|  |  |
| --- | --- |
| **Колесников Максим**  Мужчина, 47 лет  +7 (918) 5515207 - предпочитаемый способ связи  e-mail: [maks\_k77@mail.ru](mailto:maks_k77@mail.ru)  сайт: <https://maks-mk.github.io/resumeai/>  Проекты на GitHub: <https://github.com/maks-mk>  Проживает: Ростовская обл., г. Шахты  Гражданство: Россия  Разрешение на работу: Россия  Готов к переезду, готов к командировкам  **Желаемая должность**: IT-специалист / Системный администратор  Системный администратор с 25+ лет опыта, специализация: инфраструктура, Linux/Windows, безопасность, автоматизация. Работал в госсекторе и на фрилансе. Отличные навыки поддержки и внедрения сложных IT-систем. Специалист технической поддержки.  Занятость: полная занятость, частичная занятость  График работы: полный день, сменный график, гибкий график, удаленная работа, вахтовый метод  Желательное время в пути до работы: не имеет значения  Опыт работы - 25+ лет | |
| **Декабрь 2018 — настоящее время** 6 лет 5 месяцев  **Индивидуальное предпринимательство / частная практика / фриланс**  Информационные технологии, системная интеграция, интернет  • Разработка программного обеспечения  • Системная интеграция, автоматизации технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг.  Фриланс, Системный администратор  **Обязанности:** \* Развертывание, настройка и сопровождение серверной инфраструктуры на базе Windows Server и Linux, включая ключевые сервисы и приложения. \* Проектирование, монтаж и настройка структурированных кабельных систем (СКС) и локальных вычислительных сетей (ЛВС), а также конфигурирование сетевого оборудования. \* Инсталляция и настройка систем IP-видеонаблюдения, обеспечение их стабильной и эффективной работы. \* Техническая поддержка и сопровождение широкого спектра программного обеспечения (за исключением 1С), диагностика и устранение неисправностей. \* Обеспечение бесперебойной работы IT-инфраструктуры посредством удаленного администрирования. \* Разработка и внедрение скриптов автоматизации на языках Python и Bash для оптимизации рабочих процессов.  \* Автоматизация задач и анализа данных с использованием ИИ.  **Ключевые достижения:**  \* Успешное развертывание и поддержка серверной инфраструктуры, обеспечение ее высокой доступности и производительности. \* Качественное выполнение монтажных работ и настройка сетевого оборудования, гарантирующие надежную и безопасную работу сети. \* Эффективное внедрение и настройка систем видеонаблюдения, повышение уровня безопасности объекта. \* Профессиональное сопровождение программного обеспечения, оперативное решение технических проблем и минимизация времени простоя. \* Обеспечение непрерывности бизнес-процессов посредством эффективного удаленного администрирования. \* Значительное повышение эффективности работы за счет разработки и внедрения скриптов автоматизации, сокращение рутинных задач. | |
| **Ноябрь 2021 — Март 2022** 5 месяцев  **Администрация города Шахты**  Должность: Главный специалист отдела информационных систем и технологий  **Обязанности:** \* Комплексное обслуживание IT-инфраструктуры на базе операционных систем Windows и Linux, включая серверные и клиентские системы. \* Установка, настройка и своевременное обновление операционных систем и прикладного программного обеспечения, обеспечение их совместимости и стабильности. \* Оперативное решение проблем, связанных с аппаратным и программным обеспечением, минимизация времени простоя. \* Мониторинг сетевой инфраструктуры, обеспечение ее безопасности, предотвращение и устранение угроз. \* Администрирование и поддержка систем видеоконференцсвязи (ВКС), обеспечение их надежной и эффективной работы.  **Ключевые достижения:**  \* Гарантирование непрерывной и стабильной работы IT-оборудования и программного обеспечения, обеспечение высокого уровня доступности сервисов. \* Своевременное внедрение обновлений и оптимизация конфигураций операционных систем и прикладного ПО, повышение производительности и безопасности. \* Быстрое и эффективное устранение технических неисправностей, сокращение времени решения проблем и минимизация влияния на бизнес-процессы. \* Обеспечение надежной защиты сетевой инфраструктуры от внешних и внутренних угроз, предотвращение утечек данных и несанкционированного доступа. \* Организация и поддержка бесперебойной работы систем ВКС, обеспечение качественной связи для проведения успешных деловых встреч и совещаний. | |
| **Октябрь 2017 — Апрель 2018** 7 месяцев  **ГУП РО Управление развития систем водоснабжения г. Шахты**  Должность: Инженер-программист  **Обязанности:** \* Комплексное сопровождение программного обеспечения организации, обеспечение его стабильной и эффективной работы. \* Системное администрирование Windows Server: Active Directory, DNS, DHCP, GPO, WSUS. \* Системное администрирование Linux-серверов и рабочих станций, включая настройку, мониторинг и поддержку. \* Обслуживание локальной вычислительной сети (ЛВС) предприятия, включая диагностику и устранение неисправностей. \* Обслуживание и настройка сетевого оборудования, включая маршрутизаторы, коммутаторы и межсетевые экраны. \* Настройка, обслуживание и мониторинг систем IP-видеонаблюдения. \* Техническое обслуживание офисной техники, обеспечение ее бесперебойной работы.  **Ключевые достижения:**  \* Обеспечение непрерывной работы программного обеспечения и сетевой инфраструктуры организации, минимизация простоев и сбоев. \* Повышение производительности и безопасности сети за счет оптимизации настроек и внедрения современных технологий. \* Оптимизация работы системы видеонаблюдения, улучшение качества изображения и надежности записи. \* Повышение эффективности работы офисной техники за счет регулярного обслуживания и своевременного ремонта. \* Внедрение и поддержка политик безопасности, контроль соблюдения. | |
| **Июль 1996 — Сентябрь 2017** 21 год 3 месяца  **Департамент труда и социального развития Администрации города Шахты**  Должность: Заместитель начальника ИТ отдела / Системный администратор  **Обязанности:** \* Полный цикл обслуживания IT-инфраструктуры: установка, настройка, мониторинг и поддержка компьютерного оборудования и оргтехники. \* Оперативное устранение аппаратных и программных неисправностей, замена комплектующих. \* Техническая поддержка пользователей, консультации по вопросам работы с IT-оборудованием и программным обеспечением. \* Развертывание и обслуживание систем IP-видеонаблюдения. \* Эффективное руководство IT-отделом, планирование и координация работы.  **Ключевые достижения и навыки:**  \* Профессиональная сборка, установка, настройка и администрирование операционных систем: Linux (SLES, Alt Linux СПТ, Ubuntu, Debian) и Windows Server. \* Настройка и поддержка доменной инфраструктуры (Active Directory, DNS, DHCP, Group Policy). \* Настройка и контроль систем сетевой безопасности и защиты персональных данных: «Панцирь-К», ruToken, CryptoPro. \* Администрирование баз данных PostgreSQL. \* Проектирование, монтаж и администрирование локальных вычислительных сетей (100+ рабочих станций). \* Настройка и поддержка защищенных сетей с использованием VipNet , Kerio Control. \* Монтаж и обслуживание слаботочных систем.  **Проект ОДЦ Город будущего:**  \* Проектирование IT-инфраструктуры центра "с нуля"  \* Внедрение комплексной системы видеонаблюдения и контроля доступа  \* Развертывание серверной инфраструктуры и настройка сетевого оборудования  \* Организация защищенных каналов связи между объектами  \* Координация работ с подрядчиками по монтажу оборудования | |
| **Образование:** Высшее | |
| 2006 | **Южно-Российский государственный технический университет (Новочеркасский политехнический институт)**  Прикладная информатика |
| 1996 | **Шахтинский горнотехнический колледж им академика Степанова П. И.**  Электромеханическое оборудование и автоматические устройства |
| **Повышение квалификации, курсы:** | |
| 2018 | **Размещение информации в ГИС ЖКХ для сотрудников ресурсоснабжающих организаций**  НОЧУ ДПО УЦ Сетевая академия г. Москва |
| **Знание языков** | Русский — Родной  Английский — B1 — Средний |
| **Навыки:** | **Системное администрирование:**  Администрирование серверов Windows (Active Directory, DNS, DHCP, GPO)  Администрирование серверов Linux  Удаленное администрирование  **Сетевые технологии:**  Администрирование сетевого оборудования  Мониторинг сети, разработка предложений по развитию инфраструктуры  Администрирование Kerio Control  Работа с VipNet  **Виртуализация:**  Hyper-V, VMware  **Базы данных:**  Администрирование PostgreSQL  **Информационная безопасность:**  Обеспечение защиты персональных данных  Работа с электронными цифровыми подписями (ЭЦП)  **Техническая поддержка и оборудование:**  Поддержка и сопровождение ПО (кроме 1С)  Консультирование пользователей по работе с IT-инфраструктурой  Сборка, настройка, ремонт и техническое обслуживание ПК и офисной техники  Монтаж СКС и систем IP-видеонаблюдения  **Автоматизация и скриптинг:**  Написание скриптов автоматизации на Bash, Python.  **Документация:**  Работа с технической документацией  Разработка технических заданий |
| **Проект для автоматизации с использованием ИИ на Python:**  **Smart Gemini Agent (pet-проект)** – [GitHub: maks-mk/smart-gemini-agent2](https://github.com/maks-mk/smart-gemini-agent2) Интеллектуальный CLI-агент на Python, использующий Google Gemini LLM и Model Context Protocol (MCP).   * Разработал архитектуру «LLM как мозг, MCP-инструменты как руки», что позволило агенту самостоятельно определять намерения пользователя и подбирать подходящие инструменты. * Поддержка работы с файлами, веб-поиска, Blender (через Blender-MCP) и других MCP-серверов, которые можно подключать или отключать без изменения кода. * Реализованы: многоэтапное планирование действий, контекстная память, безопасное удаление файлов, конфигурация через .env и mcp.json. * В проекте применены асинхронные вызовы, структурированное логирование, модульный дизайн и подробная документация (README с примерами).   **Обо мне**:  Аналитическое мышление  Способность быстро решать проблемы  Ответственность за результат  Постоянное самообразование в сфере IT | |