



## Panoramica generale dei database Microsoft Excel

[http://www.vbsimple.net/database/db\\_003\\_11.htm](http://www.vbsimple.net/database/db_003_11.htm)

Difficoltà: ► 1 / 5

Nome	Microsoft Excel 
Produttore	Microsoft Corporation
Ultima versione	Excel 9.0/XP
Piattaforma	Windows 9x / NT / 2000 / XP
Interfacciamento	Microsoft Excel Driver ODBC Microsoft Jet OLE DB Provider 3.5x / 4.0 Merant DataDirect 4.0 ExcelWorkbook Driver ODBC
Tipologia	A condivisione di file
Ulteriori informazioni	<a href="http://www.microsoft.com/office">http://www.microsoft.com/office</a> <a href="http://msdn.microsoft.com/office">http://msdn.microsoft.com/office</a>
Licenza d'uso	Proprietario ma gratuito (Database) Proprietario non gratuito (Ambiente)

Non si tratta di un vero e proprio database ma piuttosto di un foglio elettronico. Esistono tuttavia una serie di interfacce dati che consentono l'uso di Excel come una primitiva fonte dati ODBC. Tali interfacce dati consentono di leggere i dati del foglio elettronico, inserire nuovi valori e recuperare i risultati delle formule. Un database abbastanza leggero e pertanto richiede l'uso di poche risorse hardware.

Manca praticamente di tutte le caratteristiche importanti quali Indici, Chiavi, Viste, Stored Procedures e Triggers e tanti tipi di dati convenzionali.

### Pro

- Database gratuito

### Contro

- Non si tratta di un vero e proprio database relazionale
- Assenza di Indici, Chiavi, Viste, Stored Procedures e Triggers

Uno dei fogli elettronici più utilizzati al mondo ma di fatto inutile se utilizzato come fonte dati. Inoltre l'interfacciamento tramite driver ODBC presenta grossissimi limiti implementativi.



[Torna all'indice della sezione Database](#)

---