# NULL

* SQL-Standard definiert NULL nicht als Wert, sondern als Platzhalter
* Bei der Oracle Datenbank kann ein leerer String NULL sein

# NULL Indizieren

* Jeder Index ist ein partieller Index
* Zeilen werden in ein mehrspaltigen Index aufgenommen, wenn zumindest eine Indexspalte nicht NULL ist
* Funktionsbasierte Indexes
* Mythos: Oracle Datenbank kann nicht NULL indizieren

**PLATZ FÜR ANTI PATTERNS TEIL**

# PAGGING

Drei Methoden:

1. Offset-Methode: am einfachsten aber nicht sehr schnell
2. Seek-Methode: schnell aber schwierig zu schreiben
3. Windows-Funktion: relativ einfach aber wird nicht von allen Datenbanken unterstützt

Ein Bild, das Reihe, Diagramm, Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung