



Афанасьев Кирилл Викторович

Мужчина, 21 год, родился 13 апреля 2003

+7 (980) 3302610 — предпочитаемый способ связи

ka.kirafa@rambler.ru

Другой сайт: <https://t.me/kirill3266>

Проживает: Санкт-Петербург

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Не готов к переезду, готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

DevOps

Специализации:

- DevOps-инженер
- Программист, разработчик
- Сетевой инженер
- Системный администратор
- Системный инженер

Занятость: полная занятость

График работы: полный день, удаленная работа

Желательное время в пути до работы: не более часа

Опыт работы — 2 года 5 месяцев

Август 2023 —
настоящее время
1 год 7 месяцев

Сбер

Москва, rabota.sber.ru/

Финансовый сектор

• Банк

DevOps инженер

Являюсь единственным DevOps инженером на проекте с момента прихода в компанию и до текущего времени, поэтому приходилось выполнять задачи от выпуска SSL сертификатов и базовой контейнеризации сервисов до выхода в Openshift и настройки всего с ним связанного - Istio Service-Mesh, Fluent-Bit, Vault и т.д

В обязанности входили:

Поддержка и настройка RHEL серверов, Openshift кластеров, Веб-серверов, СУБД

Настройка линтеров на проекте(Ruff, MyPy, Vulture, Xenon)

Написание конфигов для Nginx, HAProxy

Настройка и внедрение сторонних сервисов - Minio, RabbitMQ, Memcached, Redis

Создание и внедрение Docker Compose (в последствии Podman), впоследствии - Openshift шаблонов для сервисов

Построение конвейеров CI/CD с деплоем в Openshift и на Linux хосты с использованием Jenkins, Vault, Ansible, Nexus, SonarQube и Checkmarx

Автоматизация рутинной работы с использованием Bash, Systemd, Crond

Прочие рутинные обязанности по типу выпуска DNS записей, сертификатов

Опыт работы с ключевыми технологиями:

Основные инструменты: Jenkins, Vault, Ansible, Nexus3, Bitbucket

Контейнеризация: Docker, Podman

Оркестрация: Openshift, Istio
Балансировщики нагрузки: Nginx, HAProxy
Кэширование: Memcached, Redis
Объектные БД: Minio
Скрипты и программирование: Bash, Golang
Сборка проектов: Python, Golang, Javascript/Typescript
SAST/OSS: CheckMarx, SonarQube, Bandit, Ruff
СУБД: PostgreSQL
Брокеры сообщений: RabbitMQ
Логгирование: Logstash, Fluent-bit
Мониторинг: Kibana, Dynatrace
NoSQL БД: Elasticsearch

Ключевые достижения:

1. Переезд с одного Docker-compose стенда с ручным тестированием, на множество(5) Podman(yaml) с автотестированием, отдельными доменными именами, применяя все требования ИБ
2. Сокращение ТТМ с одного релиза раз в несколько спринтов до 2-3 релизов в неделю. Технически можно релизиться сколько угодно раз в день, но процесс создания релизной задачи и прохождения ПСИ занимает отдельный день времени
3. Ускорение работы CI/CD процессов в 2-3 раза (было - 1 час тестирования, 25 минут сборка, 10 - раскатка; стало - полчаса на всё)
4. Повышение стабильности продукта за счёт внедрения Мониторинга на основе Dynatrace

Октябрь 2022 —
Август 2023
11 месяцев

Газпром нефть, ПАО

Россия, www.gazprom-neft.ru

Нефть и газ

- Нефтепереработка, нефтехимия (производство)
- ГСМ, топливо (розничная торговля)
- ГСМ, топливо (продвижение, оптовая торговля)

DevOps инженер

Работал с широким кругом проектов, в связи с чем специфика обязывала делать быстро и дешёво.

В обязанности входили:

Поддержка средств виртуализации и контейнеризации с использованием Openstack, Proxmox, Virtualbox, QEMU/KVM (virt-manager, virsh)
Развёртывание и поддержка внутренних сервисов - OwnCloud, Nexus3, Gitlab, Rancher, Wikis, OpenLDAP, Bind9, OpenProject
Настройка и поддержка VPN сервисов - OpenVPN(в обоих режимах - bridge, tun/tap), Wireguard
Администрирование локальной сети - настройка DNS, DHCP серверов, коммутаторов и маршрутизаторов, NAT, контейнерных сетей и т.д.
Разработка CI/CD пайплайнов с использованием Gitlab, Ansible и Terraform
Embedded разработка на C++(Boost) под ARM устройства на Astra Linux
Разработка, настройка и поддержка устройств и связанного с ним ПО интернета вещей - RFID, NB-IoT, LoRa в рамках проекта по созданию мультисервисной гетерогенной сети

Ключевые достижения:

1. Настроил соединение двух локальных сетей на серверах Openstack, расположенных в разных регионах, через vpn канал
2. Перенёс prod-сегмент с Openstack на более простой Proxmox, что уменьшило количество сбоев в работе команды.
3. Организовал тестовый кластер Proxmox с переносом существующих VM в Серв Хранилище
4. Сократил время развёртывания и обновления версий продуктов за счёт внедрения CI/CD

конвейеров в разработку
5. Разработал сервис автоматизации удалённого
разворачивания ПО по нескольким проектам

Образование

Бакалавр

2024

**Санкт-Петербургский государственный университет
аэрокосмического приборостроения, Санкт-Петербург**
Институт радиотехники и инфокоммуникационных технологий, Защищенные
инфокоммуникационные системы

Навыки

Знание языков Русский — Родной
Английский — B2 — Средне-продвинутый

Навыки Linux Bash Docker Kubernetes PostgreSQL Ansible Git Jenkins
Nginx Zabbix Atlassian Jira Golang Grafana OpenShift Gitlab
ELK Groovy OpenVPN RabbitMQ Memcached

Дополнительная информация

Обо мне Начинал с лаборатории интернета вещей в ВУЗе, где и познакомился с основными вещами по типу git-a, ООП, docker, oVirt, сетями и т.д. Там же получил небольшой опыт разработки ПО на C++ для клиент-серверных приложений под ARM, а также системным администрированием, основами компьютерных сетей, самостоятельной установкой OpenStack всеми возможными способами (включая TripleO), беспроводными сетями(OpenRan) и т.д.

Опыт работы с ключевыми технологиями:
Инфраструктурные инструменты: Jenkins, Vault, Ansible, Nexus3, Gitlab, Bitbucket
Виртуализация: Proxmox, OpenStack, Virtualbox, QEMU/KVM (virt-manager, virsh)
Контейнеризация: Docker, Podman
Оркестрация: Rancher, Openshift, Istio
Балансировщики нагрузки: Nginx, HAProxy
Кэширование: Memcached
Объектные БД: Minio
Скрипты и программирование: Bash, Golang
Сборка проектов: Python, Golang, Javascript/Typescript
SAST/OSS: CheckMarx, SonarQube, Bandit
СУБД: PostgreSQL
Брокеры сообщений: RabbitMQ, Kafka
Сеть: Bind9, OpenVPN, Wireguard
Прочее: OwnCloud, Nexus3, Wikijs, OpenLDAP, OpenProject

Контакты:
телефон: +79803302610
tg: <https://t.me/kirill3266>

Лучше писать в tg.