

Types de Données MySQL

Nombres

- Entiers (exacts)

TINYINT	8 bits
SMALLINT	16 bits
MEDIUMINT	24 bits
INT	32 bits
BIGINT	64 bits

- Réels (approximatifs)

FLOAT
DOUBLE

- Décimaux exacts

DECIMAL

Chaînes de caractères

CHAR n	$n = \text{longueur} < 2^8$
VARCHAR n	$n = \text{longueur} < 2^{16}$
TEXT	Longueur $< 2^{16}$
MEDIUMTEXT	Longueur $< 2^{24}$
LONGTEXT	Longueur $< 2^{32}$

Dates

DATE	1000-01-01 9999-12-31
TIME	-838:59:59 838:59:59
DATETIME	1000-01-01 00:00:00 9999-12-31 23:59:59
YEAR	1901 2155

Autres

BOOLEAN	TINYINT
TIMESTAMP	1970-01-01 00:00:01 2038-01-19 03:14:07
ENUM	Enumération