Открыт к предложениям

Созакбай Ельдос Куатович

C#/.NET-разработчик

Мужчина, 23 года, родился 14 сентября 2003
Проживает: Астана · Гражданство: Казахстан, есть разрешение на работу: Казахстан
Готов к переезду, готов к командировкам

+7 (777) 190-54-80
предпочитаемый способ связи
Telegram: @sozakbay
eldos.sozakbay@gmail.com
GitHub: github.com/yeldos13
sozakbay.dev/ru

Желаемая должность

ДОЛЖНОСТЬ	СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ	ТИП ЗАНЯТОСТИ
C#/.NET-разработчик	Программист, разработчик	Полная занятость
ФОРМАТ РАБОТЫ	**ВРЕМЯ В ПУТИ ДО РАБОТЫ**	**САМОЗАНЯТОСТЬ · МЕДКНИЖКА**
На месте работодателя, удалённо, гибрид	Не имеет значения	Нет · есть

Опыт работы — 5 лет

.NET разработчик · PBSOFT

июнь 2021 — март 2026 · 5 лет

Астана · pbsoft.kz

Информационные технологии, системная интеграция, интернет: интернет-компания (поисковики, платёжные системы, соцсети, информационно-познавательные и развлекательные ресурсы, продвижение сайтов и прочее); системная интеграция, автоматизация технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг.

Обязанности

- Разработка и сопровождение серверных приложений и сервисов на C# и .NET, реализация бизнес-логики по техническим требованиям
- REST API на ASP.NET Core (Web API) с документацией в Swagger
- Работа с данными через Entity Framework Core и LINQ, прямые SQL-запросы там, где важна производительность
- Проектирование и оптимизация структуры БД и SQL-запросов (PostgreSQL, MS SQL Server), кэширование в Redis
- Интеграция с внешними API и сторонними системами (SOAP, Apache Kafka), упаковка сервисов в Docker, сборка и выкладка через CI/CD
- Unit-тесты бизнес-логики на xUnit, асинхронная обработка (async/await)
- Поиск и исправление ошибок на продакшене, сопровождение действующих сервисов
- Оценка задач, работа по Agile/Scrum, прямое общение с заказчиками для уточнения требований и презентации решений
- Курирование стажёров, участие в code review

Кейсы на этой работе

01 Ускорение отчётов и запросов к базе данных

ЗАДАЧА

Ключевые отчёты и экраны системы открывались слишком долго, часть запросов падала по таймауту на больших объёмах данных. Пользователи жаловались, нагрузка на сервер БД росла.

РЕЗУЛЬТАТ

Время формирования ключевых отчётов сократилось с 15 до 2 секунд, таймауты исчезли, нагрузка на сервер БД снизилась на 40%.

РЕШЕНИЕ

- Проанализировал медленные запросы через планы выполнения (EXPLAIN ANALYZE в PostgreSQL)
- Переписал тяжёлые запросы: убрал лишние JOIN и выборку ненужных столбцов, заменил курсоры и циклы на set-based операции
- Добавил недостающие и составные индексы, убрал неиспользуемые
- Перевёл долгие операции на асинхронную обработку (async/await), чтобы интерфейс не блокировался

C# .NET PostgreSQL

02 Асинхронная интеграция с внешними системами

ЗАДАЧА

Системе нужно было обмениваться данными с несколькими внешними сервисами и смежными системами. Синхронные вызовы тормозили основной процесс, а при недоступности внешней стороны данные терялись или приходилось переотправлять их вручную.

РЕЗУЛЬТАТ

Подключено 10+ внешних систем, обрабатываются тысячи сообщений в сутки, ручная переотправка данных больше не нужна. Основной процесс больше не ждёт ответа внешних систем и не зависит от их доступности.

РЕШЕНИЕ

- Участвовал в проектировании и разработал интеграционный слой: SOAP для внешних API, Apache Kafka для асинхронного обмена между сервисами
- Реализовал повторные попытки, обработку ошибок и журналирование, чтобы сбой на одной стороне не приводил к потере данных
- Работал с контрактами SOAP-сервисов по WSDL, упаковывал сервисы в Docker, участвовал в настройке сборки и выкладки через CI/CD

C# .NET SOAP WSDL Apache Kafka Docker CI/CD

03 Клиент-серверный модуль с отчётностью для бизнеса

ЗАДАЧА

Бизнесу нужен был новый модуль для работы с данными и выпуска печатных форм и отчётов. Раньше отчёты собирали вручную в Excel.

РЕЗУЛЬТАТ

Модуль запущен за пару месяцев, отчёты формируются автоматически вместо ручной сборки, что экономит десятки часов в неделю. Модулем пользуются тысячи сотрудников.

РЕШЕНИЕ

- Вместе с командой собрал требования напрямую с заказчиком, оценил сроки и трудозатраты, презентовал решение
- Реализовал серверную бизнес-логику на .NET
- Разработал структуру БД под модуль
- Сделал отчёты и печатные формы в StimulSoft Reports
- Покрыл ключевую логику unit-тестами, код прошёл code review. В разработке участвовали стажёры, которых я курировал

C# .NET Windows Forms StimulSoft Reports PostgreSQL Unit Testing

Backend-разработчик · Фриланс

апрель 2026 — сейчас

Удалённо · частные заказы на C# и .NET и собственные пет-проекты (см. «Проекты»)

Навыки

Казахский Родной **Русский** C1 — Продвинутый **Английский** B2 — Средне-продвинутый

C# PostgreSQL ASP.NET .NET Core Git SQL Docker .NET Apache Kafka MS SQL REST API RabbitMQ Linux Entity Framework .NET Framework ASP.NET Core Redis MySQL Python Grafana Kubernetes ClickHouse CI/CD JavaScript DDD MongoDB gRPC WPF

Обо мне

Я в коммерческой backend-разработке на C# и .NET 5 лет (с 2021 года). В PBSOFT разрабатывал и сопровождал серверную логику, клиент-серверные модули и интеграции с внешними системами. Много работаю с базами данных: оптимизирую SQL-запросы и структуру БД (PostgreSQL, MS SQL Server), использую асинхронную обработку (async/await, Apache Kafka), придерживаюсь принципов SOLID и Clean Code. С апреля 2026 работаю на фрилансе: выполняю частные заказы и развиваю пет-проекты.

Чем могу быть полезен

- **Серверная разработка и интеграции:** бизнес-логика и API на .NET, интеграции с внешними системами по SOAP и через Apache Kafka, поиск и исправление ошибок на продакшене.
- **Базы данных:** структура таблиц и индексы, поиск и оптимизация медленных запросов по планам выполнения.
- **Команда и заказчик:** участвую в code review, помогаю адаптироваться стажёрам, оцениваю сроки задач, общаюсь с заказчиком напрямую.
- **Образование:** высшее профильное (Прикладная информатика) + сертификаты Cisco (Networking & Cybersecurity).

Проекты

OrderFlow — сервис заказов с надёжной доставкой событий

github.com/yeldos13/OrderFlow

Сервис заказов, который передаёт события во внешнюю систему через Kafka и переживает её сбои.

- REST API на ASP.NET Core: ProblemDetails, OpenAPI, health checks
- Transactional Outbox: заказ и событие в одной транзакции
- Идемпотентность создания заказа по ключу запроса
- Kafka consumer с дедупликацией повторных событий
- Polly: повторы и circuit breaker, dead letter topic
- Unit-тесты и интеграционные тесты на Testcontainers

ASP.NET Core EF Core PostgreSQL Kafka Outbox Polly xUnit Testcontainers Serilog Docker

Platform — Kubernetes и observability для OrderFlow и PayLedger

github.com/yeldos13/Platform

Локальное окружение, близкое к продакшену: k3d-кластер на Helm поднимается одной командой.

- Helm-чарты: PostgreSQL, Kafka в KRaft, все сервисы с миграциями в init-контейнере
- OpenTelemetry: один трейс от HTTP-запроса через outbox и Kafka до консюмера, в Tempo
- Prometheus и Grafana: RPS, p95, 5xx, размер outbox, лаг консюмеров; дашборд как код
- Нагрузочный тест на k6 до 400 RPS, p95 API меньше 10 мс
- Нашёл узкое место в публикации outbox PayLedger: пик очереди упал с 19 000 до 236

Kubernetes k3d Helm OpenTelemetry Tempo Prometheus Grafana k6 Kafka PostgreSQL

PayLedger — платёжный сервис с двойной записью github.com/yeldos13/PayLedger

Финтех-проект на Java: счета, переводы и проводки по принципу двойной записи.

- REST API на Spring Boot 4: Problem Details, OpenAPI, health checks
- Двойная запись: каждый перевод — сбалансированные проводки в одной транзакции
- Защита от двойной траты: optimistic locking и повтор при конфликте
- Идемпотентность переводов по заголовку Idempotency-Key
- Структурированные JSON-логи, PostgreSQL и Flyway-миграции
- Transactional Outbox → Kafka, тесты на Testcontainers, CI в GitHub Actions

Java 21 · Spring Boot 4 · Spring Data JPA · PostgreSQL · Flyway · Maven · Kafka · Docker

Образование

2024 **Бакалавр · Сибирский институт бизнеса и информационных технологий, Омск**
Прикладная информатика, Прикладная информатика в экономике

Повышение квалификации, курсы

2025 **The Complete Xamarin Developer Course**
Udemy

2025 **PostgreSQL Certification Course**
W3Schools

2020 **Разработка программного обеспечения**
Академия ШАГ

2019 **CCNA: Networking**
Cisco

2019 **CCST: Cybersecurity**
Cisco

Электронные сертификаты

2025 **Udemy The Complete Xamarin Developer Course: iOS And Android**

2025 **W3Schools PostgreSQL certification exam**

2019 **Cisco CCNA: Networking**

2019 **Cisco CCST: Cybersecurity**

Стек

C#, PostgreSQL, ASP.NET, .NET Core, Git, SQL, Docker, .NET, Apache Kafka, MS SQL, REST API, RabbitMQ, Linux, Entity Framework, .NET Framework, ASP.NET Core, Redis, MySQL, Python, Grafana, Kubernetes, ClickHouse, CI/CD, JavaScript, DDD, MongoDB, gRPC, WPF.

Предпочитаемый формат работы: открыт к офису, гибриду или удалённому формату работы.

Подробнее обо мне, кейсах и опыте на личном сайте sozakbay.dev/ru и на моём GitHub github.com/yeldos13.