Для запуска необходимо одновременно запустить проекты BankApi и DemoApp в режиме отладки.

АПИ написан на .Net Core 2 (проект легковеснее чем на .Net Framework).

Данные хранятся в базе данных (самый распространённый способ). Выбрана СУБД SQL Server, т.к. она поставляется в комплекте с Visual Studio. Работа с БД ведётся через ORM Entity Framework Core.

Описание объектов данных хранится в классах в папке Models.

В АПИ есть единственный контроллер PaymentController, имеющий три метода (в соответствии с заданием). В нём используется механизм DI (встроенный) для получения данных через интерфейс IGatawayService. Этот шаг позволил не обращаться к «боевым» данным во время теста.