAP SQL Anywhere, DB2, Teradata, MySQL, Microsoft Access 및 모든 ODBC 호환 플랫폼과 같은 RDBMS 플랫폼을 포함한 거의 모든 데이터 소스에 연결됩니다. Toad Data Point는 Salesforce.com, Hadoop, Cassandra, MongoDB, DynamoDB와 같은 NoSQL 소스와 OBIEE, BusinessObjects 및 Microsoft Analysis Services 같은 비즈니스 인텔리전스 소스에도 쉽게 연결됩니다.

자동화 엔진 — 일상적 업무를 자동화하고 계획하여 생산성을 높이고 정교한 워크플로우를 개발하여 고급 프로젝트를 지원합니다.

비교와 동기화 — 다양한 데이터 소스 간의 데이터를 비교 및 동기화하여 지속성과 유효성을 보장합니다.

도표와 보고서 — 전문 도표와 그래프를 만들어 데이터 결과를 공유합니다.

가져오기/내보내기 유틸리티 마법사 — 데이터를 효율적으로 로드 및 언로드합니다. 데이터를 Excel, .CSV, .TXT, HTML, PDF 등 다양한 파일 포맷으로 손쉽게 바꾸어 내보내고 게시합니다.

데이터 통합 — 교차 플랫폼 SQL 쿼리를 통하여 데이터 통합을 간소화합니다.

로컬 데이터 저장소 — 임베디드 데이터베이스를 활용하여 데이터 세트를 더욱 유연하고 민첩하게 처리합니다.

데이터 정리 부문 — 간단한 인터페이스로 결과 세트를 변환하고 정리합니다(계산, 열, 그룹을 추가하고 중복 데이터를 찾는 등의 작업 수행).

데이터 시각화 — 대화형 데이터 시각화 탐색을 통해 더욱 효과적으로 결과 세트를 이해합니다.

데이터 프로파일링 — 패턴, 고유한 가치, 중복, 누락된 정보, 최소/최대 값 등을 위한 데이터베이스 표 및 데이터 세트를 시각적으로 프로파일링 및 샘플링합니다.

고급 분석 라이브러리 — SQL을 통해 고급 수학, 통계 기능 및 텍스트 알고리즘에 액세스합니다.

QUEST 소개

Quest는 고객에게 반복되는 관리 업무를 줄여 비즈니스 성장에 필요한 혁신에 초점을 맞출 수 있도록 지원합니다. Quest® 솔루션은 확장 가능하고, 경제적이며, 사용이 간편하고, 탁월한 효율성과 생산성을 제공합니다. 혁신의 일환인 Quest 글로벌 커뮤니티로의 초대뿐 아니라 고객 만족을 보장하는 전사적인 지원을 통해 당사는 Azure 클라우드 관리, SaaS, 보안, 모바일 인력, 데이터 중심의 통찰력 실현 가속화를 위한 노력을 이어가겠습니다.

Quest

4 Polaris Way, Aliso Viejo, CA 92656 | www.quest.com
북미 외 지역에 거주 중인 경우 당사 웹 사이트에서 현지 영업소
정보를 확인할 수 있습니다.

© 2016 Quest Software Inc. ALL RIGHTS RESERVED. Quest, Toad 및 Quest
로고는 Quest Software Inc.의 상표 및 등록 상표입니다. Quest의 전체 상표 목록은
www.quest.com/legal/trademarks.aspx를 참조하십시오. 기타 상표 및 등록 상표는
해당 소유자의 재산입니다.

DataSheet-ToadDataPoint-US-KS-KO-WL-24571

Quest