

Laboratorium 10 — Widoki

1. Utwórz widok `JOB_HISTORY_DETAILS_VIEW`, który rozszerzy informacje z tabeli `JOB_HISTORY` o imię i nazwisko pracownika, nazwę stanowiska na którym pracował oraz nazwę działu w którym pracował. Wyświetl zawartość widoku.
2. Dodaj do tabeli `JOB_HISTORY` jeden rekord. Sprawdź, czy pojawił się on w widoku.
3. Wykonaj:
 - a. Wykorzystując widok z zadania 1. spróbuj zmienić nazwę stanowiska pracownika o `EMPLOYEE_ID` równym 102. Co powoduje, że nie jest to możliwe?
 - b. Wykorzystując `USER_UPDATABLE_COLUMNS` sprawdź, które kolumny widoku można modyfikować.
4. Wykonaj:
 - a. Utwórz widok o nazwie `IT_EMPLOYEES_VIEW`, który zawierać będzie id, imię, nazwisko, datę zatrudnienia, email, id stanowiska (`JOB_ID`), nazwę stanowiska oraz nazwę działu pracowników zatrudnionych w dziale o nazwie `IT`. Wyświetl zawartość widoku.
 - b. Spróbuj dodać do widoku pracownika. Co powoduje, że nie jest to możliwe?
5. Wykorzystując widok zmień nazwisko wszystkich pracowników z `IT_EMPLOYEES_VIEW` na nazwisko managera ich działu. Sprawdź, czy zmieniły się również wartości w tabeli `EMPLOYEES`.
6. Usuń utworzone widoki.