

Grille de comparaison des versions du logiciel erwin® Data Modeler R12 2022

Quest

En bref

erwin® Data Modeler by Quest s'est toujours placée en premier plan pour aider les entreprises à concrétiser de nouveaux bénéfices de la modélisation des données. Pour vous aider à déterminer la version du logiciel qui convient le mieux à votre organisation, vous pouvez comparer les fonctionnalités des trois éditions disponibles dans la grille ci-dessous.

Fonctionnalité	erwin Data Modeler Standard	erwin Data Modeler Workgroup	erwin Data Modeler Navigator
Visualisation des structures de données ERD	✓	✓	✓
Visualisation des structures de données JSON	✓	✓	✓
Rétro-ingénierie des bases de données existantes/scripts DDL pour ERD et NoSQL	✓	✓	
Génération de schéma pour les bases de données/scripts DLL	✓	✓	
Prise en charge native, JDBC et ODBC pour un grand éventail de plateformes de bases de données, notamment NoSQL	✓	✓	
Créez, mettez à jour et supprimez les métadonnées de modèles	✓	✓	
Recherchez et parcourez les métadonnées de modèles	✓	✓	✓
Transformez et/ou dénormalisez les structures ERD vers des documents de type JSON	✓	✓	
Comparaison et synchronisation des modèles et bases de données	✓	✓	
Capacité à enregistrer des modèles dans divers formats	✓	✓	
Publication des modèles et rapports sur les métadonnées en PDF, HTML et texte par le biais d'une interface pointer-cliquer intuitive	✓	✓	✓
Compatible avec les systèmes d'exploitation Microsoft Windows 64 bits ou 32 bits	✓	✓	✓

Fonctionnalités	erwin Data Modeler Standard	erwin Data Modeler Workgroup	erwin Data Modeler Navigator
Prise en charge et définition des normes de dénomination et de types de données complets	✓	✓	
Licences verrouillées par nœud (station de travail) ou concurrentes	✓	✓	✓
Options d'échange de modèles (importation/exportation) en mode fichier vers/à partir d'un grand éventail d'environnements de gestion des données, notamment erwin Data Intelligence de Quest	✓	✓	✓
RE Scheduler pour automatiser la rétro-ingénierie hors ligne des bases de données en modèles de données	✓	✓	
Outil de requêtes ODBC pour créer et exécuter les rapports de modèles et de métadonnées	✓	✓	✓
Stockage de modèles en mode référentiel et fonctionnalité de partage des métadonnées		✓	
Collaboration multi-utilisateur et résolution des conflits		✓	
Gestion des modifications et contrôle des versions		✓	
Contrôle des permissions utilisateur et de gestion de la sécurité		✓	
Stockage centralisé et réutilisation des normes de dénomination dans le référentiel du modèle		✓	
Recueil automatique en lot et configurable des modèles de données et des normes de dénomination depuis le référentiel de modèles pour ingestion dans le catalogue et le glossaire erwin Data Intelligence		✓	
Administration moderne des référentiels basée sur le web		✓	
Envoi en un clic du langage de définition de données pour la modélisation et envoi de requêtes à Github/au dépôt Git via Mart		✓	

Profil de Quest

Quest crée des solutions logicielles conçues pour exploiter tous les avantages des nouvelles technologies dans un paysage informatique toujours plus complexe. De la gestion des bases de données et des systèmes à la gestion d'Active Directory et Office 365, en passant par la cybersécurité et la résilience, Quest aide ses clients à relever leurs prochains défis informatiques dès à présent. Quest Software. Where next meets now.