РОДИОН ДУБЕНКОВ

Software developer

№ Москва

@ dubenkov.rs@phystech.edu

**** +7-977-295-47-47

• https://github.com/dubter

√ https://t.me/mvpshe



ОПЫТ

DevOps-инженер

Стажировка в «СберТех»

- Работал в команде **Synapse** над развитием 2х продуктов: *Service mesh* умное управление трафиком в Kubernetes и *Kubelatte* мутирование и валидация конфигураций Kubernetes.
- Сделал удобную автоматизированную систему тестирования для проведения CI/CD перед выкаткой нового релиза. Тестовая система написана на Go, CI/CD в Jenkins.
- Написал АФТ тесты для инсталяционных и функциональных проверок. Сделал так, чтоб этот пайплайн выполнялся автоматически, а не в ручную.

Go-разработчик

Стажировка в «Yandex Cloud»

М Август 2023 - Ноябрь 2023

- Работал в команде автоматизации обнаружения ИБугроз. А именно команда создаёт инфраструктуру для обработки потока событий. Эти события присылают агенты. После отправки идёт обработка, нормализация и обогащение событий. В конечном счёте в трекер прилетают алёрты, которые назначаются на экспертов безопасности.
- Улучшал функциональность в CSPM. CSPM это отдельный большой компонент, который по крону проверяет виртуалки на стандарты безопасности. А именно делает ряд select запросов в ClodQuery и достаёт оттуда id "нарушителя".
- Сделал метрики, алёрты и дашборды (вообщем полный мониторинг) для CSPM.
- Сделал удобную кастомную дампилку YDS для анализа потока событий.
- Реализовал логику для параллельной отправки алёрта на почту и в трекер.

НАВЫКИ

- Языки: Golang, Python, C++, Java, JavaScript
- Сеть: REST, gRPC, WebSocket, WebHooks
- БД и Очереди сообщений: Kafka, RabbitMQ, PostgreSQL, Redis, YDB, MongoDB, Clickhouse,
- Observability: Prometheus, VictoriaMetrics, Fluentd, Jaeger, Alertmanager
- DevOps: Linux, Docker, Kubernetes, Istio, Helm, Operator SDK, Terraform, Jenkins, GitHub Actions, Git
- Английский: B1

ОБРАЗОВАНИЕ

ДОСТИЖЕНИЯ

- 100 баллов за ЕГЭ по профильной математике и информатике
- Призёр олимпиады «Физтех» по физике
- Победы в научных конференциях с ПО для беспилотного погрузчика на Arduino

ПРОЕКТЫ

Rooms

- https://github.com/dubter/rooms
- чат мессенджер с глубоко продуманной архитектурой
- отказоустойчивый бэкенд с Redis кэшом, Postgres БД и Kafka брокером

Reader-diary

- https://github.com/dubter/Reader-diary
- Мобильное приложение на Android -Читательский дневник
- Возможность сохранять информацию и отзыв о книге

КУРСЫ

- Академия Бэкенда от Тинькофф на Golang
- Финтех «Golang» от Тинькофф
- Теория и практика многопоточной синхронизации» от кафедры АТП МФТИ
- «Алгоритмы и структуры данных» и «Программирование на C++» от кафедры АТП МФТИ
- Яндекс тренировки по DevOps и ML
- ML от Нейчева в МФТИ