

Local DB: tasks

1. Створити 10 нових покуців з використанням <https://mockaroo.com/>

Масмо таблицю з такими полями:

SQLQuery1.sql - D...NAB\AdminPC (51))

Select * from Customer

100 %

ResultsMessages

| | Cust_Id | CustomerLogin | NameUser | Surname | Name | MiddleName | Resident | Country | Birthday | Gender | Status |
|----|---------|---------------|-------------------------------|-------------|-----------|---------------|----------|---------|------------|--------|--------|
| 1 | 1 | Kononenko | Кононенко Александр Петрович | Кононенко | Александр | Петрович | R | 804 | 1997-12-04 | M | O |
| 2 | 2 | Stepanchuk | Степанчук Ирина Викторовна | Степанчук | Ирина | Викторовна | R | 804 | 1993-12-20 | F | C |
| 3 | 3 | Drozdz | Дрозд Виктория Леонидовна | Дрозд_ | Виктория | Леонидовна | R | 804 | 1957-01-04 | F | O |
| 4 | 4 | Ostapchuk | Остапчук Сергей Александрович | Остапчук | Сергей | Александрович | R | 804 | 1979-01-28 | M | O |
| 5 | 5 | Korch | Корч Марина% Сергеевна | Корч | Марина | Сергеевна | R | 804 | 1978-05-15 | F | O |
| 6 | 6 | Mazur | Мазур Гавриуша Стапенович | Мазур | Гавриуша | Стапенович | R | 804 | 1963-08-01 | M | O |
| 7 | 7 | OOOstapchuk | Остапчук Сергей АлександрООО | Остапчук | Сергей | Александрович | R | 804 | 1979-01-28 | M | O |
| 8 | 8 | User7 | Full name 7 | Морозов | Павлик | Шурикович | R | 804 | 1923-07-28 | M | C |
| 9 | 9 | User8 | Full name 8 | Фамилия%8 | Имя%8 | Отчество%8 | R | 804 | 1985-04-14 | F | O |
| 10 | 10 | User9 | Full name 9 | Фамилия 9 | Имя 9 | Отчество 9 | R | 804 | 1969-07-30 | M | O |
| 11 | 11 | User10 | Full name 10 | Фамилия 10 | Имя 10 | Отчество 10 | R | 804 | 2050-12-08 | M | O |
| 12 | 12 | User11 | Full name 11 | Фамилия 11 | Имя 11 | Отчество 11 | R | 804 | 2088-07-14 | M | O |
| 13 | 13 | User12 | Full name 12 | Фамилия 12 | Имя 12 | Отчество 12 | R | 804 | 1962-06-06 | M | O |
| 14 | 14 | User13 | Full name 13 | Фамилия 13 | Имя 13 | Отчество 13 | R | 804 | 2006-06-06 | M | O |
| 15 | 15 | Zaharov | Захаров Николай Петрович | Захаров | Николай | Петрович | R | 804 | 1950-06-07 | M | O |
| 16 | 16 | Vypivoha | Выпивоха Андрей Стограмович | Выпивоха | Андрей | Стограмович | R | 804 | 2041-01-20 | M | O |
| 17 | 17 | Celsiy | Цельсий Алкон Аристотилевич | Цельсий | Алкон | Аристотилевич | N | 040 | 1977-09-26 | M | O |
| 18 | 18 | User17 | Full name 17 | Фамилия_... | %Имя 17 | Отчество 17 | N | 643 | 1987-08-21 | M | C |
| 19 | 19 | User18 | Full name 18 | Фамилия 18 | Имя 18 | Отчество 18 | N | 643 | 1983-11-11 | F | C |
| 20 | 20 | User19 | Full name 19 | Фамилия 19 | Имя 19 | Отчество 19 | N | 643 | 1978-03-28 | M | O |
| 21 | 21 | User20 | Full name 20 | Фамилия 20 | Имя_20 | Отчество 20% | N | 120 | 2150-03-22 | M | O |
| 22 | 22 | User21 | Full_name_21 | Фамилия 21 | Имя 21 | Отчество 21 | N | 642 | 1975-04-20 | F | O |
| 23 | 23 | User22 | Full name 22 | Фамилия 22 | Имя 22 | Отчество 22 | N | 300 | 1973-06-05 | F | O |
| 24 | 24 | User23 | Full name 23 | Фамилия 23 | Имя 23 | Отчество 23 | N | 376 | 2047-06-24 | F | C |
| 25 | 25 | User24 | Full name 24 | Фамилия ... | Имя 24_ | Отчество 24% | N | 056 | 1966-07-17 | F | O |

Query executed successfully.

DESKTOP-ANNAB (14.0 RTM) | DESKTOP-ANNAB\AdminPC ... | TrainingCenter | 00:00:00 | 25 rows

Створення шаблону для генерації даних:

mockaroo.com

рнет-банк Пр...ENGLISHQAstudTread - QAQAtoolsACC_NG(7) Feed | LinkedlnКалендар Google -...Google ТаблиціYouTubeJavaQAcornSocial Selling Index...Work

| Field Name | Type | Options |
|---------------|-------------------|--|
| Cust_Id | Row Number | blank: 0 %Σ× |
| CustomerLogin | Username | blank: 0 %Σ× |
| NameUser | Template | {Surname} {Name} {MiddleName} ? blank: 0 %Σ× |
| Surname | Last Name | blank: 0 %Σ× |
| Name | First Name | blank: 0 %Σ× |
| MiddleName | First Name (Male) | blank: 0 %Σ× |
| Resident | Custom List | R, N ? random blank: 0 %Σ× |
| Country | Custom List | 804, 040, 643, 120, 642, 300 ? random blank: 0 %Σ× |
| Birthday | Datetime | 04/29/1975 to 04/29/1999 format: yyyy-mm-dd blank: 0 %Σ× |
| Gender | Gender (abbrev) | blank: 0 %Σ× |
| Status | Custom List | O, A ? random blank: 0 %Σ× |

+ ADD ANOTHER FIELD

GENERATE FIELDS USING AI...

Rows: 10Format: SQLTable Name: MOCK_DATA☐ include CREATE TABLE

Preview (Excel format):

Preview

| | | | | TABLE | RAW | | | | | |
|---------|---------------|--------------------------|----------|----------|------------|----------|---------|------------|--------|--------|
| Cust_Id | CustomerLogin | NameUser | Surname | Name | MiddleName | Resident | Country | Birthday | Gender | Status |
| 26 | rveldens0 | Veldens Ninette Rudolfo | Veldens | Ninette | Rudolfo | R | 642 | 1976-03-24 | F | O |
| 27 | ihaycroft1 | Haycroft Fredric Inglis | Haycroft | Fredric | Inglis | R | 642 | 1996-12-25 | M | A |
| 28 | wmithan2 | Mithan Ania Worden | Mithan | Ania | Worden | R | 040 | 1997-08-03 | F | A |
| 29 | emanklow3 | Manklow Helene Ellsworth | Manklow | Helene | Ellsworth | N | 120 | 1990-10-15 | F | O |
| 30 | tshewon4 | Shewon Fitz Terrell | Shewon | Fitz | Terrell | R | 120 | 1995-10-26 | M | O |
| 31 | pgowans5 | Gowans Nertie Paulo | Gowans | Nertie | Paulo | N | 804 | 1987-01-27 | F | O |
| 32 | sdefrain6 | Defrain Sapphire Swen | Defrain | Sapphire | Swen | N | 643 | 1987-01-19 | F | O |
| 33 | svockings7 | Vockings Zia Scarface | Vockings | Zia | Scarface | R | 804 | 1977-07-04 | F | A |
| 34 | mcraigg8 | Craigg Lowrance Marcus | Craigg | Lowrance | Marcus | N | 642 | 1978-10-03 | M | A |
| 35 | cgillott9 | Gillott Davy Culley | Gillott | Davy | Culley | R | 300 | 1991-09-01 | M | A |

Додали 10 нових строк у таблицю Customer:

MOCK_DATA.sql - ...NAB\AdminPC (54))*

SQLQuery1.sql - D...NAB\AdminPC (51))*

Select * from Customer

100 %

Results

Messages

| | Cust_Id | CustomerLogin | NameUser | Surname | Name | MiddleName | Resident | Country | Birthday | Gender | Status |
|----|---------|---------------|-----------------------------|-------------|----------|---------------|----------|---------|------------|--------|--------|
| 8 | 8 | User7 | Full name 7 | Морозов | Павлик | Шурикович | R | 804 | 1923-07-28 | M | C |
| 9 | 9 | User8 | Full name 8 | Фамилия%8 | Имя%8 | Отчество%8 | R | 804 | 1985-04-14 | F | O |
| 10 | 10 | User9 | Full name 9 | Фамилия 9 | Имя 9 | Отчество 9 | R | 804 | 1969-07-30 | M | O |
| 11 | 11 | User10 | Full name 10 | Фамилия 10 | Имя 10 | Отчество 10 | R | 804 | 2050-12-08 | M | O |
| 12 | 12 | User11 | Full name 11 | Фамилия 11 | Имя 11 | Отчество 11 | R | 804 | 2088-07-14 | M | O |
| 13 | 13 | User12 | Full name 12 | Фамилия 12 | Имя 12 | Отчество 12 | R | 804 | 1962-06-06 | M | O |
| 14 | 14 | User13 | Full name 13 | Фамилия 13 | Имя 13 | Отчество 13 | R | 804 | 2006-06-06 | M | O |
| 15 | 15 | Zaharov | Захаров Николай Петрович | Захаров | Николай | Петрович | R | 804 | 1950-06-07 | M | O |
| 16 | 16 | Vypivoha | Выпивоха Андрей Стограмович | Выпивоха | Андрей | Стограмович | R | 804 | 2041-01-20 | M | O |
| 17 | 17 | Celsiy | Цельсий Алкон Аристотилевич | Цельсий | Алкон | Аристотилевич | N | 040 | 1977-09-26 | M | O |
| 18 | 18 | User17 | Full name 17 | Фамилия_17 | %Имя 17 | Отчество 17 | N | 643 | 1987-08-21 | M | C |
| 19 | 19 | User18 | Full name 18 | Фамилия 18 | Имя 18 | Отчество 18 | N | 643 | 1983-11-11 | F | C |
| 20 | 20 | User19 | Full name 19 | Фамилия 19 | Имя 19 | Отчество 19 | N | 643 | 1978-03-28 | M | O |
| 21 | 21 | User20 | Full name 20 | Фамилия 20 | Имя_20 | Отчество 20% | N | 120 | 2150-03-22 | M | O |
| 22 | 22 | User21 | Full_name_21 | Фамилия 21 | Имя 21 | Отчество 21 | N | 642 | 1975-04-20 | F | O |
| 23 | 23 | User22 | Full name 22 | Фамилия 22 | Имя 22 | Отчество 22 | N | 300 | 1973-06-05 | F | O |
| 24 | 24 | User23 | Full name 23 | Фамилия 23 | Имя 23 | Отчество 23 | N | 376 | 2047-06-24 | F | C |
| 25 | 25 | User24 | Full name 24 | Фамилия 24_ | Имя 24_ | Отчество 24% | N | 056 | 1966-07-17 | F | O |
| 26 | 26 | Imcgoldrick0 | McGoldrick Zia Lindy | McGoldrick | Zia | Lindy | N | 300 | 1995-02-04 | F | O |
| 27 | 27 | wblampey1 | Blampey Hal Walsh | Blampey | Hal | Walsh | R | 120 | 1985-08-10 | M | O |
| 28 | 28 | ewarwicker2 | Warwicker Demetris Elia | Warwicker | Demetris | Elia | N | 643 | 1993-04-07 | F | O |
| 29 | 29 | esalaman3 | Salaman Anya Etan | Salaman | Anya | Etan | R | 300 | 1987-08-05 | F | O |
| 30 | 33 | rtopes7 | Topes Gwen Ralf | Topes | Gwen | Ralf | R | 643 | 1979-07-29 | F | O |
| 31 | 35 | hpinnijar9 | Pinnijar Aurore Hale | Pinnijar | Aurore | Hale | N | 040 | 1993-01-01 | F | O |
| 32 | 37 | ashord8 | Shord Bing Alleyn | Shord | Bing | Alleyn | N | 040 | 1981-07-08 | M | C |
| 33 | 38 | enail6 | Nail Brittan Elmer | Nail | Brittan | Elmer | N | 300 | 1985-12-23 | F | C |
| 34 | 39 | ktulleth4 | Tulleth Jori Kaleb | Tulleth | Jori | Kaleb | R | 040 | 1993-07-13 | F | C |
| 35 | 40 | mschurcke5 | Schurcke Ashien Mohammed | Schurcke | Ashien | Mohammed | R | 040 | 1981-07-28 | F | C |

Query executed successfully.

DESKTOP-ANNAB (14.0 RTM) | DESKTOP-ANNAB\AdminPC ... | TrainingCenter | 00:00:00 | 35 rows

Query executed successfully.

DESKTOP-ANNAB (14.0 RTM) | DESKTOP-ANNAB\AdminPC ... | TrainingCenter | 00:00:00 | 35 rows

2. Оновити статус на Open юзерам, які не є резидентами

```
Update Customer set Status = 'O'  
where Resident = 'N'
```

100 %



Messages

(14 rows affected)

Completion time: 2023-04-29T19:05:40.0495933+03:00

У всіх нерезидентів статус "O":

MOCK_DATA.sql - ...NAB\AdminPC (54))*

SQLQuery1.sql - D...NAB\AdminPC (51))* -> X

```
Select * from Customer
Order by Resident
```

100 %

Results

Messages

| | Cust_Id | CustomerLogin | NameUser | Surname | Name | MiddleName | Resident | Country | Birthday | Gender | Status |
|----|---------|---------------|----------------------------------|-------------|-----------|---------------|----------|---------|------------|--------|--------|
| 1 | 17 | Celsiy | Цельсий Алкон Аристотилевич | Цельсий | Алкон | Аристотилевич | N | 040 | 1977-09-26 | M | O |
| 2 | 18 | User17 | Full name 17 | Фамилия_17 | %Имя 17 | Отчество 17 | N | 643 | 1987-08-21 | M | O |
| 3 | 19 | User18 | Full name 18 | Фамилия 18 | Имя 18 | Отчество 18 | N | 643 | 1983-11-11 | F | O |
| 4 | 20 | User19 | Full name 19 | Фамилия 19 | Имя 19 | Отчество 19 | N | 643 | 1978-03-28 | M | O |
| 5 | 21 | User20 | Full name 20 | Фамилия 20 | Имя_20 | Отчество 20% | N | 120 | 2150-03-22 | M | O |
| 6 | 22 | User21 | Full_name_21 | Фамилия 21 | Имя 21 | Отчество 21 | N | 642 | 1975-04-20 | F | O |
| 7 | 23 | User22 | Full name 22 | Фамилия 22 | Имя 22 | Отчество 22 | N | 300 | 1973-06-05 | F | O |
| 8 | 24 | User23 | Full name 23 | Фамилия 23 | Имя 23 | Отчество 23 | N | 376 | 2047-06-24 | F | O |
| 9 | 25 | User24 | Full name 24 | Фамилия 24_ | Имя 24_ | Отчество 24% | N | 056 | 1966-07-17 | F | O |
| 10 | 26 | Imgoldrick0 | McGoldrick Zia Lindy | McGoldrick | Zia | Lindy | N | 300 | 1995-02-04 | F | O |
| 11 | 35 | hpinnjar9 | Pinnjar Aurore Hale | Pinnjar | Aurore | Hale | N | 040 | 1993-01-01 | F | O |
| 12 | 37 | ashord8 | Shord Bing Alleyn | Shord | Bing | Alleyn | N | 040 | 1981-07-08 | M | O |
| 13 | 38 | enail6 | Nail Brittan Elmer | Nail | Brittan | Elmer | N | 300 | 1985-12-23 | F | O |
| 14 | 28 | ewanwicker2 | Warwicker Demetris Elia | Warwicker | Demetris | Elia | N | 643 | 1993-04-07 | F | O |
| 15 | 29 | esalaman3 | Salaman Anya Etan | Salaman | Anya | Etan | R | 300 | 1987-08-05 | F | O |
| 16 | 33 | rtopes7 | Topes Gwen Ralf | Topes | Gwen | Ralf | R | 643 | 1979-07-29 | F | O |
| 17 | 39 | ktulleth4 | Tulleth Jori Kaleb | Tulleth | Jori | Kaleb | R | 040 | 1993-07-13 | F | C |
| 18 | 40 | mschurcke5 | Schurcke Ashien Mohammed | Schurcke | Ashien | Mohammed | R | 040 | 1981-07-28 | F | C |
| 19 | 27 | wblampey1 | Blampey Hal Walsh | Blampey | Hal | Walsh | R | 120 | 1985-08-10 | M | O |
| 20 | 1 | Kononenko | Кононенко Александр Петрович | Кононенко | Александр | Петрович | R | 804 | 1997-12-04 | M | O |
| 21 | 2 | Stepanchuk | Степанчук Ирина Викторовна | Степанчук | Ирина | Викторовна | R | 804 | 1993-12-20 | F | C |
| 22 | 3 | Drozdz | Дрозд Виктория Леонидовна | Дрозд_ | Виктория | Леонидовна | R | 804 | 1957-01-04 | F | O |
| 23 | 4 | Ostapchuk | Остапчук Сергей Александрович | Остапчук | Сергей | Александрович | R | 804 | 1979-01-28 | M | O |
| 24 | 5 | Korch | Корч Марина% Сергеевна | Корч | Марина | Сергеевна | R | 804 | 1978-05-15 | F | O |
| 25 | 6 | Mazur | Мазур Гаврюша Стапенович | Мазур | Гаврюша | Стапенович | R | 804 | 1963-08-01 | M | O |
| 26 | 7 | OOOstapchuk | Остапчук Сергей АлександровичOOO | Остапчук | Сергей | Александрович | R | 804 | 1979-01-28 | M | O |
| 27 | 8 | User7 | Full name 7 | Морозов | Павлик | Шурикович | R | 804 | 1923-07-28 | M | C |
| 28 | 9 | User8 | Full name 8 | Фамилия%8 | Имя%8 | Отчество%8 | R | 804 | 1985-04-14 | F | O |
| 29 | 10 | User9 | Full name 9 | Фамилия 9 | Имя 9 | Отчество 9 | R | 804 | 1969-07-30 | M | O |
| 30 | 11 | User10 | Full name 10 | Фамилия 10 | Имя 10 | Отчество 10 | R | 804 | 2050-12-08 | M | O |

Query executed successfully.

DESKTOP-ANNAB (14.0 RTM) | DESKTOP-ANNAB\Adm