Тема: Генератор ER-діаграм на основі SQL коду.

Суть: Програма надає можливість візуалізувати написані запити на створення таблиць за допомогою мови запитів SQL у форматі ER-діаграм.

Додатки для порівняння:

* Створення таблиць за допомогою мови запитів SQL: <https://livesql.oracle.com/apex/f?p=590:1000>;
* Створення ER-діаграм: <https://online.visual-paradigm.com/diagrams/features/erd-tool/>
* Microsoft SQL Server Management Studio: <https://docs.microsoft.com/en-us/sql/ssms/download-sql-server-management-studio-ssms?view=sql-server-ver15>

Технології:

* Backend:
  + ASP.NET Core WebAPI
  + SQLite/MSSQL
* Frontend (Web):
  + Vue.js/Angular.js
  + Bootstrap
* Mobile:
  + Kotlin/Java/Xamarin

Можливості:

* Користувач має можливість ввести SQL-код у спеціально відведенному для цього місці та отримати ER-діаграму на основі цього коду;
* Користувач має можливості зберігання, шерінгу, перегляду історіі та експортування створенної діаграми;
* Автоматичне та кероване редагування отриманої діаграми на екрані (Drag and drop)
* Додаткові можливості, такі як dark mode, виділення певних елементів, масштабування, тощо.