



Тенсин Егор Дмитриевич

Мужчина, 23 года, родился 19 апреля 1992

+7 (911) 982-06-81

egor.tensin@gmail.com — желаемый способ связи

Skype: egor_tensin

Проживает: Санкт-Петербург, м. Пионерская

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Не готов к переезду, не готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

Программист С/С++

70 000
руб.

Информационные технологии, интернет, телеком

- Программирование, Разработка

Занятость: полная занятость

График работы: полный день

Желательное время в пути до работы: не более часа

Опыт работы — 2 года 2 месяца

Апрель 2012 —
Май 2014
2 года 2 месяца

EMC

Санкт-Петербург, russia.emc.com/about/

Инженер-программист

Я разрабатывал и сопровождал инструмент для выявления, анализа и решения проблем производительности систем хранения данных (СХД), вызванных проблемами синхронизации между процессами и потоками. С помощью инструмента производительность линейки СХД была увеличена на несколько процентов.

Также я исправлял проблемы производительности промышленных СХД, включая профилирование, разработку и запуск бенчмарков, сбор и представление статистики производительности и т.д.

Используемые ключевые навыки и технологии:

- * программирование на С++ (включая С++11 и Boost),
- * программирование на С и языке ассемблера x86(-64),
- * кросс-платформенная разработка с помощью CMake,
- * программирование для Microsoft Windows с использованием WinAPI,
- * программирование для POSIX-совместимых систем,
- * разработка модулей ядра Microsoft Windows & Linux,
- * отладка модулей ядра Microsoft Windows с помощью WinDbg,
- * профилирование с помощью perf, Microsoft Windows Performance Toolkit и Intel VTune Amplifier.

Май 2012 —
Сентябрь 2013
1 год 5 месяцев

Ланит-Терком

Санкт-Петербург, www.lanit-tercom.ru/

Инженер-программист

Я принимал участие в НИР (научно-исследовательской работе) на тему влияния проблем синхронизации между процессами и потоками на производительность СХД (систем хранения данных). Был разработан прототип инструмента для выявления, анализа и решения проблем производительности СХД.

Используемые ключевые навыки & технологии:

- * программирование на C и языке ассемблера x86(-64),
- * программирование на Python.
- * программирование для Microsoft Windows с использованием WinAPI,
- * разработка модулей ядра Microsoft Windows,
- * отладка модулей ядра Microsoft Windows с помощью WinDbg,
- * архитектура x86(-64): прерывания, кэши, барьеры памяти, атомарные операции и т.д.,
- * недокументированные особенности Microsoft Windows: диспетчер системных вызовов и т.д.

Образование

Высшее

2013

Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург

Математико-механический факультет, Информационные технологии

Ключевые навыки

Знание языков

Русский — родной

Английский — могу проходить интервью

Навыки

C/x86(-64) assembly C++ C++11 Boost Python Microsoft Visual Studio
CMake GNU Make CMD GNU Bash PowerShell AccuRev
Apache Subversion TFS GDB WinDbg perf Xperf
Intel VTune Amplifier LibreOffice Microsoft Office CygWin Latex

Дополнительная информация

Обо мне

Доклад(ы) на конференциях:

- * Одеров Р.С., Тенсин Е.Д., «Способы размещения своего кода в ядре ОС Microsoft Windows Server 2008» // Сборник трудов межвузовской научно-практической конференции «Актуальные проблемы организации и технологии защиты информации»
- * Чугаева Т.В., Борисова А.М., Анисимов К.А., Тенсин Е.Д., Одеров Р.С., Серко С.А. «Система динамического обнаружения взаимоблокировок» // Сборник трудов межвузовской научно-практической конференции «Актуальные проблемы организации и технологии защиты информации»
- * Тенсин Е.Д. «Верификация дизассемблера x86-64» // «Список-2012: Материалы всероссийской научной конференции по проблемам информатики»