Юрий Бочкарев 24 мая, 1988

baltazar.bz@gmail.com • +79853037426 • linkedin • bitbucket • github • github pages • blogspot Москва • Россия

О себе

1994 – 2003: экстерном закончил школу. 2003 – 2009: закончил бакалавриат и магистратуру в Ульяновском Государственном Техническом Университете. Работаю в Москве с 2009 года.

Опыт работы

IPONWEB – платформа предоставления Интернет-рекламы (RTB, Ad exchange, DSP, SSP) Москва **Разработчик отдела R&D** январь 2013 – настоящее время

- Поддержка и рефакторинг архитектуры сервиса доставки данных (Python, BASH, Django)
- Реализация бекенда сервиса визуализации данных (Python, Django)
- Участие в разработке сервера управления бюджетом в рекламных кампаниях (Python, Twisted, Pandas)

SmartLabs – цифровое интерактивное телевидение (IPTV, DVB, OTT TV)

Москва

Разработчик системного отдела

сентябрь 2009 – январь 2013

- Разработка редиректора пользовательских запросов на просмотр видеоконтента (C++, Qt)
- Разработка средства автоматизации распространения видеоконтента на серверы клиента (C++, Qt)
- Интеграция средства автоматизации с существующей платформой
- Участие в разработке видеосервера платформы SmartMedia (C++/Qt, STL)
- Реализация клиента адаптивного стриминга (C++, Qt, Apple HTTP Streaming)
- Разработка средства автоматизации сборки компонентов платформы (Python)
- Участие в разработке сервера адаптивного стриминга (Python)
- Сопутствующие протоколы: HLS, HTTP, XML RPC, SOAP, RTSP

Автоскан Ульяновск

Разработчик сентябрь 2007 – май 2009

- Разработка сетевого приложения передачи видео в реальном времени (C++, Qt, OPAL, libjingle)
- Автоматизация тестирования приложения (AutoIt, Erlang)
- Сопутствующие протоколы: XMPP, SIP, RTP, STUN

Ульяновский Государственный Технический Университет

Ульяновск

Техник

сентябрь 2006 – сентябрь 2007

- Администрирование класса (11 компьютеров, ASP Linux 9.0 и Microsoft Windows 2003)
- Организация системы видеонаблюдения в классе
- Техническая поддержка и консультация пользователей

декабрь 2011

Образование

Ульяновский Государственный Технический Университет

Ульяновск

степень магистра, Факультет Информационных Систем и Технологий, диплом ВМА 0105774 2007 – 2009 **степень бакалавра**, Факультет Информационных Систем и Технологий, диплом АВБ 0512119 2003 – 2007

Дополнительное образование

Artificial Intelligence

| Information Technology Alliance | | C |
|----------------------------------|-------------|---|
| Clojure Course | апрель 2013 | |
| udacity.com | | |
| Programming a Robotic Car | апрель 2012 | |

coursera.org

| ML Foundations: A Case Study Approach | февраль 2016 |
|---|--------------|
| Cloud Computing Applications | октябрь 2015 |
| Image and Video Processing | март 2015 |
| Algorithmic Thinking | ноябрь 2014 |
| Cryptography, Part I | июнь 2014 |
| Write Like Mozart | март 2014 |
| Discrete Optimization | август 2013 |
| Functional Programming Principles in Scala | декабрь 2012 |
| Computing for Data Analysis | октябрь 2012 |
| Algorithms: Design and Analysis, Part I | апрель 2012 |
| Machine Learning | декабрь 2011 |
| | |

Навыки

Технические ОС: GNU/Linux (c 2009), Windows (2001 – 2009). Основные языки программирования: Python, C++. Также небольшой опыт: Go, Haskell, Clojure, R, Scala, Erlang, Lua, AutoIt, Java, Octave, x86 assembler. VCS: hg, git, svn. Технологии: Unit Testing, паттерны проектирования, UML. Фреймворки: небольшой опыт работы с Twisted, Pyramid, Django.

Языковые Русский (носитель языка), English (свободное чтение технической документации, письменная техническая речь)