





οικ	טיפוס	תיאור
CHAR	מחרוזות. תוו בודד	מחרוזת תווים באורך קבוע. מקס' 8000
VARCHAR	מחרוזות ללא סימנים מיוחדים	מחרוזת תווים באורך משתנה. מקס' 8000
TEXT		GBמחרוזת תווים באורך משתנה. מקס' 2
NCHAR	מחרוזות ללא סימנים מיוחדים (Unicode)	מחרוזת תווים באורך קבוע. מקס' 4000
NVARCHAR		מחרוזת תווים באורך משתנה. מקס' 4000
NTEXT		GBמחרוזת תווים באורך משתנה. מקס' 2
BIT	בינארי	או 0, 1) ביט בודד (0, 1 או
BINARY		8000 'מידע בינארי באורך קבוע. מקס
VARBINARY		מידע בינארי באורך משתנה. מקס' 8000
IMAGE		2 מידע בינארי באורך משתנה. מקס' GB
TINYINT	מספרים	מספרים חיוביים שלמים בטווח 0 עד 255
SMALLINT		מספרים שלמים בטווח 32,768- עד 32,767
INT		מספרים שלמים בטווח 2,147,483,648- עד 2,147,483,647
BIGINT		מספרים שלמים בטווח 9,223,372,036,854,775,808 9,223,372,036,854,775,807
DECIMAL		מספרים עשרוניים בדיוק קבוע בטווח 1+ 10^38 עד 1- 10^38
NUMBER		מספרים עשרוניים בדיוק קבוע בטווח 1+ 10^38 - עד 1- 10^38
SMALLMONEY		ערכים כספיים בטווח 214,748.3648- עד 214,748.3647







MONEY		ערכים כספיים בטווח 922,337,203,685,477.5808 922,337,203,685,477.5807
FLOAT		1.79 מספרים עשרוניים בדיוק משתנה בטווח E + 308 + 308 +
REAL		3.40 מספרים עשרוניים בדיוק משתנה בטווח E + 38 + 3.40 אמספרים עשרוניים בדיוק
DATETIME	תאריכים ושעות	תאריכים ושעות בטווח 1.1.1753 עד 31.12.9999 (3.33)
DATETIME2		תאריכים ושעות בטווח 1.1.0001 עד מדיוק 100) 31.12.9999
SMALLDATETIME		תאריכים ושעות בטווח 1.1.1900 עד (mדיוק 1) 6.6.2079
DATE		תאריכים בטווח 1.1.0001 עד 31.12.9999
TIME		שעות
DATETIMEOFFSET		Time zone עם DATETIME2 זהה לסוג
TIMESTAMP		תאריכים ושעות יחודיים המשתנים בכל פעם שרשומה נוצרת או מתעדכנת.
SQL_VARIANT	אחר	אחסון של מידע מכל סוג שהוא עד 8000, למעט TEXT, NTEXT ו- TIMESTAMP
UNIQUEIDENTIFIER		מספר מזהה ייחודי (GUID)
XML		מידע בפורמט XML
CURSOR		מכוון ל - CURSOR
TABLE		טבלת תוצאה עבור לטובת שמירת תוצאות זמניות