Название вакансии: Специалист по тестированию кода на наличие уязвимостей

Обязанности:

- Выявление потенциально опасных функциональных возможностей, архитектурных уязвимостей и уязвимостей конфигурации программного кода.
- Анализ конфигураций программных модулей и программных подсистем программного кода на соответствие требованиям по безопасности.
- Анализ некорректно выставленных защитных политик программного кода.
- Поведенческий анализ программного кода с целью выявления не декларированных возможностей.

Требования:

- Высшее техническое образование по направлению подготовки "Информационная безопасность" .
- Опыт работы на аналогичной должности от 1 года.
- Наличие диплома профессиональной переподготовки «Анализ архитектуры и экспертиза исходных кодов программного обеспечения» **будет преимуществом.**
- При отсутствии диплома обучение за счет средств Общества.
- Английский язык на уровне чтения технической документации.
- Обязательное владение docker.
- Уверенное знание языков C/C++, ассемблера x86.
- Навыки работы с ОС Linux, умение работать с интерфейсом командной строки.
- Базовые навыки работы со средствами дизассемблирования и декомпиляции (IDA Pro, HexRays и т.п.).
- Навыки работы с QEMU/KVM на уровне уверенного пользователя.
- Навыки работы со средствами контейнеризации, в частности, docker (понимание основных команд, формирующих docker-файл, в том числе FROM, RUN, CMD, WORKDIR; понимание основных команд самого docker-процесса (run, build, exec); понимание принципов получения терминала для управления контейнером, проброса каталогов между хостом и контейнером).
- Базовые знания об основных принципах формирования сетевого трафика, сетевых протоколах IP\TCP\UDP\SSL\TLS\HTTP. Умение записать трафик с сетевого интерфейса с помощью tcpdump.
- Умение открыть просмотр трафика в сетевом анализаторе Wireshark, настроить фильтры отбора сессий, сшить сессию высокоуровневого протокола.
- Базовые навыки построения SQL запросов.
- Понимание принципов хранения информации в базах данных, поддерживающих стандарт ANSI/ISO SQL.
- Понимание принципов ХМL разметки.

Условия:

- Официальное трудоустройство в соответствии с ТК РФ.
- График работы 5/2.
- Своевременная и в полном объёме выплата заработной платы (обсуждается по результатам собеседования).
- ДМС после успешного прохождения испытательного срока.
- Премирование по итогам года.
- Работа в структуре крупной государственной компании, карьерный рост.
- Место работы: г. Санкт-Петербург, ближайшие станции метро Озерки, Проспект Просвещения, Комендантский проспект.
- Комфортный офис в ОЭЗ Новоорловская (спортзал, комната отдыха и игровая зона в здании).
- Возможно, обучение за счёт компании.

Контактные данные для связи:

Костина Кристина Юрьевна - Ведущий эксперт управления кадрового обеспечения

мобильный тел.: +7- 910-491-34-29

Kostina_KIU@ntc-power.ru