

Auto Options

Mengontrol pilihan otomatis
AUTO_CLOSE
AUTO_CREATE_STATISTICS
AUTO_SHRINK
AUTO_UPDATE_STATISTICS
AUTO_UPDATE_STATISTICS_ASYNC

Containment Options

Mengontrol pilihan pembatasan basis data.
CONTAINMENT = { NONE | PARTIAL }

Db Update Options

Mengontrol apakah update diperbolehkan di database
READ_ONLY ::: User dapat membaca tetapi tidak bisa mengubah database
READ_WRITE ::: User dapat membaca dan mengubah

db user access options

Mengontrol akses pengguna ke database.
SINGLE_USER ::: Menentukan bahwa hanya satu pengguna pada satu waktu dapat mengakses database.
RESTRICTED_USER ::: Memungkinkan hanya anggota db_owner peran tetap database dan dbcreator dan sysadmin server tetap peran untuk koneksi ke database, tetapi tidak membatasi jumlah mereka.
MULTI_USER ::: Semua pengguna yang memiliki izin yang sesuai untuk koneksi ke database diperbolehkan.

Filestream Option

Mengontrol pengaturan Filetables
NON_TRANSACTED_ACCESS = { OFF | READ_ONLY | FULL }
DIRECTORY_NAME = <directory_name>

Parameterization option

Mengontrol parameterization option.
PARAMETERIZATION { SIMPLE | FORCED }

Service broker option

Mengontrol mengikuti Pilihan layanan Broker: mengaktifkan atau menonaktifkan pengiriman pesan, menetapkan pengenalan Layanan Broker baru, atau menetapkan prioritas percakapan ke ON atau OFF.

Change Tracking Options

Mengontrol pilihan perubahan
AUTO_CLEANUP
CHANGE_RETENTION

Cursor Options

mengontrol pilihan kursor.
CURSOR_CLOSE_ON_COMMIT { ON | OFF }
CURSOR_DEFAULT { LOCAL | GLOBAL }

Database Mirroring

Mengontrol mirroring database untuk database. Nilai yang ditetapkan dengan database pilihan mirroring berlaku untuk kedua salinan dari database dan sesi dari database mirroring secara keseluruhan. Hanya satu <database_mirroring_option> diizinkan per ALTER pernyataan DATABASE

Delayed durability option

Mengontrol apakah transaksi commit sepenuhnya tahan lama atau tertunda tahan lama.
DISABLED
ALLOWED
FORCED

External access option

Mengontrol apakah database dapat diakses oleh sumber daya eksternal, seperti objek dari database lain.
DB_CHAINING { ON | OFF }
TRUSTWORTHY { ON | OFF }
DEFAULT_FULLTEXT_LANGUAGE
DEFAULT_LANGUAGE
NESTED_TRIGGERS
TRANSFORM_NOISE_WORDS
TWO_DIGIT_YEAR_CUTOFF

Recovery Option

Mengontrol pilihan recovery database dan checking error disk I/O.
FULL
BULK_LOGGED
SIMPLE
TORN_PAGE_DETECTION { ON | OFF }
PAGE_VERIFY { CHECKSUM | TORN_PAGE_DETECTION | NONE }

Snapshot option

Menentukan tingkat isolasi transaksi.
ALLOW_SNAPSHOT_ISOLATION { ON | OFF }

Snapshot option

Menentukan tingkat isolasi transaksi.
ALLOW_SNAPSHOT_ISOLATION { ON | OFF }
READ_COMMITTED_SNAPSHOT { ON | OFF }
MEMORY_OPTIMIZED_ELEVATE_TO_SNAPS
HOT { ON | OFF } ::: Untuk SQL Server 2014 through SQL Server 2014



Date correlation optimization option

DATE_CORRELATION_OPTIMIZATION {ON | OFF}

ON

SQL Server mempertahankan statistik korelasi antara dua tabel dalam database yang dihubungkan oleh kendala FOREIGN KEY dan memiliki kolom datetime.

OFF

Statistik Korelasi tidak dipertahankan.

db encryption option

Mengontrol pernyataan enkripsi database

OFFLINE

Database ditutup, menutup dengan rapi, dan ditandai offline. Database tidak dapat dimodifikasi ketika sedang offline.

ON LINE

Database terbuka dan tersedia untuk digunakan.

GAWAT DARURAT

Database ditandai READ_ONLY, logging dinonaktifkan, dan akses terbatas kepada anggota sysadmin peran server tetap.

DARURAT utamanya digunakan untuk tujuan pemecahan masalah.

db encryption option

Mengontrol pernyataan enkripsi database

OFFLINE

Database ditutup, menutup dengan rapi, dan ditandai offline. Database tidak dapat dimodifikasi ketika sedang offline.

ON LINE

Database terbuka dan tersedia untuk digunakan.

EMERGENCY

Database ditandai READ_ONLY, logging dinonaktifkan, dan akses terbatas kepada anggota sysadmin peran server tetap.

EMERGENCY utamanya digunakan untuk tujuan pemecahan masalah.

Target recovery time option

Menentukan frekuensi pos pemeriksaan langsung pada basis per-basis data.

TARGET_RECOVERY_TIME

=target_recovery_time { SECONDS | MINUTES }

SQL Option

Mengontrol pilihan kesesuaian ANSI pada level database.

ANSI_NULL_DEFAULT { ON | OFF }

ANSI_NULLS { ON | OFF }

ANSI_PADDING { ON | OFF }

ANSI_WARNINGS { ON | OFF }

ARITHABORT { ON | OFF }

COMPATIBILITY_LEVEL { 90 | 100 | 110 | 120 }

CONCAT_NULL_YIELDS_NULL { ON | OFF }

QUOTED_IDENTIFIER { ON | OFF }

NUMERIC_ROUNDABORT { ON | OFF }

RECURSIVE_TRIGGERS { ON | OFF }



By **putrilarasati**

cheatography.com/putrilarasati/

Published 2nd March, 2015.

Last updated 2nd March, 2015.

Page 2 of 2.

Sponsored by **Readability-Score.com**

Measure your website readability!

<https://readability-score.com>