

Асташкин Глеб

Мужчина, 23 года, родился 27 августа 1991

+7 (916) 129 64 88

gleb.astashkin@gmail.com — желаемый способ связи

Проживает: Москва, м. Бульвар Рокоссовского

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Готов к переезду, готов к редким командировкам

Желаемая должность и зарплата

Разработчик ПО

Информационные технологии, интернет, телеком

- Программирование, Разработка
- Телекоммуникации
- Мобильные платформы

не указана

Опыт работы — 4 года 6 месяцев

Июль 2014 — по
настоящее время
7 месяцев

Департамент информационно-коммуникационных технологий ЗАО «Энвижн Групп»

Москва, nvg.ru

Ведущий инженер-разработчик

Проектирование, разработка и оптимизация высоконагруженных систем анализа сетевого трафика, работающих в режиме 24/7

Разворачивание, поддержка и эксплуатация инсталляций высоконагруженных систем анализа сетевого трафика, состоящих из десятков серверов, установленных по всей стране

Разработка системы профилирования интересов на основе анализа пользовательского и служебного трафика

Разработка модуля ядра linux – абстрактного обработчика пакетов – для высоконагруженного захвата трафика

Распараллеливание потоков обработки трафика сетевой картой, используя механизмы распределения прерываний RPS и RSS

Август 2012 —
Июнь 2014
2 года 9 месяцев

Департамент информационной безопасности ОАО «Мобильные ТелеСистемы»

Москва, mts.ru

Ведущий специалист

Проектирование, разработка и оптимизация высоконагруженных систем анализа сетевого трафика, работающих в режиме 24/7

Разворачивание, поддержка и эксплуатация инсталляций высоконагруженных систем анализа сетевого трафика, состоящих из десятков серверов, установленных по всей стране
Reverse engineering проприетарных сетевых протоколов

Диагностика неккоректной работы и/или недостаточной производительности реализованных информационных систем. Выявление и оптимизация "бутылочных горлышек". Исправление неисправностей. Доработка информационных систем с целью добавления новой или изменения текущей функциональности.

Проведение исследовательских работ по построению информационных моделей на основе имеющихся потоков данных, ограничений на способ их получения и использования
Разработка механизмов тестирования и мониторинга поддерживаемых информационных систем
Разработка приложений для мобильных платформ (Android), обеспечивающих сбор и анализа генерируемого устройством трафика

Сентябрь 2010 —
Июнь 2013
3 года 10 месяцев

ИСП РАН (Институт системного программирования Российской академии наук)

Москва, ispras.ru

Инженер-программист

Разработка аналитических модулей для системы динамического анализа трасс машинных инструкций, направленных на решение задач обратной инженерии бинарного кода.
Проведение исследовательской работы в области построения статического представления по набору трасс машинных инструкций
Реализация разработанных алгоритмов, способных эффективно обрабатывать набор обширных трасс машинных инструкций, с целью генерации расширенного и перемещаемого листинга
Проведение исследовательской работы по анализу процесса взаимодействия по защищенному каналу на уровне выполняемых инструкций и потоков данных на стороне клиента
Получил награду на конкурсе за работу «Анализ коммуникации браузера с веб сервером по защищенному протоколу»
Защитил на отлично диплом на тему «Статическое представление бинарного кода, полученное из набора связанных трасс»

Май 2012 —
Август 2012
4 месяца

Netcracker

Москва, netcracker.com/

Software-engineer

Разработка и реализации бизнес-функциональности, включающее запросы к БД Oracle, разработка jsp страниц и модулей на Java
Администрирование сервера приложений weblogic
Оптимизация использования систем автоматической сборки ant и maven

Высшее образование

2013

МГУ им. Ломоносова

ВМК (вычислительной математики и кибернетики), системный программист

Повышение квалификации, курсы

2014

Cisco ASR 5000 Comprehensive Four-Day Technical Training, GGSN (GGSN4D)

Cisco Network Academy

2013

CISCO DPI SCE 8000

Cisco Network Academy

2012

Курс sql + java.

Учебный центр Netcracker.

2011

Cisco Certified Network Associate (CCNA)

Cisco Network Academy

Ключевые навыки

Знание языков **Русский** — родной
 Английский — читаю техническую литературу без словаря

Дополнительная информация

Обо мне Основной язык разработки C++.
При работе также активно использую скриптовые языки perl, python, bash.
Имею опыт коммерческой разработки на Java, C#
Имею богатый опыт разработки для большинства популярных платформ, среди которых linux, windows, android.
Администрирую системы на платформе linux популярных дистрибутивов, среди которых RHEL, CentOS, Debian, в том числе настройка основных прикладных приложений web серверов, ftp серверов, серверов БД
Использую системы контроля версий, среди которых git, svn
Имею опыт интеграции разрабатываемых программных средств с БД Oracle, postgreSQL, MySql.
В последнее время специализируюсь на разработке съемников сетевого трафика, в том числе высоконагруженных и работающих в режиме 24/7
Имею обширные знания и опыт в области сетевых технологий, в том числе и базовых принципов построения мобильной сети стандарта GSM/UMTS/LTE.