

1. Разработанное мной приложение

Тип: RESTful API (Backend)

Архитектура: ISAPI DLL (модуль для IIS)

Функционал:

- Получение списка задач (GET /tasks)
- Добавление новой задачи (POST /tasks)
- Обновление задачи (PUT /tasks/{id})
- Удаление задачи (DELETE /tasks/{id})

Стек технологий:

- Delphi 12 (язык Object Pascal)
- PostgreSQL (база данных)
- IIS (веб-сервер для развертывания)

2. Для чего может быть использовано?

- Учет задач (Task Manager):
- Можно интегрировать с мобильным приложением или веб-интерфейсом.
- Пример: система трекинга задач для сотрудников компании.
- Базовый шаблон для других проектов.

Та же архитектура подойдет для:

- CRM-систем.
- Каталогов товаров.
- Блогов или новостных порталов.

3. Современные WEB-решения делятся на несколько типов:

1. SPA (React/Angular) - быстрые интерактивные интерфейсы (CRM, админ-панели), но сложны для SEO.
2. MPA (Laravel/Django) - классические сайты с хорошей SEO-оптимизацией (магазины, корпоративные порталы).
3. PWA - гибридные приложения с офлайн-режимом (мобильный ритейл, сервисы).
4. Микросервисы - для сложных высоконагруженных систем (банкинг, облачные платформы).
5. SSR/SSG (Next.js) - оптимальны для контент-проектов с требованием к SEO.

Для бизнеса:

- Стартапам подойдут SPA/PWA
- Крупным компаниям - микросервисы
- Медиа и магазинам - SSR/MPA