



Щиголев Сергей Алексеевич

Junior devops (администратор Astra Linux)

Контакты

✉ sigolevs7@gmail.com

☎ +7 (903) 583-60-12

Специализация

- Практический опыт C#/C++, HTML, CSS, Python, MySQL, PostgreSQL, SQLite, Microsoft SQL Server, Liberika JDK, Liberica .Net Core, PostgreSQL, RabbitMQ, Redis, Git, MS Project, Visio, JIRA, Confluence, Trello, Miro, Figma, ОС Astra Linux, Apache.

Прочее

- Способность анализировать сложную техническую информацию.
- Могу проводить анализ, проектирование и внедрение структур базы данных, их администрирование.
- Победитель X Национального и регионального Чемпионата «молодые профессионалы» (worldskills russia): в финале национального чемпионата молодые профессионалы занял 2 место по России и 1 место по региональному чемпионату города Москвы.
- Победитель «Хакатон-2022 Поколение IT».
- На данный момент являюсь международным специалистом по облачным вычислениям с сертификатом от Alibaba Cloud.
- Ссылки на GitHub с примерами заданий и работ с CloudFormation:
<https://github.com/Doppo3389/AWS>
<https://github.com/Doppo3389/Azure>
<https://github.com/Doppo3389/Certificates>

Образование

- ГБПОУ Колледж связи №54 им. П.М. Вострухина.
- Специальность: программист
09.02.07
- Годы обучения: 2020-2023
- Курсы:
(PYTHON, ООП, SQL, DJANGO, облачные вычисления и безопасность AWS, Azure, Alibaba)

Обо мне

- Junior devops - инженер-программист-администратор с практическим опытом более 2х лет. Занимаюсь разработкой как отдельных скриптов и функционалов, так и полным ведением проектов, в том числе разработкой баз данных. По мимо этого занимаюсь интеграцией web и desktop приложений на AWS и Azure. Занимаюсь администрированием серверов на ядре Linux и Windows. Настраиваю мониторинг и управление доступом в AWS и Azure, так же работаю с балансировкой нагрузки и кластеризацией.

Опыт работы

- Junior devops с 2020 - Настоящее время.
- Проработка структур баз данных, администрирование Linux и Windows серверов. Написание парсеров для динамических и статических сайтов, а также сайтов с обновлением данных в реальном времени. Написание сайтов с использованием фреймворков DJANGO, Flask.
- Создание технической и пользовательской документации к продукту.
- Создание облачных инфраструктур и их администрирование на AWS и Azure.
- Работаю с кластеризацией и горизонтальным и вертикальным масштабированием.

Навыки

- Практический опыт работы с сервисами AWS и Azure:
- AmazonWebServices:
EC2, VPC, RDS, CloudFormation, WAFV2, Redis, DynamoDB, SQLServer, PostgreSQL, Lambda, Cloud9, ECR, ECS, CloudWatch, IAM, S3, CloudFront.
- AZURE:
Azure DevOps;
Azure Monitor;
Azure Database (MySQL, Redis, SQL Server);
VPN-шлюз;
- Опыт работы с сетями и виртуальными приватными окружениями. Настройка балансировки нагрузки, а так же масштабируемости (горизонтальной и вертикальной) на сервера.
- Длительный период времени работал с подходом Iac (CloudFormation), а так же с PaaS и SaaS.
- Имеется опыт работы с управлением трафика через CloudFront и его перенаправлением на балансировщик нагрузки. Работал с защитой вебсайта от SQL инъекций и DDoS атак на веб приложения через WAFv2. Также работал с четкой и нечеткой кластеризацией.
- Писал bash скрипты для непрерывной работы приложения на сервере.
- Долгое время работал через CloudFormation, настраивал инфраструктуру через json.
- ОС
Astra Linux, Ubuntu, CentOS, Debian, Windows - администрирование
- Веб-фреймворки:
Django(backend, frontend);
FLASK (backend, frontend);
- Имеется практический опыт работы с Docker, Kubernetes, Postman, Selenium.