

Ельцын Александр Владимирович

Цель резюме: Поиск интересной работы на позиции

- Ведущий разработчик ПО
- Архитектор программного обеспечения
- Руководитель группы разработчиков ПО
- Системный аналитик (разработка программного обеспечения)

Краткое резюме: Высококвалифицированный разработчик Web, Desktop и Android приложений с успешным опытом работы более 18 лет

Адрес электронной почты: ae@aeinc.ru
Телефон: +7 916 9178167
Профиль на LinkedIn: <http://www.linkedin.com/in/EltsynAlexander>
Место жительства: г. Москва
Дата рождения: 14 февраля 1973
Национальность: Русский
Семейное положение: Женат

Образование

Период: Сентябрь 1999
Учебное заведение: Воронежский государственный технический университет, диссертационный совет Д.063.81.02
Квалификация: Кандидат наук по специальностям 05.13.10 – "Управление в социальных и экономических системах" и 05.13.12 – "Системы автоматизации проектирования". Тема диссертационной работы: "Конструирование педагогических измерительных материалов в процедурах регламентации деятельности учреждений высшего образования на основе методов оптимизации и экспертного оценивания"

Период: Октябрь 1995 – октябрь 1998
Учебное заведение: Марийский государственный технический университет, кафедра Прикладной математики и информационных технологий.
Очное отделение аспирантуры по специальностям 05.13.10 – "Управление в социальных и экономических системах" и 05.13.12 – "Системы автоматизации проектирования"

Период: Сентябрь 1990 – июнь 1995
Учебное заведение: Марийский государственный технический университет, радиотехнический факультет
Квалификация: Диплом с отличием по специальности 220400 – "Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем"

Период: Сентябрь 1991 – июнь 1994
Учебное заведение: Марийский государственный технический университет, факультет общественных профессий, курс «референт-переводчик с английского языка»
Квалификация: Референт–переводчик, русский и английский языки

Опыт работы

Период: С декабря 2000г. по настоящий момент
Организация: Международная юридическая фирма Бейкер и Макензи Си-Ай-Эс, Лимитед
Московский офис одной из крупнейших юридических фирм мира (11 000 сотрудников, 77 офисов, 47 стран)
Сайт: <http://www.bakermckenzie.com>
Должность: Аналитик, разработчик

- Обязанности:
- Анализ бизнес-процессов в Фирме
 - Подготовка ТЗ на разработку программного обеспечения
 - Проектирование, участие в разработке и поддержке Intranet сайта Фирмы для офисов в СНГ
 - Разработка и поддержка других приложений в составе IT-инфраструктуры
- Основные результаты:
- Создан Intranet сайт фирмы для офисов СНГ (140 000 строк кода): более 30 приложений для автоматизации различных бизнес-процессов, финансовая аналитика и бухгалтерская отчетность
 - Клиентское ПО инвентарной базы для устройств Android
 - Сервер рассылки SMS-оповещений
 - Другие пользовательские приложения и сервисы в составе IT-инфраструктуры фирмы
 - Участие в разработке других бизнес-приложений уровня Фирмы

Период: Октябрь 1998г. – декабрь 2000г.

Организация: Научно-информационный центр государственной аккредитации Министерства образования РФ (НИЦ ГА), Программно-аналитический отдел
Государственная организация, решающая задачи в области оценки качества и поддержки принятия решений в высшем образовании

Сайт: <http://www.nica.ru>

Должность:

- С января 2000г.: Главный программист
- До декабря 1999г.: Программист, Ведущий математик

Обязанности:

- Определение стратегии развития программного обеспечения НИЦ ГА
- Проектирование компонентов ПО
- Руководство командой разработчиков и непосредственное участие в разработке ПО

Основные результаты:

Разработан программный комплекс сопровождения деятельности НИЦ ГА, включающий

- Интранет-сервер, как основной интерфейс для работы с распределенной базой данных государственной аккредитации и лицензирования (90 000 строк кода)
- «Модули сбора данных»: offline приложения, начиная с 1997 года использовавшиеся в более чем 1500 образовательных организаций страны для предоставления статистической информации в Базу данных государственной аккредитации
- Приложения автоматизации процесса подготовки аналитической информации для Аккредитационных коллегий Министерства Образования

Период: Июнь 1997г. – ноябрь 2000г.

Организация: Марийский государственный университет, Физико-математический факультет

Сайт: <http://www.marsu.ru/>

Должность: Системный администратор

Обязанности:

- Планирование, развертывание и поддержка локальной сети факультета
- Интеграция локальной сети в общеуниверситетскую IT-инфраструктуру

Период: Январь 1992г. – июль 1998г.

Организация: Марийский государственный технический университет

Сайт: <http://volgatech.net>

Должность:

- С августа 1993г.: Программист
- До июля 1993г.: Оператор ПК
- Январь – ноябрь 1995г.: Преподаватель

Обязанности:

- Разработка программного обеспечения сопровождения учебного процесса
- Преподавание информатики и программирования

Основные результаты: Комплекс программ автоматизации конструирования тестов для педагогических измерений и поддержки процесса тестирования (40 000 строк)

- Сбор статистики и анализ характеристик заданий
- Автоматизированное конструирование тестов на базе математических методов современной и классической теорий тестирования
- Распределенный модуль тестирования на компьютере
- Рабочее место оператора для ввода и проверки результатов тестирования в классическом, «бумажном» режиме, включающее OCR модуль ввода.

Период: 2002 – 2012 годы

Проекты: Разработка и поддержка приложений для мобильных устройств на базе Windows CE / Pocket PC / Windows Mobile
Одна из основных мобильных платформ Microsoft, развитие которой было официально прекращено в 2010

Результаты:

- Button Plus – утилита, расширяющая функционал аппаратных кнопок устройств на базе Windows CE (<http://aeinc.ru/aebplusr.php>). Использовалась конечными пользователями и предустанавливалась на несколько OEM моделей WindowsCE устройств
- Keyboard Mapper – универсальный драйвер аппаратной клавиатуры для устройств на WindowsCE (<http://aeinc.ru/aekmapr.php>). В базе программы – более 200 раскладок, 30 устройств и 22 языков. Использовалась конечными пользователями и предустанавливалась на несколько OEM моделей WindowsCE устройств, в том числе Motorola и WinCE терминалов Symbol
- Другие пользовательские и системные приложения

Профессиональные навыки

Английский язык:

- Общий разговорный: «скорее хорошо»
- Общий письменный: «очень хорошо»
- Технический: «ближе к отлично»

Системный анализ, проектирование и управление разработкой ПО:

- Agile Application Development methodology
- Rational Unified Process
- UML

СУБД:

- MS SQL: отличное знание T-SQL, большой опыт администрирования
- MySQL: отличное знание, опыт администрирования
- Oracle PL/SQL: опыт работы и программирования

Языки программирования:

- Java / C/C++ / Delphi / PHP / VBScript / JavaScript: отличный уровень владения, большой опыт программирования
- C#: хороший уровень владения, значимый опыт работы
- VB / VBA: некоторый опыт программирования
- 80x86 Assembler: опыт есть ☺

Web сервера:

- IIS: отличное знание, большой опыт использования и администрирования
- Apache: отличное знание, опыт использования администрирования

Операционные системы:

- Windows: глубокое знание архитектуры, большой опыт администрирования и программирования, в том числе на уровне драйверов.
- Unix: опыт использования и администрирования

Мобильные ОС:

- Windows CE: глубокое знание архитектуры, большой опыт программирования, в том числе на уровне драйверов
- Android: хорошее знание архитектуры, существенный опыт программирования

Другое: CSS / HTML / ASP / ASP.NET / JSP / JDBC / XML / SOAP / REST / jQuery / Ajax / Kendo / Jason / Cisco IP Phone Services / Cisco AXL / SNMP: эти и многие другие аббревиатуры знакомы «без звонка в Google»