Стек технологий для создания проекта:  
База данных:   
**PostgreSQL –** данная база данных позволит удобно и четко хранить данные на сервере.  
Backend:

1. NodeJS – это платформа для языка JavaScript, позволяющая писать серверные компоненты для проектов.
2. Express – фреймворка для NodeJS, позволяющий быстро и удобно создавать веб-сервер.
3. Sequelize - удобная ORM система, которая поможет связать БД и сервер.
4. TypeScript – расширение для JavaScript для возможности типизации.
5. CryptoJS – для шифрования и дешифрования значений.
6. 1С API – для возможности интеграции системы с 1С.

**Frontend:**

1. VueJS – данный фреймворк позволит быстро и четко организовать разработку проекта. Также он способствует реактивной работе с компонентами. Что поможет в ходе работы врачей, так как их системы не будут сильно нагружаться.
2. Nuxt – это фреймворк для JS, который позволит разрабатывать код VueJS в режиме Server-Side-Rendering.
3. Axios – позволит писать более простые и хорошие запросы для взаимодействия сервера и клиента.
4. TypeScript – расширение для JavaScript для возможности типизации.

///////// Дальше решения всё ещё обдумываются, так как приложение может изменить стек, либо быть PWA

**Mobile:**

1. React Native – данный фреймворк для JavaScript позволит быстро написать кроссплатформенный код для работы мобильного приложения.
2. TypeScript – расширение для JavaScript для возможности типизации.

**Desktop:**

1. Electron – это фреймворк для создания Desktop-приложения на языке JavaScript.
2. TypeScript – расширение для JavaScript для возможности типизации.