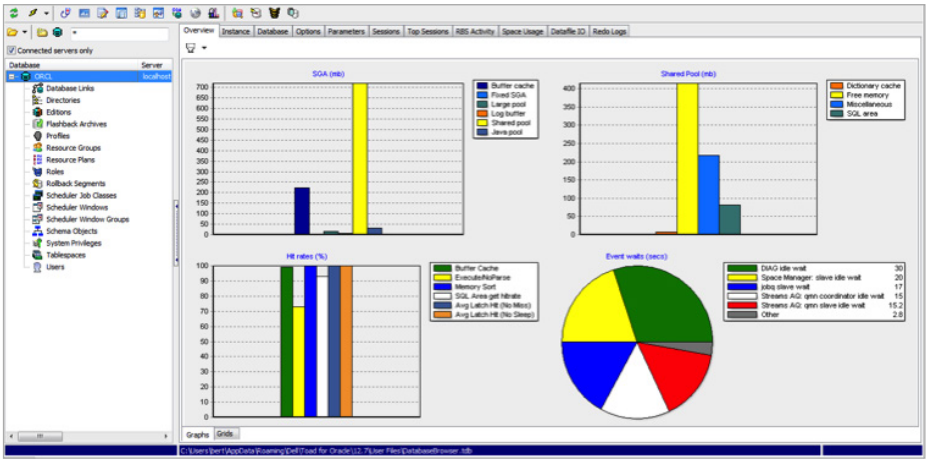
Toad for Oracle DB Admin 모듈

일상적인 관리 작업을 자동화하면서 데이터베이스 상태와 안정성 유지

대부분의 Oracle 데이터베이스 관리자(DBA)는 Toad for Oracle이 고품질 애플리케이션의 개발을 가속화하고, 개발부터 생산까지 데이터베이스 변경 사항을 정확하게 배포하는 데 도움이 된다는 사실을 알고 있습니다. 하지만 데이터베이스 스키마의 비교/동기화, 데이터 파일 추가, 사용자 계정 생성/수정, 데이터베이스 보안 확인, 디스크 공간 관리 등 데이터베이스의 상태와 안정성을 유지하는 데 필요한 일상적인 작업의 경우에는 어떨까요?

Toad for Oracle DB Admin 모듈을 모든 Toad 버전에 추가하기만 하면 Toad의 직관적인 인터페이스 내에서 이러한 데이터베이스 관리 작업을 모두 자동화할 수 있습니다. 예를 들면 다음을 손쉽게 수행할 수 있습니다.

- 여러 데이터베이스에 대해 120가지 항목의 상태 점검 수행
- 데이터베이스 스키마 비교 및 동기화
- 데이터베이스 오브젝트 생성, 변경 및 삭제
- 여러 데이터베이스에 대한 배치 작업 일정 관리 및 스크립트/작업 실행
- Oracle 사용자 계정 및 사용자 세션 관리



Toad DB Admin 모듈은 칼라 코드 차트, 그래프, 표를 이용해 데이터베이스 환경에 대한 가시성을 제공하므로 데이터베이스 상태를 양호하고 안정적으로 유지할 수 있습니다.

"Toad는 기업 전반에 걸친 생산성을 향상시키며, DB Admin 모듈을 이용하면 단일 액세스 포인트에서 데이터베이스를 관리할 수 있습니다."

대규모 엔터프라이즈 금융 서비스 회사의 IT 부문 이사

이점:

- 데이터베이스 환경 전반에 대한 가시성 확대
- 데이터베이스 상태 및 안정성 유지
- 일상적인 데이터베이스 관리 작업 자동화
- 중요 이벤트에 관한 실시간 경고 수신
- 신속한 문제 진단
- 데이터베이스 성능 최적화

시스템 요구 사항

Toad for Oracle DB Admin 모듈은 추가적인 시스템 요구 사항 없이 모든 Toad for Oracle 버전에 추가할 수 있습니다.

시스템 요구 사항을 비롯하여 모든 Toad for Oracle 버전에 대한 자세한 내용을 알아보려면 www.quest.com/products/toad-for-oracle을 방문하십시오.

기능

모든 기술과 경험을 겸비한 데이터베이스 전문가는 Toad for Oracle을 사용하여 심화된 기능, 광범위한 자동화, 효과적인 워크플로를 전달함으로써 효율적이며 정확하게 작업할 수 있습니다. Toad for Oracle DB Admin 모듈을 모든 Toad 버전에 추가하여 다음과 같이 훨씬 더 강력한 성능과 유연성을 확보할 수 있습니다.

- **데이터베이스 성능 모니터링 및 최적화** — 판독하기 쉬운 차트는 논리적/물리적 I/O, 이벤트 대기, 세션, 호출률, 실패율, SGA 메모리 사용량, 공유 풀, 인덱스 사용량을 추적하는 데 도움이 되므로 데이터베이스 성능을 향상시킬 방법을 정확하게 파악할 수 있습니다.
- **데이터베이스 상태에 대한 가시성 확보** — 데이터베이스 Health Check 기능을 사용하여 모든 데이터베이스에 대한 120가지 항목의 상태 점검을 수행할 수 있습니다. 데이터베이스에서 해커들에게 취약할 수 있는 부분을 파악하고, 문제 소지가 있는 구성 설정을 포착하며, 스토리지와 성능 문제를 발견하는 등의 다양한 작업을 수행할 수 있습니다. 결과는 HTML로 저장해 이메일로 전송할 수 있습니다. 또한 마지막으로 상태 점검을 실행한 후 어떤 점이 변경되었는지 쉽게 확인할 수 있습니다.
- **신속한 변경 사항 비교 및 배포** — 데이터베이스와 데이터베이스 정의 파일 간의 데이터베이스 수준 오브젝트(테이블스페이스, 역할, 사용자 등)를 비교하는 데 소요되는 시간을 단축할 수 있습니다. 여러 스키마를 쉽고 빠르게 비교 및 동기화하여 데이터베이스 변경 오류를 제거할 수 있습니다.
- **간편한 문제 진단** — DB Admin 모듈을 통해 Oracle Alert 로그와 Trace 파일에 액세스할 수 있습니다. 사용자 세션을 추적하고 Oracle Trace 파일 출력을 시각적으로 표시할 수 있습니다. 또한 Oracle StatsPack 또는 AWR(Automatic Workload Repository)에서 데이터를 수집하고 권고 사항을 표시할 수 있습니다.
- **모든 데이터베이스 오브젝트 분석** — 모든 데이터베이스 오브젝트를 분석하여 성능을 향상시킬 수 있습니다. 통계 정보를 손쉽게 다른 스키마 또는 데이터베이스에서 가져오거나 내보낼 수 있고, 다른 스키마 또는 데이터베이스에 복사할 수 있습니다.
- **데이터 관리 간소화** — 손쉽게 데이터를 가져오고 내보낼 수 있습니다. DB Admin 모듈을 사용하여 데이터를 플랫 파일로 내보내고, 데이터와 메타데이터를 쉽고 빠르게 이동시킬 수 있는 Oracle Data Pump 마법사를 포함합니다.
- **변경 사항 관리 능률화** — 스키마와 데이터베이스 오브젝트를 쉽게 내보내고, 여러 스키마와 여러 데이터베이스 오브젝트에 대한 DDL을 생성하며, 스냅샷을 찍어 변경 사항 관리 성능을 향상시킬 수 있습니다.
- **실시간 경고 수신** — 사전 정의된 경고 기능을 통해 중요 이벤트를 미리 파악할 수 있습니다. 또한 자체적인 사용자 정의 경고를 생성할 수 있습니다.

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.

Quest, Toad 및 Quest 로고는 Quest Software, Inc.의 상표 및 등록 상표입니다. Quest의 전체 상표 목록은 www.quest.com/legal/trademark-information.aspx를 참조하십시오. 기타 상표는 해당 소유자의 재산입니다.
© 2017 Quest Software Inc. ALL RIGHTS RESERVED.
Datasheet-Toad4OracleDBAdminMod-US-VG-KO-WL-27115