

Toad Edge®

Simplifique el desarrollo de bases de datos para PostgreSQL, Amazon Redshift y MySQL.

Los sistemas de administración de bases de datos de código abierto (OSDBMS) se están volviendo cada vez más populares para las aplicaciones críticas de la empresa. Según *Forbes*, el mercado de OSDBMS tiene un valor de \$562 millones y creció un 31 % año tras año desde 2013. En el artículo, se predice que la definición completa de sistema de administración de base de datos cambiará de DBMS comercial de código cerrado a OSDBMS.

Estas plataformas ofrecen rentabilidad, amplia funcionalidad, una alta calidad, excelente confiabilidad y, lo mejor de todo, una mayor flexibilidad para el personal de desarrollo. Pero, si usted es como otros desarrolladores y administradores de bases de datos, debe tener preguntas sobre la migración a una plataforma nueva. ¿Qué herramienta utilizarán mis desarrolladores? ¿Cómo funcionará una plataforma de código abierto? ¿Será fácil de administrar?

El conjunto de herramientas de desarrollo de base de datos de Toad Edge® representa la herramienta de próxima generación de Toad®, liviana,

flexible y extensible, que simplifica el desarrollo y la administración de MySQL y Postgres. Independientemente de que ejecute sus bases de datos a nivel local o en la nube, y que utilice equipos de escritorio con Windows o MacOS X, la corta curva de aprendizaje de Toad Edge le permite acelerar su conocimiento de Postgres, Amazon Redshift y MySQL a través de la intuitiva interfaz de Toad. Además, Toad Edge funciona con los flujos de trabajo de DevOps para ofrecer un complemento de Jenkins, a fin de dar soporte a la integración continua de la base de datos. Toad Edge soporta el compromiso de su empresa con los RDBMS de código abierto con un comprobado conjunto comercial de herramientas para ayudarlo a ofrecer resultados más rápidos.

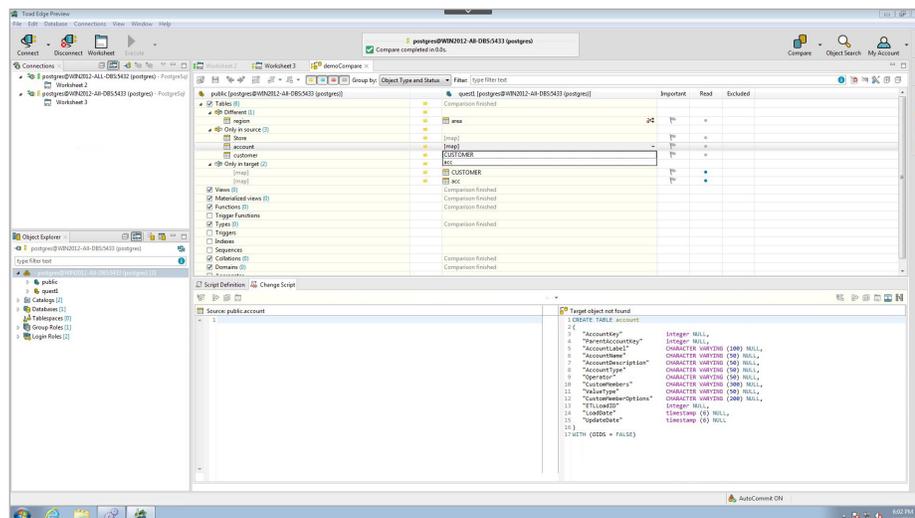
A través de la interfaz de Toad Edge, puede conectarse fácilmente a MySQL, Amazon Redshift o Postgres para lo siguiente:

- Ver, explorar y editar su esquema de base de datos, objetos y propiedades.
- Ver y administrar los usuarios de bases de datos y los privilegios.

Necesita una interfaz liviana y confiable para sus bases de datos de código abierto. Toad Edge es la respuesta. Es el conjunto de herramientas de última generación que ayuda a simplificar el desarrollo y la administración de PostgreSQL, Amazon Redshift y MySQL.

BENEFICIOS:

- Simplifica las bases de datos de los OSDBMS.
- Acorta la curva de aprendizaje al ofrecer un IDE liviano, fácil de usar e intuitivo.
- Ofrece flexibilidad del sistema operativo mediante un conjunto de herramientas de equipo de escritorio que se ejecuta en Windows y Mac OSX.
- Ofrece mayor elección de plataforma con menos riesgo.
- Ayuda a garantizar la calidad y la capacidad de mantenimiento de códigos.
- Soporta flujos de trabajo de DevOps con el complemento de integración continua de Jenkins.



Schema Compare compara y sincroniza bases de datos de forma dinámica.

Invierta menos tiempo y esfuerzo en el desarrollo y el mantenimiento de las bases de datos con procesos automatizados y menos riesgos.

REQUISITOS DEL SISTEMA

Visite el sitio web de Quest para ver los requisitos del sistema operativo y de hardware: <https://www.quest.com/products/toad-edge/>

- Escribir código de SQL complejo de manera cómoda en una hoja de cálculo de SQL.
- Comparar y sincronizar bases de datos mediante la comparación de esquemas.
- Sincronizar en sus sistemas de archivos para facilitar el trabajo relacionado con el control de versión.
- Trabajar de manera más sencilla con los tipos de datos de JSON mediante el editor de JSON.
- Ver el SQL en ejecución y otros atributos con el navegador de sesiones.

Invertirá menos tiempo y esfuerzo en el desarrollo, la administración y el mantenimiento del entorno de base de datos con procesos simplificados y automatizados, y un menor riesgo que, a menudo, se lo asocia con los cambios en la base de datos.

CARACTERÍSTICAS

Fácil de implementar

Ofrece una interfaz de Toad fácil de usar, lo que acorta la curva de aprendizaje y reduce el riesgo.

Flexibilidad del sistema operativo

Ofrece soporte a los sistemas operativos de Windows y Mac, por lo que tendrá más opciones.

Flexibilidad de la base de datos y la nube

Amplía las posibilidades de la base de datos, entre ellas, código abierto, bases de datos in situ o en la nube, como MySQL, MariaDB, PostgreSQL, Enterprise DB Postgres Advanced Server, Amazon RDS, Amazon Aurora y Microsoft Azure.

Soporte técnico empresarial

Ofrece soporte técnico galardonado, así como herramientas de autoayuda que le permiten resolver problemas de manera rápida e independiente, las 24 horas del día, los 365 días del año.

Administración de objetos y usuarios

Permite la administración y edición sencillas de objetos de bases de datos y la administración de los privilegios de usuarios.

Hoja de cálculo de SQL

Ofrece un entorno para escribir código SQL complejo mediante el uso de

una hoja de cálculo con asistencia de contenido para un desarrollo más rápido y más optimizado.

Monitor de consultas de SQL

Se muestran las consultas que se están ejecutando en tiempo real y permite copiar el registro o exportar el script de SQL ejecutado en un archivo, por lo que se ahorra mucho tiempo.

Importar o exportar datos

Importa rápidamente datos a tablas desde archivos SQL, CVS o ZIP. Exporta fácilmente datos desde tablas y le permite configurar opciones, como destino, formato, rango de datos exportados y demás.

Comparación y sincronización de esquemas

Compara y sincroniza bases de datos, genera scripts de cambios para bases de datos de destino y origen, guarda los resultados y exporta scripts a una hoja de cálculo de SQL.

Instantánea de bases de datos

Toma una instantánea de la base de datos, y la compara y la sincroniza con el estado actual de una base de datos activa o la exporta a un archivo u hoja de cálculo de SQL para reducir el riesgo de errores.

Editor avanzado de JSON

Optimiza la edición de scripts de JSON mediante un editor avanzado para visualizar los segmentos de scripts, explorar los scripts de JSON o corregir y descubrir errores.

INFORMACIÓN SOBRE QUEST

Quest proporciona soluciones de software para el mundo de TI empresarial en rápida transformación. Ayudamos a simplificar los desafíos causados por la explosión de datos, la expansión en la nube, los centros de datos híbridos, las amenazas de seguridad y los requisitos regulatorios. Nuestro portafolio incluye soluciones para la administración de bases de datos, la protección de datos, la administración de endpoints unificada, la administración de entidades y accesos, y la administración de plataformas de Microsoft.