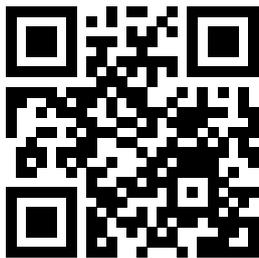


Дмитрий Екимов — Backend разработчик



Senior
Россия, Новосибирск
240 000 RUB/MONTH
Полная занятость | Фриланс | Частичная занятость
Удаленная работа
Контакт: geeklink.io/cv-4653



Навыки

Apache Kafka, ASP.NET, C#, CQRS, Docker, Elastic Search, Entity Framework, k8s, OpenTelemetry. Hi Load, PostgreSQL, RabbitMQ.

Опыт работы

• Novosoft Inc

Апрель 1999 — Май 2003 - разработчик, архитектор программных систем, менеджер проектов

Более 300 успешных проектов (много Elance), участвовал и руководил разработкой продуктов Из значимых: - Primer - приложение для смартфонов для чтения PDF (куплено компанией Adobe), отмечено в PC World 2000 как первое для карманных компьютеров WinMobile
- HandyBackup <https://www.handybackup.net>, - RTF2XML <https://www.rtf-to-xml.com/rtf-to-fo.htm>

• ООО Новософт-консалтин

Июнь 2003 — Декабрь 2009 - зам. директора, менеджер проектов и архитекто

Компания специализировалась на разработка бизнес-приложений на заказ. 2003-2005 — АСОМИ. Система управления метрологическим оборудованием, первоначально заказная разработка для АО ГМК «Норильский никель»

<https://www.novosoft.ru/nerpa/asomi>

Екимов Дмитрий • Резюме обновлено 20 января 2021 в 19:15

Front-end: jquery

Back-end: ASP.NET

2005-2008 — Внутрикорпоративная система CRM для АО «Казахстан Темір Жолы» Front-end: jquery

Back-end: ASP.NET

2009 — Внутрикорпоративная система бюджетирования для АО «КазЦинк» Front-end: jquery

Back-end: ASP.NET

2004-2008 — Внутрикорпоративная система стратегического управления для ООО «ГРИНКОУЛ ХОЛДИНГ» Front-end: Silverlight

Back-end: ASP.NET

• ООО Куб

Январь 2010 — Ноябрь 2012 - зам. директора, менеджер проектов и архите

Компания специализировалась на разработке собственных облачных веб-сервисов. Экономический КАлькулятор (ЭККА) — средство создания финансово-экономической модели для инвестиционного, стоимостного и финансового анализа существующего или нового бизнеса. <https://arity.ru/ECCA.avi>

Front-end: Silverlight

Back-end: ASP.NET MVC 1.0

EP&C - система моделирования и управления бизнес-процессами

<https://arity.ru/EPnC.avi>

Front-end: Silverlight
Back-end: ASP.NET MVC 1.

• Upwork

Январь 2009 — Май 2014 - Менеджер и fullstack разработчи

2012 Gudriem.lv агрегатор, поиск и заказ товаров для латвийского рынка. Рефакторинг сайта. Добавил поиск на основе движка Lucene.Net. <https://www.gudriem.lv> Front-end: jquery

Back-end: портинг с WebForms на ASP.NET MVC

Екимов Дмитрий • Резюме обновлено 20 января 2021 в 19:15

2012-2013 — BSS. Web система управления райдерами. NoSql база данных RavenDB. Front-end: jquery

Back-end: ASP.NET MVC

2013 — ReservRooms. Web система бронирования гостиничных номеров online с возможностями пакетных заявок и биржей гостиниц. Мной также подключены системы платежей Assist, CyberPlat, а также напрямую некоторые банковские шлюзы. Front-end: jquery

Back-end: ASP.NET MVC

2013-2014 — BotanicOnline. Специализированная австралийская социальная сеть и поисковик. Front-end: jquery

Back-end: ASP.NET MVC

2014 — Delivery. Web система управления заказами на грузоперевозки со встроенной картографией. и контролем движения грузов. Front-end: Reactjs Back-end: ASP.NET MVC

2013-2014 — LibPioneerIntegration. интеграция с кассовыми машинами Pioneer. Связь с 1C, Web управление и генерация чеков и отчетности. Front-end: Reactjs Back-end: ASP.NET MV

• ПАО Нипс

Сентябрь 2014 — Июнь 2021 - Ведущий программист, архитектор проектов

014-2016 Осуществил портирование и рефакторинг на Web legacy WinForms приложения. В итоге приложение было развернуто на 189 предприятиях корпорации Ростех, в частности в Вертолеты

России, Камов, Калашников и т.п. Front-end: Angularjs Back-end: портинг с WinForms на ASP.NET MVC 5

2015-2018 Разработал настольную WPF версию клиента собственной платформы Premis 4.0. Ядро стало полностью портатбельным (NetStandard 2.0) и основано на метаданных что упростило

развертывание и позволило без программирования управлять изменениями. Система корпоративного управления на этой платформе была развернута в головном офисе корпорации Ростех. Также платформа использовалась при разработке нескольких закрытых специализированных решений для корпорации Ростех.

Front-end: WPF 4.5

Back-end: NetStandard 2.0

2018-2019 Создал универсальный механизм автоформирования диаграмм и динамических аналитических отчетов (включает генератор сложных SQL запросов формирования и объединения сводных таблиц) что резко снизило требования к квалификации аналитиков, пользующихся системой. Front-end: Angularjs Back-end: NetStandard 2.1/ASP.NET Core 2.1+

2017-2020 Спроектировал и участвовал в разработке приложения для автоматизации организации и сопровождения голосований Совета директоров. Предусмотрен режим online голосования. Интеграция с системой видеоконференций Jitsi

<https://corporate.nips.ru/>

Front-end: Reactjs Back-end: ASP.NET Core 3.1/5.0

2020 Портировал настольную версию Premis на .NET 5.0 что открыло возможности развивать приложение на не-Windows платформах .Создана предварительная Web версия на Blazor

<http://old.nips.ru/Products/premis-aisrtnips> Front-end: WPF Core 5.0/Blazor Back-end: .NET 5.0

• ООО ЛКП

Июнь 2021- Май 2022 - Ведущий программист

Компания занимается разработкой addins к Autodesk Revit для проектирования электрических систем посредством цифрового 3D-моделирования в соответствии с национальными стандартами. Backend разработка продуктов компании. Рефакторинг, выделил логические блоки из монолита в отдельные приложения, реализовал архитектуру клиент-сервер, преодолел dll-hell. Front-end: Vuejs, WPF Back-end: Revit, ASP.NET Core

- **MIGOM bank**

Январь 2020 — настоящее время - Ведущий программист

Внутренние проекты банка. Разрабатывал микросервисы поддержки операционной деятельности и для аналитики. Общая поддержка Backend. Генерация pdf документов. Аналитическая отчетность. Реализовал работу с криптовалютами (кошельки, платежи, смарт-контракты, логи транзакций) Осуществил консолидацию работы со всеми документами через мною написанный общий модуль. Продолжаю работать. Front-end: ReactJs Back-end: ASP.NET Core 6.0

- **Mercury Development**

Июнь 2022 - настоящее время - Ведущий программист

Участвовал в рефакторинге кода тяжелого территориально распределенного приложения с целью повышения его производительности и устойчивости работы (старый забивал каналы взаимодействия) . Переписал

работу http clients на более унифицированный DI-friendly подход, что

привело к распутыванию старого спагетти-код. Определил, замерил

оптимальную форму хранения сущностей в NoSQL базе и предложил API

взаимодействия с ними. Предложил методы валидации конфигураций еще на старте приложения. Внедрил метрики производительности во все микросервисы.

Разработал хранение конфигураций в Zookeeper, с целью возможности

правки конфигураций микросервисов на лету.

На внутреннем проекте компании один переписал весь код проекта на Clean Architecture, что сделало код более ясным и выявило серию скрытых ошибок и недописов.

Образование

- **ММФ, математик, прикладной математик**

Новосибирский национальный исследовательский государственный университет
1989-1984

После успешного бакалавриата окончил магистратуру.

- **Machine Learning**

SkillFactory
2018

Обо мне

Информационные технологии

- Программирование, разработка

Занятость: проектная работа, полная занятость

График работы: удаленная работа, гибкий график

Умею проектировать, разрабатывать и успешно внедрять.

Опыт разработки и рефакторинга высоконагруженных отказоустойчивых веб-сервисов. Участвовал и управлял проектными командами до 23 человек.

Сроки проектов от нескольких дней до нескольких лет.

Предпочитаю .NET (особенно ASP.NET CORE) и микросервисную архитектуру.

Использую test-driven development (XUnit, NSubstitute, AutoMock/AutoFixture, Coverlet).

Базы данных MS SQL, Postgresql, из NoSQL MongoDB, Couchbase, Redis

Message brokers (RabbitMQ, Kafka)

Continuous integration (GitLab, GitHub, BitBucket, AppHarbor, Docker, K8s).

Предпочитаю Agile (Scrum).