

Cheatography

MABD Cheat Sheet

by putrilarasati via cheatography.com/20705/cs/3457/

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 }

Service broker option

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

Parameterization option

Mengontrol parameterization option.
PARAMETERIZATION { SIMPLE | FORCED }

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.

db user access options (cont)

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>

Change Tracking Options

Mengontrol pilihan perubahan
AUTO_CLEANUP
CHANGE_RETENTION

Snapshot option

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

Snapshot option

Menentukan tingkat isolasi transaksi.
ALLOW_SNAPSHOT_ISOLATION {ON | OFF}

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 }

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

Delayed durability option

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

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

Cursor Options

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



By putrilarasati

cheatography.com/putrilarasati/

Published 2nd March, 2015.

Last updated 13th May, 2016.

Page 1 of 2.

Sponsored by [ApolloPad.com](#)

Everyone has a novel in them. Finish

Yours!

<https://apollopad.com>

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.

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.

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 }

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.

Target recovery time option

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

TARGET_RECOVERY_TIME =target_recovery_time { SECONDS | MINUTES }



By **putrilarasati**

cheatography.com/putrilarasati/

Published 2nd March, 2015.

Last updated 13th May, 2016.

Page 2 of 2.

Sponsored by **ApolloPad.com**

Everyone has a novel in them. Finish

Yours!

<https://apollopad.com>