

Илья Козиев

C# SQL Python C++ backend development
kelijah.livejournal.com

Местоположение

Проживание: Россия, Череповец
Готовность к работе: готов к удаленной работе

Возраст и стаж

Стаж: 13 лет и 2 месяца
Возраст: 44 года



Профессиональные навыки

Обработка естественного языка • C# • C++ • Oracle plsql • Transact-sql • Машинное обучение • Базы данных • ASP.NET MVC • Python • Нейронные сети

Участие в профессиональных сообществах

Июнь 2016 —
По наст. время
(1 год и 8 месяцев)

Хабрахабр

@inkoziev: 1 публикация, 1 комментарий, пишет в хабы:
Машинное обучение • C++

Сентябрь 2013 —
По наст. время
(4 года и 5 месяцев)

Github

@Koziev: 412 вкладов в 24 репозитория, связан с языками:
Python • C# • Jupyter Notebook • PowerShell • C++ • Shell

Опыт работы

Май 2014 —
По наст. время

SDI Solution

Разработчик БД
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Удаленная работа в составе распределенной команды над корпоративными B2B проектами (корпоративная система master data management и сопутствующая инфраструктура), включая обсуждение и разработку новых возможностей, помощь при внедрении, исправление ошибок. Основные технологии и яп: C#, C++, Python, Java, PL/SQL, T-SQL. Разработка и поддержка баз данных и нормативно-справочной информации на Oracle, MS SQL и Firebird - оптимизация запросов, доработка реляционных схем, создание и отладка хранимого кода бизнес-логики на PL/SQL, T-SQL и PSQL. Поддержка консистентности бизнес-логики на всех СУБД для доступа со стороны клиентского кода. Разработка хранимого кода для MS SQL на C#, для Oracle на Java. Разработка и отладка инструментов специализированного поиска по базам данных (нечеткий, многокритериальный поиск). Разработка средств интеграции REST/SOAP сервисов на C# WCF. IIS/self hosted сервисы и клиенты на

C# и Python. Разработка вспомогательных средств для миграции/обновления БД клиентов на C++ под Windows (преимущественное использование стандартных средств boost, tinymxml2 и т.д., а также доступ к СУБД через нативные API OCCI, ODBC etc). Разработка системы репликации данных в гетерогенной среде ("общая шина") для оперативного обмена данных с использованием преимущественно средств PL/SQL и T-SQL, включая интеграцию через веб-сервисы. Удаленная работа с использованием основных инструментов организации процесса - svn, redmine, MS VisualStudio, MS SQL Server Studio, Oracle SQLDeveloper, средств виртуализации vSphere, инструментов для коммуникаций skype/icq/socoso. Постоянное взаимодействие со специалистами отдела QA при локализации и устранении ошибок.

Январь 2005 –
По наст. время

MentalComputing Software

разработчик
Россия, Череповец

Высшее образование

Сентябрь 1990 –
Апрель 1996

Обнинский государственный технический университет атомной энергетики

Физико-энергетический
Россия, Обнинск

Специализация и достижения

Расчет и конструирование ядерных энергетических установок

Январь 1990 –
Январь 1996

Обнинский филиал Московского инженерно-физического института

Физико-энергетический; ФЭФ
Россия, Обнинск

О себе

.NET C#, C++, SQL and Python backend developer

Languages and experience:

- C# - 13 years
- Python - 3 years
- C++ - 20 years
- PL/SQL, T-SQL, PSQL - 10 years

Relational DBMS:

- Oracle
- MS SQL
- FireBird, SQLite, MySQL, PostgreSQL etc

Frameworks:

- C# - .NET WCF, ASP.NET WebForms & MVC, WinForms, WPF, NHibernate, HTMLAgilityPack
- python - keras, tensorflow, sklearn, NLTK, gensim, Flask
- C++ - Boost, STL

Applications:

- SOAP and REST services (WCF, Flask), IIS-hosted and self-hosted, http/https/msmq etc.
- Natural Language Processing (syntax parsing, part-of-speech tagging, sentiment analysis etc.)
- deep learning models with Keras
- machine learning with sklearn, sci-py, keras
- C++/C# multithreaded applications for Windows and Linux
- ASP.NET MVC web sites
- Desktop GUI apps with WinForms and WPF
- Website scraping;

IDEs: MS VisualStudio, PyCharm, IntelliJ IDEA, SQL Server Management Studio, TOAD, PL/SQL Developer

Other Tools: svn, git, Jupyter notebook, vSphere, gdb, bash and Win command lines, Firebug, Fiddler, Pentaho Data Integration, MS Access, SQL*Plus, Oracle Forms, Oracle Reports

English level: Higher Intermediate (Kaplan School online test)

<http://kelijah.livejournal.com>

<https://github.com/Koziev>

skype: inkoziev

«Мой Круг» – вакансии для IT-специалистов