Машкина Светлана

mashkinasu@gmail.com

telegram: @msyuluch

GitHub: github.com/MsyuLuch

Россия, Чита

DevOps инженер

Занятость: полная

График работы: удаленная работа, полный день

Профессиональные навыки и знания

- Навыки по администрированию ОС Linux (Ubuntu, CentOS, Gentoo)
- Навыки DevOps (Terraform, Packer, Ansible, Docker, Git, GitLab, Jenkins)
- Навыки работы с СУБД (Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL)
- Опыт настройки, администрирования кластеров виртуализации oVirt
- Базовые знания по администрированию кластера Kubernetes
- Опыт работы со средствами мониторинга (Prometheus, Grafana, AlertManager)
- Языки программирования (PHP, JavaScripts, Python, Java, C++)
- Администрирование ОС Windows (Windows Server 2003-2016: AD, DNS, DHCP, WSUS, RDP/RemoteApp)

Образование

2005 Забайкальский государственный университет, Чита

Факультет экономики и информатики, Программное обеспечение вычислительной техники и информационных систем

2008 Забайкальский государственный университет, Чита

Институт переподготовки и повышения квалификации, Преподаватель высшей школы

Повышение квалификации, курсы

2021 Administrator Linux

Онлайн образование OTUS

2022 Administrator Linux. Professional

Онлайн образование OTUS

2023 **DevOps практики и инструменты**

Онлайн образование OTUS

2023 DevSecOps в облачном CI/CD

Яндекс.Практикум

2024 Инженер облачных сервисов

Яндекс.Практикум

Опыт работы

• Июнь 2020 - настоящее время

ПАО «ТГК-14», Чита

www.tgk-14.com

Ведущий инженер отдела информационных технологий

Обязанности:

- · Создание, обслуживание и развитие IT-инфраструктуры предприятия
- ∘ Администрирование кластера виртуализации oVirt
- Настройка и поддержка web-серверов (Nginx, Apache)
- ∘ Настройка мониторинга, анализ и сбор метрик (Prometheus, Grafana, AlertManager)
- Настройка системы логирования в Kubernetes (Loki, Minio)
- Администрирование инфраструктуры в MS HyperV
- ∘ Администрирование домена и сервисов AD (DHCP, DNS, GPO, WSUS)
- ∘ Администрирование СУБД (MSSQL, MariaDB, ClickHouse, MongoDB)



- ∘ Сопровождение, доработка, настройка CMS Битрикс Корпоративный портал и официальный сайт организации
- Сопровождение программно-аппаратного комплекса, предназначенного для интеграции данных из разнородных и территориально-распределенных источников информации на базе единой информационной платформы с целью обеспечения возможности организовать взаимодействие производственно-диспетчерских служб предприятия (Микросервисы (Java), Kubernetes, MongoDB, ClickHouse, GitLab)
- Администрирование и сопровождение СЭД LanDocs
- Внедрение, развитие информационных систем и сервисов

Достижения:

- ∘ Перенесена существующая инфраструктура из устаревшего кластера oVirt в новый (сервера ldap, dns, nfs, proxy, webs)
- Настроена система мониторинга (Prometheus, Grafana, AlertManager)
- Созданы дашборды (Grafana) и система оповещения (Telegram, email)
- Настроена система логирования в Kubernetes (Loki, Minio)
- ∘ Обновлена и настроена CMS Bitrix Корпоративный портал и официальный сайт организации, доработан функционал (язык разработки PHP)
- ∘ Настроен backup баз данных MariaDB (написаны bash-скрипты, настроено оповещение)
- Написан и внедрен Telegram бот обратной связи (Python)
- Октябрь 2019 май 2020

Забайкальское УФАС России, Чита

Ведущий специалист-эксперт

Обязанности:

- Развитие вычислительной инфраструктуры организации
- Администрирование домена и сервисов AD (DHCP, DNS, GPO, WSUS)
- Выполнение функций администратора 1С: обновление и обслуживание файловых и SQL баз данных, настройка резервного копирования, отслеживание производительности, написание расширений конфигурации, решение возникающих проблем и вопросов
- Сопровождение государственных информационных систем ведомства
- Июль 2019 сентябрь 2019

Управление Федерального казначейства по Забайкальскому краю, Чита

Специалист отдела режима секретности и безопасности информации

Обязанности

- Выдача квалифицированных сертификатов ключей проверки электронных подписей
- Настройка и сопровождение средств криптографической защиты информации (Крипто-Про, Континент-АП, ПАК Соболь, Jinn-Client)
- ∘ Консультации пользователей по работе с онлайн-сервисом подачи документов на получение сертификатов и по работе с СКЗИ
- Февраль 2019 июнь 2019

ООО "Урейский угольный разрез", Чита

Инженер-программист

Обязанности:

- Развитие вычислительной инфраструктуры организации
- ∘ Выполнение функций администратора 1С: обновление и обслуживание файловых и SQL баз данных, настройка резервного копирования, отслеживание производительности, настройка синхронизации, написание небольших расширений конфигурации, решение возникающих проблем и вопросов, проработка бизнес-процессов
- Подбор оборудования, настройка системы видеонаблюдения и системы связи на угольном карьере
- Январь 2015 январь 2019

Краевое государственное учреждение бухгалтерского обслуживания «Интегра», Чита

Инженер-программист

Обязанности:

- Развитие вычислительной инфраструктуры организации
- ∘ Выполнение функций администратора 1С: обновление и обслуживание файловых и SQL баз данных, настройка резервного копирования, отслеживание производительности, настройка синхронизации, написание небольших расширений конфигурации, решение возникающих проблем и вопросов, проработка бизнес-процессов
- ∘ Внедрение, развитие информационных систем и сервисов (КриптоПро CSP, Континент-АП, Контур-Экстерн, клиент-банк, VipNet и др.)

ООО «Забспецстройпроект»

Начальник отдела информатизации

Обязанности:

- Развитие вычислительной инфраструктуры организации
- Администрирование домена и сервисов AD (DHCP, DNS, GPO, WSUS)
- Настройка и сопровождение управляемого сетевого оборудования
- Выполнение функций администратора 1С: обновление и обслуживание файловых и SQL баз данных, настройка резервного копирования, отслеживание производительности, настройка синхронизации, написание небольших расширений конфигурации, решение возникающих проблем и вопросов, проработка бизнес-процессов
- ∘ Внедрение, развитие информационных систем и сервисов (Компас, AutoCad, ГРАНД-Смета, КриптоПро CSP, СБиС++ Электронная отчетность, клиент-банк и др.).
- Администрирование, сопровождение сайта организации

2006 —2010

ТО ФС Росздравнадзор по Забайкальскому краю

Инженер-программист

Обязанности:

- Развитие вычислительной инфраструктуры организации
- Выполнение функций администратора 1С: обновление и обслуживание файловых и SQL баз данных, настройка резервного копирования, отслеживание производительности, настройка синхронизации, написание небольших расширений конфигурации, решение возникающих проблем и вопросов, проработка бизнес-процессов
- ∘ Внедрение, развитие информационных систем и сервисов (КриптоПро CSP, Континент-АП, Контур-Экстерн, клиент-банк, VipNet и др.)
- Администрирование, сопровождение сайта организации

2003 —2005

ЗАО «КИТ»

Инженер-программист

Обязанности:

- ∘ Выполнение функций администратора 1С: обновление и обслуживание файловых и SQL баз данных, настройка резервного копирования, отслеживание производительности, настройка синхронизации, написание небольших расширений конфигурации, решение возникающих проблем и вопросов, проработка бизнес-процессов
- Внедрение, развитие информационных систем и сервисов

2005 —2018

Забайкальский государственный университет, Чита

Преподаватель кафедры информатики, вычислительной техники и прикладной математики

• Преподавательская деятельность по специализированным дисциплинам