

Valori SQL NULL

Ce este o valoare NULL?

Un câmp cu o **valoare NULL** este un câmp fără nicio valoare.

Dacă un câmp dintr-un tabel este opțional, este posibil să inserați o înregistrare nouă sau să actualizați o înregistrare fără a adăuga o valoare la acest câmp. Apoi, câmpul va fi salvat cu o **valoare NULL**.

Notă: O **valoare NULL** este diferită de o valoare zero sau un câmp care conține spații. Un câmp cu o **valoare NULL** este unul care a fost lăsat liber în timpul creării înregistrărilor!

Cum se testează valorile NULL?

Nu este posibil să se testeze **valorile NULL** cu operatori de comparație, cum ar fi =, < sau <>.

În schimb, va trebui să utilizăm **operatorii IS NULL** și **IS NOT NULL**.

Sintaxa IS NULL:

```
SELECT column_names  
FROM table_name  
WHERE column_name IS NULL;
```

Sintaxa IS NOT NULL:

```
SELECT column_names  
FROM table_name  
WHERE column_name IS NOT NULL;
```