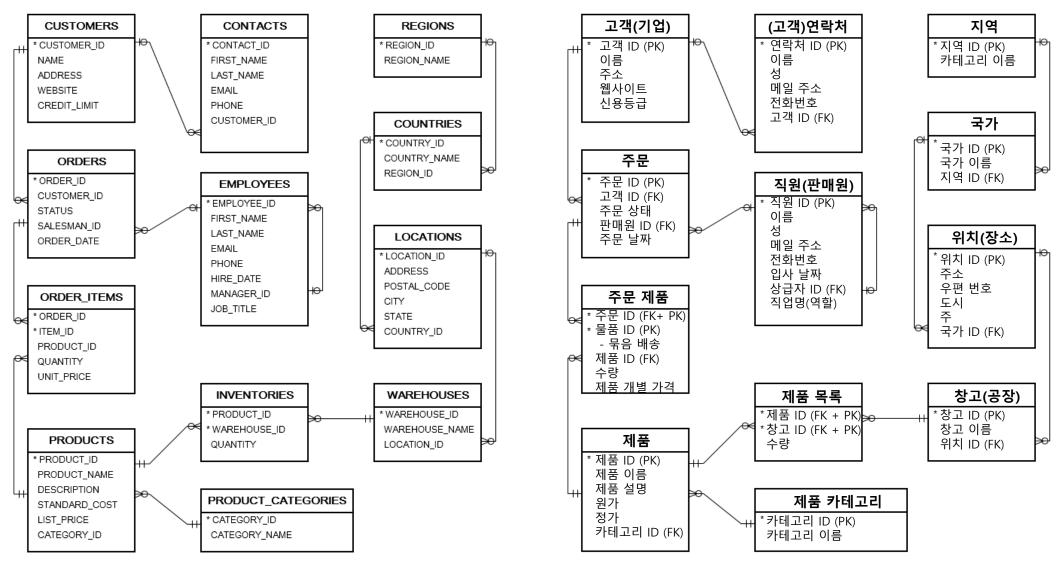
OT Oracle 샘플 데이터베이스 소개

스토리지, 마더보드, RAM, 비디오 카드 및 CPU를 포함한 컴퓨터 하드웨어를 판매하는 글로벌 가상 회사를 기반으로 하는 OT라는 Oracle 샘플 데이터베이스를 제공합니다.



https://www.oracletutorial.com/getting-started/oracle-sample-database/

고객(기업)의 모든 튜플 수를 출력



고객(기업)의 이름이 Apple인 회사의 웹사이트 주소 출력

♦ WEBSITE

1 http://www.apple.com

고객(기업)의 이름이 Apple 또는 Oracle 또는 eBay인 회사의 웹사이트 주소 출력

| 1 | http://www.apple.com |
|---|-----------------------|
| 2 | http://www.ebay.com |
| 3 | http://www.oracle.com |

고객(기업)의 신용평가가 높은 순으로 기업명과 신용평가를 출력

| | NAME | |
|----|-------------------------------------|------|
| 1 | United Continental Holdings | 5000 |
| 2 | Oracle | 5000 |
| 3 | Northrop Grumman | 5000 |
| 4 | Kinder Morgan | 5000 |
| 5 | Lincoln National | 5000 |
| 6 | Hertz Global Holdings | 5000 |
| 7 | Univar | 5000 |
| 8 | Massachusetts Mutual Life Insurance | 5000 |
| 9 | Morgan Stanley | 5000 |
| 10 | Cigna | 5000 |
| 11 | Allstate | 5000 |
| 12 | TIAA | 5000 |
| 13 | CHS | 5000 |
| 14 | American Express | 5000 |
| 15 | Gilead Sciences | 5000 |
| 16 | TJX | 5000 |
| 17 | Duke Energy | 5000 |

고객(기업)의 주소가 Bangalore (방갈로르)에 위치한 기업의 이름과 주소를 출력

| | NAME | |
|----|----------------------------------|--------------------------------------------|
| 1 | Molina Healthcare | 1617 Crackers St, Bangalore - India, Kar |
| 2 | Hertz Global Holdings | 1616 Crackers Blvd, Bangalore - India, Kar |
| 3 | Lennar | 1592 Silverado St, Bangalore, Kar |
| 4 | Univar | 1598 Legend St, Bangalore, Kar |
| 5 | Thrivent Financial for Lutherans | 1617 Crackers St, Bangalore - India, Kar |
| 6 | Duke Energy | 1593 Silverado St, Bangalore, Kar |
| 7 | Loews | 1636 Pretty Blvd, Bangalore, Kar |
| 8 | Murphy USA | 1593 Silverado St, Bangalore, Kar |
| 9 | CBRE Group | 1596 Commando Blvd, Bangalore, Kar |
| 10 | D.R. Horton | 1599 Legend Rd, Bangalore, Kar |
| 11 | Estee Lauder | 1600 Target Crt, Bangalore, Kar |
| 12 | Praxair | 1603 Rebel St, Bangalore, Kar |
| 13 | Biogen | 1604 Volunteers Rd, Bangalore, Kar |
| 14 | State Street Corp. | 1607 Abwdrts St, Bangalore, Kar |
| 15 | Unum Group | 1608 Amadeus St, Bangalore, Kar |
| 16 | Reynolds American | 1610 Betrayal Crt, Bangalore, Kar |
| 17 | Group 1 Automotive | 1614 Crackers Rd, Bangalore - India, Kar |

직원의 모든 역할을 중복없이 출력 (group by 사용 X)

| 1 | Public Accountant |
|----|---------------------------------|
| 2 | Accounting Manager |
| 3 | Administration Assistant |
| 4 | President |
| 5 | Administration Vice President |
| 6 | Accountant |
| 7 | Finance Manager |
| 8 | Human Resources Representative |
| 9 | Programmer |
| 10 | Marketing Manager |
| 11 | Marketing Representative |
| 12 | Public Relations Representative |
| 13 | Purchasing Clerk |
| 14 | Purchasing Manager |
| 15 | Sales Manager |
| 16 | Sales Representative |
| 17 | Shipping Clerk |

직원 모든 직업 개수를 출력(중복 제거) (group by 사용 X)



직원의 역할이 Programmer인 사람의 이름과 직업명을 출력

| | ∯ FIRST_NAME | |
|---|--------------|------------|
| 1 | Louie | Programmer |
| 2 | Nathan | Programmer |
| 3 | Bobby | Programmer |
| 4 | Charles | Programmer |
| 5 | Gabriel | Programmer |

주문물품목록에서 각 주문당 주문 제품 개수와 가격을 출력 (묶음 배송은 하나로 간주)

(주문 개수가 높은 순으로 정렬하되 같은 값이 있다면 주문 가격이 높은 순으로 출력)

| | ∯ TOTAL_SUM | ↑ TOTAL_PRICE |
|----|-------------|---------------|
| 1 | 1343 | 1143716.87 |
| 2 | 1203 | 1084871.49 |
| 3 | 1074 | 752198.64 |
| 4 | 1032 | 1269323.77 |
| 5 | 1027 | 776785.85 |
| 6 | 969 | 864986.3 |
| 7 | 963 | 676068.67 |
| 8 | 962 | 852564.76 |
| 9 | 959 | 953702.32 |
| 10 | 950 | 819908.58 |
| 11 | 928 | 804432.32 |
| 12 | 927 | 698612.98 |
| 13 | 921 | 863963.89 |
| 14 | 917 | 567630.27 |
| 15 | 914 | 697288.63 |
| 16 | 885 | 1088670.12 |
| 17 | 883 | 620962.99 |
| | | |

직원 중 상급자가 없는 직원의 이름과 역할을 출력

| | ∯ FIRST_NAME | ♦ JOB_TITLE |
|---|--------------|---------------------|
| 1 | Tommy | President |

부속질의문을 사용하여 Mohammad 직원의 모든 부하직원 이름을 출력

| | ♦ FIRST_NAME |
|---|--------------|
| 1 | Tyler |
| 2 | Ryan |
| 3 | Elliot |
| 4 | Elliott |
| 5 | Albert |

부속질의문을 사용하여 Tommy 직원의 부하직원 중 직업명이 Sales Manager 또는 Stock Manager인 사람의 이름과 역할을 출력

| | ♦ FIRST_NAME | ♦ JOB_TITLE |
|----|---------------------|--------------------|
| 1 | Isabella | Sales Manager |
| 2 | Jessica | Sales Manager |
| 3 | Ella | Sales Manager |
| 4 | Ava | Sales Manager |
| 5 | Mia | Sales Manager |
| 6 | Ronnie | Stock Manager |
| 7 | Callum | Stock Manager |
| 8 | Jackson | Stock Manager |
| 9 | Liam | Stock Manager |
| 10 | Jaxon | Stock Manager |