

# Tipi di dati in Access

Tipo	Descrizione	Dimensione
Testo breve	Testo o combinazioni di testo e di numeri, oppure numeri che non richiedono calcoli, come numeri di telefono	Fino a 255 caratteri
Testo lungo	Testo lungo o combinazione di testo e numeri	Fino a 1 GB di dati
Numerico	Dati numerici utilizzati in calcoli matematici	1 byte (byte), 2 byte (intero), 4 byte (intero lungo oppure non intero con precisione singola), 8 byte (precisione doppia)
Data/Ora	Valori data e ora per gli anni da 100 a 9999	8 byte (predefinita)
Valuta	Valori per valuta e dati numerici utilizzati in calcoli matematici	8 byte (fino a 4 cifre per la parte frazionaria e 15 per la parte intera)
Numerazione Automatica	Numero progressivo univoco, incrementato automaticamente di un'unità, ogni volta che viene aggiunto un nuovo record a una tabella	4 byte (se una chiave esterna è associata a una chiave di questo tipo, deve essere dichiarata di tipo numerico <i>Intero lungo</i> )
Si/No	Campo contenente un solo valore tra due (Si/No, True/False, On/Off)	1 bit
Oggetto OLE	Un oggetto, come un foglio di calcolo di Excel, documento di Word, grafico, filmato, suono, collegati o incorporati in una tabella di Access	Fino a 1 GB
Collegamento ipertestuale	Testo utilizzato come indirizzo di un collegamento ipertestuale a un documento registrato su disco oppure un indirizzo Internet nel formato URL	Composto da quattro parti ognuna delle quali può contenere fino a 2048 caratteri
Allegato	Qualsiasi tipo di file supportato dal sistema	È possibile allegare immagini, grafici, file di ogni tipo come si allegano file a messaggi di posta elettronica (più di un file per record)
Calcolato	Campo nel quale si visualizzano i valori calcolati in funzione di altri campi della stessa tabella	Dimensione del risultato del calcolo
Ricerca guidata	È un campo dove il valore può essere scelto da un elenco di valori predefiniti, utilizzando una casella di riepilogo o una casella combinata	In genere 4 byte