

Станислав Осипов

Another point of view

Местоположение

Проживание: Россия, Москва

Возраст и стаж

Стаж: 16 лет и 9 месяцев

Возраст: 37 лет

Зарплатные ожидания: От 500000 руб.



Контактная информация

Мой круг: <https://moikrug.ru/osipov>

Профессиональные навыки

Управление IT-услугами • Администрирование Linux • Devops • Подбор IT-специалистов •
Управление проектами • Автоматизация процессов • Ведение переговоров

Опыт работы

Март 2017 –
Декабрь 2017
(10 месяцев)

ЕcommPay IT

DevOps/Архитектор
Россия, Москва

Обязанности и достижения

- Стабилизировал старый production, существенно поднял uptime в сравнении с прежним
- Подготовил к запуску в production инфраструктуру следующего поколения процессинга
- Помог выбрать качественные кадры в отдел эксплуатации-
Разработка регламентов
- Стабилизация процессов
- Помог решить проблемы с ответственностью и дежурствами
- Инициировал построение собственного мониторинга в эксплуатации
- Проектирование и расчет инфраструктур проектов:
 - * прямого эквайринга (МПС MasterCard, Visa)
 - * банка (МПС Swift, АБС/CBS, ДБО/RBS)
 - * нового процессинга
- Разработка стандартов для отдела эксплуатации, включая стандарты комплектаций и конфигураций оборудования
- Помог компании определиться с используемыми SDS и Cloud решениями.
- Performance engineering, решение проблем с локальными перегрузками в инфраструктуре и сервисах
- Package management (Ubuntu 14/16 (.deb), CentOS/RHEL 7 (.rpm))
- Разработал и задокументировал стандартный универсальный CI/CD процесс с учетом специфики компании
- Перепроектировал и переразвернул под ключ Elasticsearch (v5.3 - v5.6) инфраструктуру на 60ТБ данных и 10+ млрд документов для удовлетворения требований автоматической системы бизнес мониторинга (500 rps)

Январь 2015 –
Февраль 2017
(2 года и 2 месяца)

CityAds

Lead DevOps / SRE

Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Эксплуатация, оптимизация и развитие инфраструктур production, staging, testing - Development operations: CI/CD, автоматизация и систематизация конфигураций. - Основные проекты: CPA, RTB (100+ серверов), Mailing (200+) - 6 геолокаций инфраструктуры: RU, DE, NL, US, BR, CN/HK
Стек технологий: - PHP 5/7, Percona 5.6/5.7, MySQL 5.6/5.7, MariaDB 10.0/10.1 (+TokuDB, 15TB), InfiniDB 4.6.x (25 TB), PostgreSQL 9.4, NewRelic, Full Hadoop (100+ TB HDFS, MR, Impala, Hue, Zookeeper, Hbase, Hive, Flume, Oozie) / Cloudera, Aerospike, Nginx, Jenkins, Gitlab, Zabbix, Graphite, Graphana, OpenVZ, KVM, Proxmox, VRRP+IPVS, ClickHouse, Kafka, Redis, Memcached, TokumX, MongoDB 3.x, Java, C/C++, TeamCity, Selenium, JIRA, Confluence, Redmine, TargetProcess, CentOS, RHEL, Debian, Ubuntu, Ansible, SaltStack, Puppet.
Достижения: - Поднял uptime критических сервисов компании с 99.7% до 99.98% (overall за последние 6 месяцев) - Внедрил NewRelic APM, что позволило построить автоматические политики для bug in production, добавить их в KPI и снизить error rate в продакшене с 40% до 0.01% - В результате 9 месячных коммерческих переговоров с NewRelic была куплена платная подписка APM Pro со скидкой в пятизначную сумму. - Урегулирована в досудебном порядке претензия на \$40 000 и закрыт проблемный контракт с ColoCrossing (USA). В результате переговоров сэкономлено \$37 000. - Перевел инфраструктуру с bare metal на контейнерную виртуализацию (под ключ), что дало гибкость и позволило пилотировать множество новых проектов и сервисов, и существенную экономию издержек. - Развернул отказоустойчивый GPN (Global Private Network) на принципах mesh VPN, связавший все наши локации. - Развернул RabbitMQ инфраструктуру из 12 нод, связавшую все наши площадки единым транспортом, что позволило начать избавляться от синхронных схем с php curl и последующих ситуаций с 50х ошибками php-fpm. - Устранил множественные проблемы с производительностью MySQL и MySQL репликацией на всех проектах компании. - Выбрал и перешел на качественного геораспределенного хостера и заключил с ним первый в истории компании контракт с SLA с адекватными компенсациями по downtime. - Выстроил диалог с топ-менеджментом бразильского хостинга (самый проблемный хостинг из наших поставщиков услуг) и перестроил бразильскую площадку под ключ. - Внедрил Jenkins, построил continuous deployment процессы на нескольких проектах, что дало вклад в поднятие uptime - Выступил от компании на профессиональной конференции Highload++ 2015 - Полностью перепроектировал инфраструктуру DMP системы, доставшейся нам от независимой команды другого акционера, внедрил CD на всех сервисах DMP.

Октябрь 2013 –
Декабрь 2014
(1 год и 3 месяца)

Payler

Главный системный администратор

Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Эксплуатация инфраструктуры (Dell, Cisco, VMware ESXi, Proxmox, Debian, CentOS, W2k8r2, .NET, Ruby, Python) - Безопасность инфраструктуры - PCI DSS - 152-ФЗ - Ведение отношений с поставщиками ИТ услуг - Обслуживание проекта Billingrad (PHP, NodeJS, Riak, CouchDB, MySQL, RabbitMQ, PostgreSQL, OpenVPN+IPVS, haproxy+nginx, SSL CA), интеграции по мобильной

коммерции с Ruru и Океан банком. - Обслуживание проекта Polonium Arts (и клиентов данной компании: Тройка (метро), Вертикаль, Mysafe, Анна Рин, Терема) - Обслуживание проекта ITB-T.ru Достижения: - Соответствие PCI DSS v2 - Премия Рунета 2014 для компании - Успешный ввод в боевую эксплуатацию (боевые транзакции с мая 2014) - Разработал уникальную для российского рынка услугу (метод платежей) - Uptime платежного сервиса 99.7% за все время с момента начала боевых транзакций

Апрель 2013 –
Октябрь 2013
(7 месяцев)

Mirantis

Senior Deployment Engineer, OpenStack Services
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Проектирование и развертывание облаков OpenStack в лабах и на площадках клиентов компании - Менеджмент и сопутствующее документирование проектов - Доработка продукта "Fuel", основанного на Puppet <http://software.mirantis.com/key-related-openstack-projects/project-fuel/> - Участие в оценке сроков, рисков и ресурсов проектов. - Менторство и обучение младших и новых инженеров. Достижения: - Добавил поддержку Ubuntu 12.04 LTS в Fuel 3.0.x - Своевременно исследовал и предоставил коллегам информацию о NetApp E-Series устройствах для разработки драйвера под Cinder - Руководил проектом и сдал в срок облако для Expedia - Написал быстрый вводный курс по Puppet для deployment инженеров компании, которые ранее не работали с Puppet.

Ноябрь 2012 –
Октябрь 2014
(2 года)

Mainpeople Worldwide, Inc.

Системный администратор, part time
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Проектирование, развертывание, эксплуатация, мониторинг инфраструктур второго и третьего поколений проекта Mainpeople (Ruby, PostgreSQL, AWS Route53+S3+CDN CloudFront) - Проектирование, развертывание, эксплуатация инфраструктуры проекта Fly.me (Erlang, NodeJS, Riak, PostgreSQL) Достижения: - Успешно обработана пиковая нагрузка 90M хитов в сутки с двух серверов mainpeople.com - Ввел в эксплуатацию проект Fly.me - Uptime публичного сервиса 99.84% за все время работы.

Сентябрь 2012 –
Апрель 2013
(8 месяцев)

Digital October Group

Undev.ru / Senior DevOps
Россия, Москва

Обязанности и достижения

- Поднял BuildD сервер, автоматизировал публикацию успешно собранных проектов на корпоративное зеркало. - Провел адаптацию и бэкпортирование более 2000 deb пакетов под Debian 6, включая ядра 3.8, 3.9, nvidia софт, python2.7 и др. - Отрефакторил один кукбук chef, отвечающий за генерацию страниц самоописаний серверов в корпоративной wiki. - Сделал автоматическую генерацию таблиц сетей со ссылками на страницы описаний серверов в корпоративной wiki с помощью Chef - Сделал и отладил новый кукбук в Chef для нового поколения серверов рендеринга контента NPTV.

Ноябрь 2011 –
Август 2012
(10 месяцев)

Round Lake

Lead DevOps
Россия, Москва

Обязанности и достижения

- Ввел в эксплуатацию <http://mainpeople.com> второго поколения. -
- Перевел инфраструктуру компании на OpenVZ и Debian Linux -
- Развернул мониторинговую систему Zabbix 2.0 с использованием пакетирования из исходных кодов - Одно успешное внедрение продукта нашей компании в одном коммерческом банке. -
- Организовал зеркало и сборку собственных пакетов - Real-time мониторинг Ruby on Rails приложений с помощью <http://newrelic.com>
- Успешные переговоры с клиентами с последующим подписанием контрактов.

Сентябрь 2010 –
Ноябрь 2011
(1 год и 3 месяца)

Вьетнамская поисковая система

Главный системный администратор
Вьетнам, Ханой

Обязанности и достижения

- Ввел в эксплуатацию первое поколение поиска - Провел несколько переездов между разными вьетнамскими ДЦ - Uptime публичного сервиса 99.77% за все время работы. - Помог найти тонны багов - Помог сформировать отдел и процессы, связанные с работой отдела - Сформировал важнейшие регламенты в рамках устоявшихся процессов - Пропатчил код Proxтох до поддержки менеджмента 802.1Q доступа с NN для виртуалок OpenVZ и KVM - Построил всю инфраструктуру проекта (путь от 1 до 65 серверов, включая 200 виртуальных машин) - Помог найти некоторые недостатки проектируемых архитектур - Развернул мониторинговые системы Nagios и Munin, помог с развертыванием Zabbix для телеком-администраторов

Март 2010 –
Сентябрь 2010
(7 месяцев)

Нигма.ру (Nigma.ru)

Главный системный администратор
Россия, Москва

Обязанности и достижения

- Перевел инфраструктуру на OpenVZ - Отмигрировал основную production группу в другой датацентр - Построил GlusterFS хранилище
- Инициировал и руководил переходом с Nagios на Zabbix - Развернул и доработал мониторинг Munin на время переходного периода - Uptime за время моей работы 99.86% - Совместно с командой переработали сервис математики (супертяжелый сервис на LISP). Было в среднем 30 секунд на запрос, стало 10 секунд (при выключенных кешах). - Сделал HA кластеры сервисов математики, официальных сайтов, левой колонки, доски фактов, автоподсказки (автокомплита) - Уменьшил нагрузку на сервера автокомплита на 25% без увеличения мощностей. - Увеличил адресное пространство в 2 раза.

Апрель 2007 –
Ноябрь 2009
(2 года и 8 месяцев)

Стартап

Партнер
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Привлечение и набор ИТ специалистов - Организация и управление разработкой - Управление ИТ инфраструктурой - Сопровождение интернет-магазина (включая работу с поставщиками магазина) - Консультирование генерального директора и партнеров компании - Участие в привлечении инвестиций (включая подготовку документов и участие в переговорах) Достижения: - Улучшил навыки работы с фрилансом - Последовательно увидели свет: интернет-магазин парфюмерии и косметики, социальная сеть "Мои Корни", и социальная сеть "Лингвокультура"

Сентябрь 2006 –
Апрель 2007
(8 месяцев)

FCPG (промо группа)

Партнер
Россия, Долгопрудный

Обязанности и достижения

Обязанности: - Создание и вывод проекта на коммерческий уровень - Стратегический менеджмент проекта - Оперативный менеджмент мероприятий (при необходимости) - Формирование line-up'ов и их менеджмент во время мероприятий - Работа с ключевыми лицами проекта - Контроль качества и сроков по полиграфическим материалам - Инвестирование Достижения: - Создал команду проекта (50 человек) и их видение проекта - Разработал логотип и спозиционировал бренд - Сделал сайт и организовал онлайн трансляции проекта - Вывел планирование мероприятий на поток - Перевел работу с организации отдельных мероприятий на организацию серий мероприятий - Развитие за пределы г. Долгопрудный: организованы и успешно проведены мероприятия для двух других заведений Москвы и МО, включая одну V.I.P. вечеринку - 13 мероприятий точно в срок за полгода.

Декабрь 2005 –
Сентябрь 2006
(10 месяцев)

SHONIASH

IT/SD/BI engineer
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Развитие и сопровождение ИТ сервисов и функций конференц центра - Построение и сопровождение внутренней ИТ инфраструктуры Достижения: - Разработал и запустил 1 и 2-ю версии сайта конференц-центра - Внедрил и доработал ERP систему (на базе MRBS) - Оптимизировал рабочий процесс администрации КЦ, уменьшил нагрузку на персонал, поднял качество сервиса компании - Разработал систему онлайн бронирования отелей всего мира через партнерскую систему (XML) - Внедрил виртуальный колл-центр - Автоматизировал операционную работу с ключевыми партнерами компании (ATC International, KPMG) Клиенты - Big4, нефтегаз, банки с сопутствующими требованиями к сервису ;-)

Ноябрь 2004 –
Декабрь 2005
(1 год и 2 месяца)

Артлинк

Системный администратор, part time
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Выбор, настройка и запуск серверного оборудования - Установка, настройка, обслуживание и сопровождение Linux серверов и сервисов на них (хостинг, БД, почта, DNS и т.п.) - Обеспечение доступности интернет каналов в режиме 24x7 для клиентов компании - Разработка ядра сетевого биллинга Достижения: - Освоил

маршрутизацию, сетевой стек, QoS и балансирование сетевого трафика средствами Linux в совершенстве - Ввел в боевую эксплуатацию две стойки Linux серверов - Достиг 10-кратного расширения телекоммуникационных мощностей компании, доступных клиентам

Июнь 2003 –
Апрель 2005
(1 год и 11 месяцев)

АФ "Аудит Холдинг"

Системный администратор, part time
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Ежедневное документирование всей своей работы (составление отчетов) - Обслуживание сети и ПО компании (1С v7.7, Консультант+, Windows 98-2003, Linux, FreeBSD) Достижения: - Создал единое сетевое хранилище корпоративных данных под управлением Linux - Реализовал политику многоуровневого разделения прав доступа к данным - Разработал и запустил систему резервного копирования - Решил все сетевые проблемы 1С:Предприятие v7.7 (40 баз) - Внедрил корпоративную почту (с антивирусом, антиспамом, веб интерфейсом, POP3, SMTP и TLS) - Решил проблему нехватки телефонных линий в компании - Разработал систему учета трафика (с детализацией веб трафика: по сайтам, по сотрудникам и по времени) - Провел первую и вторую инвентаризацию сети - Внедрил MOSS 2003 - Внедрил CRM систему, разработанную "под заказ" для данной компании третьей стороной

Январь 2003 –
Март 2003
(3 месяца)

Центр оптимизации расчетов ЕЭС

Linux эксперт
Россия, Москва

Обязанности и достижения

- Ввел в боевую эксплуатацию Linux сервера - Доработал, развернул и внедрил интранет портал компании - Ознакомил персонал с новыми возможностями интранет коммуникаций Срочный контракт.

Июль 2002 –
Май 2003
(11 месяцев)

FPRL

Партнер
Россия, Долгопрудный

Обязанности и достижения

Обязанности: - Развитие бизнеса группы в ИТ - Управление веб-студией Достижения: - Разработал и запустил проект фастфуда с доставкой к заказчикам для МФТИ и близлежащих кварталов г. Долгопрудный (достигнутый пик заказов - 701 заказ в день) - Участвовал в разработке, запустил и администрировал поисковую систему FPRLooker (поиск ресурсов по SMB протоколу) локальной сети МФТИ (по сети из ~1000 компьютеров) - Разработал и запустил систему оптово-розничных продаж мобильных телефонов онлайн (пиковый объем - 1 морской контейнер за один заказ)

Апрель 2001 –
Июль 2002
(1 год и 4 месяца)

НП "Дисконтный Накопительный Клуб"

Системный администратор, part time
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Поддержка пользователей сети (эникейство) - Обслуживание, настройка, развитие сети компании - Выбор, закупка, подключение оборудования и ПО - Сопровождение и поддержка банковского клиента Quik Достижения: - Реализовал интранет форум на CGI+Perl

Июнь 2000 –
Август 2000
(3 месяца)

ISP Polisma

ИТ специалист
Россия, Москва

Обязанности и достижения

Обязанности: - Разработчик интерфейса биллинговой системы - Администратор сервисов и маршрутизаторов (собственное ПО компании) - Руководитель группы эксплуатации межрайонных радиоканалов сети компании Достижения: - Построил и задокументировал первую в истории компании полную карту MAN сети - Полностью перепроектировал, перенастроил и перезапустил все адресное пространство MAN сети без потери связности и без ошибок - Стал тем, кто лучше всех знает всю сеть компании Старт в карьере ;-)

Высшее образование

Январь 2004 –
Январь 2006

Московский физико-технический институт

Аэрофизики и космических исследований; ФАКИ
Россия, Долгопрудный

Специализация и достижения

Специальность: 511600 «Прикладные математика и физика»

Январь 1998 –
Январь 2004

Московский физико-технический институт

Аэрофизики и космических исследований; ФАКИ
Россия, Долгопрудный

Специализация и достижения

Специальность: 511600 «Прикладные математика и физика»

О себе

Специализация и профессиональные навыки:

- **DevOps** (PHP, Ruby, Perl, JavaScript/NodeJS, Bash, Git/SVN, JVM, Erlang)
 - **CI/CD**: Jenkins, TeamCity, GitLab, Nexus, Artifactory, Selenium
 - **SCM**: Salt, Puppet, Ansible, Chef
- **Linux администрирование** (Debian, CentOS, RHEL, Ubuntu, Gentoo)
 - Package build systems: BuildD, OBS - .deb/.rpm
 - Private clouds: Proxmox Cluster, Vmware, OpenStack
 - Public clouds: AWS, DigitalOcean, Linode, FirstVDS
 - Virtualization: OpenVZ, KVM, VMware
 - Monitoring: Munin, Nagios, Zabbix, NewRelic, Graphite, Graphana
 - Big Data & NoSQL: Cloudera Hadoop (MR, HDFS, Impala, HBase, etc), Apache Kafka, ClickHouse, TokuMX, MongoDB 3, CouchDB, Riak, Aerospike

- Caches & Queues: Redis, Memcached, Hazelcast, Beanstalk, RabbitMQ (Clusters, Federation)
- RDBMS: MySQL (Percona/Maria/InfiniDB, TokuDB), PostgreSQL
- SSD caching: Flashcache, Bcache
- Linux kernel performance tuning, Netfilter (iptables/ebtables)
- High availability (IPVS, VRRP, keepalived, haproxy)
- IPv4 Routing, DHCP, DNS (BIND9/PowerDNS), Squid
- VPN (OpenVPN, IPSEC, GRE, IPIP)
- HTTP+TLS: Nginx, Apache, Tomcat, Passenger, Unicorn, NodeJS, FastCGI/PHP-FPM
- LDAP, Samba/CIFS, SMTP/POP3 + TLS (postfix, exim4, SPF, DKIM, DMARC)
- VCS (GitLab, Gitolite, SVN+svnsync)
- **PCI DSS compliance**, 152-ФЗ
- Networks: IEEE 802.11, 802.3, 802.1Q, 802.1D, xDSL. Вендоры: Cisco, HP, Mikrotik/RouterBoard
- Microsoft администрирование (MS Windows 98-2008R2, SQL, AD, ISA, IIS, WSUS, DHCP, DNS, TS/RDP, MSO XP-2013, SharePoint, Data recovery, 1C 7.7, Консультант+)
- Менеджмент проектов (до 50 человек)
- Организация и проведение мероприятий
- **Английский язык:** intermediate level, tech&business english.

Профессиональные цели:

- Достижение успеха вместе с проектами и компаниями.
- Разработка, запуск и развитие проектов.

Публикации:

- Stream your monitoring (#UptimeDay 1, 08.04.2017)
- На пути к 100% uptime (Highload++ 2015)
- SCM Puppet

Рекомендательные письма

Никита Groшин

Люблю хорошие книги и холодное пиво. • знакомый

Отличный специалист.

Письмо написано 28 декабря 2014 в 01:54 • Согласились: 12

deleted-644602028

Software Engineer • знакомый

Мастер своего дела, отзывчивый и понимающий коллега!

Письмо написано 28 декабря 2014 в 01:54 • Согласились: 4

«Мой Круг» — вакансии для IT-специалистов