



# МИХАЙЛО КИЙКО

## СИСАДМІН, СПЕЦІАЛІСТ З КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА DEVOPS ІНЖЕНЕР



### ПРОФІЛЬ

Я досвідчений IT-спеціаліст з 17-річним досвідом роботи в системному адмініструванні, технічній підтримці та управлінні IT-інфраструктурою. Протягом своєї кар'єри я працював у різних галузях, включаючи охорону здоров'я та корпоративне середовище, забезпечуючи стабільність та безпеку критично важливих систем. Я маю великий досвід управління мережами, обслуговування медичного та корпоративного IT-обладнання, а також керівництва технічними командами. Мені подобається вирішувати складні завдання, оптимізувати процеси та впроваджувати сучасні технології для підвищення ефективності. Адаптивність, увага до деталей та прихильність до надійних IT-рішень визначають мій підхід до роботи.

### НАВИЧКИ

- Віртуалізація та резервне копіювання: VMWare ESXi, Microsoft Hyper-V, Veeam Backup and Recovery
- Моніторинг та управління: Zabbix
- Операційні системи: Windows Server (Active Directory, DNS, політики, RDP), Ubuntu Server
- Управління базами даних: MySQL, MS SQL
- Служба підтримки та управління знаннями: Hesk Helpdesk, системи баз знань
- Мережеві технології: Маршрутизатори MikroTik, комутатори AlliedTelesis, Ubiquiti, Aruba Networks (HP Enterprise)
- Медичні IT та системи візуалізації: DICOM, KT, MPT, рентген, УЗД, мамографія
- IP-телефонія: Локальна інтеграція та інтеграція з колл-центром через провайдерів, IP-ATC, Elastic, 3CX, Asterisk
- Безпека та контроль доступу: Відеоспостереження, системи контролю доступу (СКУД)
- IT-інфраструктура та системне адміністрування: Поштовий та веб-хостинг, індивідуальні робочі місця (APM), фіскальні реєстратори
- Технічна підтримка та управління командою: Підбір персоналу, навчання, вирішення конфліктів, створення документації
- Експертиза з безпеки та тестування:
- Тактика атак, проникнення в інфраструктуру, мотивація та цілі хакерів
- Інструменти: Cobalt Strike, Metasploit, RidgetBot, Impacket, Mimikatz, ADRecon, PowerSploit, ntdsdumpex, BloodHound
- Передові методи: Pass-the-Hash, Golden/Silver Ticket, розробка CVE PoC

### КОНТАКТИ

Телефон: +4901744969629  
Email: [kiykomi@gmail.com](mailto:kiykomi@gmail.com)  
Telegram: @Silversabel

### МОВИ

Українська: вільно  
Російська: вільно  
Англійська: intermediate (B1)  
Німецька: upper intermediate (B2+)

### ДОСВІД РОБОТИ

#### СИСТЕМНИЙ АДМІНІСТРАТОР, IT-СПЕЦІАЛІСТ

**Institut für Arbeitsforschung (IfaDo), Dortmund | 11.2024 - XXXX**

##### Обов'язки:

Підтримував безпеку IT-інфраструктури (Windows/Linux), впроваджував RBAC, правила брандмауера та сегментацію мережі. Розгорнув стек ELK з Filebeat на 20+ хостах, керував веденням журналів (journal, syslog), моніторингом (Zabbix), резервним копіюванням та базовим DR. Адміністрував таском NAC для контролю доступу до мережі. Автоматизував завдання за допомогою PowerShell/Bash (наприклад, перейменування файлів за допомогою символічних посилань та моніторинг). Підтримував AD, DNS/DHCP, надавав 1-2 лінії підтримки користувачам і системам, в т.ч. медичним, POS і системам відеоспостереження. Створив внутрішні інструменти (Flask + SQLite) для оперативних робочих процесів.

#### СИСТЕМНИЙ АДМІНІСТРАТОР, IT-МЕНЕДЖЕР

**Taurt Medical, Kherson | 09.2020 - 06.2021**

##### Обов'язки:

- Управління IT-відділом мережі клінік.
- Проектування та розвитку IT-інфраструктури клініки, включаючи планування та впровадження LVM, а також ведення переговорів щодо контрактів на закупівлю та постачання обладнання.
- Впровадження сучасних технологій та вдосконалення клінічної IT-структури.
- Моніторинг та обслуговування медичного обладнання (КТ, МРТ, мамографія, рентген, УЗД), запобігання аварійним ситуаціям, нагляд за експлуатацією, співпраця з постачальниками та сервісними службами.
- Забезпечення безперебійної роботи всієї IT-інфраструктури

#### КЕРІВНИК КОМАНДИ ПІДТРИМКИ

**NDA | 01.2017 - 02.2022 гг.**

##### Обов'язки:

- Керівництво командою з 5 інженерів технічної підтримки та 2 виїзних технічних спеціалістів.
- Підбір та навчання нових співробітників.
- Вирішення конфліктних ситуацій з клієнтами.
- Стандартизація та централізація робочих інструментів для команди, виявлення можливостей економії коштів.
- Комунікація з користувачами та їхніми менеджерами, а також з інженерами в моїй команді для забезпечення взаєморозуміння між усіма сторонами.
- Створення інструкцій для інженерів та користувачів.
- Підтримка та обслуговування систем Microsoft Windows Server.
- Підтримка та обслуговування мереж на базі MikroTik.
- Підтримка та обслуговування гіпервізорів на базі VMWare ESXi та MS Hyper-V.
- Підтримка та обслуговування систем IP-телефонії.
- Підтримка та обслуговування систем відеоспостереження та систем контролю доступу (СКУД).
- Підтримка та обслуговування касових апаратів та фіскальних реєстраторів.
- Підтримка та обслуговування користувацьких робочих станцій (APM).
- Підтримка та обслуговування дублюючих пристроїв.
- Підтримка та обслуговування програмного забезпечення 1C, інтегрованого з MS SQL.

### ОСВІТА

#### ХЕРСОНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кібернетика, комп'ютерна інженерія, Херсон 2010-2014 | Бакалавр

#### EPAM DEVOPS ACADEMY

EPAM external DevOps course fall 2021

Мій сайт: <https://kiykomi.github.io>