

PHP e database MySQL

Funzioni php per l'accesso ai dati di un database MySQL

mysql_connect(server, utente, password)	Si connette a MySQL; server può essere ad esempio: 'localhost'
mysql_select_db(nomedatabase)	<i>nomedatabase</i> messo tra virgolette o apici indica il nome del database da selezionare
\$risultato = mysql_query(query)	Restituisce: <ul style="list-style-type: none">• una resource che sarà conservata in \$risultato (per una SELECT)• true per le altre query (INSERT, DELETE, UPDATE, ecc.) andate a buon fine• false se la query non è andata a buon fine (c'è un errore)
\$riga = mysql_fetch_array(\$risultato)	Restituisce un vettore che rappresenta la riga corrente data una resource proveniente da una chiamata a mysql_query
mysql_num_rows(\$risultato)	Restituisce il numero di righe della tabella risultato (in caso di select) data una resource proveniente da una chiamata a mysql_query
mysql_affected_rows(\$connessione)	Restituisce il numero di righe coinvolte nella query (in caso di Insert, Update, Delete ecc.)
mysql_result(\$risultato, \$row, Campo)	Dato <ul style="list-style-type: none">• \$risultato che è una resource proveniente da una chiamata a mysql_query• \$row che è il numero della riga (la prima riga ha indice 0)• campo che può essere il nome di un campo (es. Cognome) o l'offset (3: terzo campo) o nome tabella.nome campo Restituisce <ul style="list-style-type: none">• il valore della cella nel campo corrispondente della riga \$row• false in caso di fallimento
mysql_insert_id(\$conn) mysql_insert_id()	Restituisce <ul style="list-style-type: none">• l'id (chiave primaria) generato tramite AUTO_INCREMENT della riga appena inserita• 0 se l'ultima query non ha generato un valore AUTO_INCREMENT• false se non c'è una connessione Se \$conn non è specificato usa l'ultima connessione aperta
mysql_close(\$connessione)	Chiude la connessione al database e restituisce true o false