

# TUCHAKUBE — КОНТЕЙНЕРИ У ХМАРІ

**TUCHAKUBE** — ПЛАТФОРМА ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ CI/CD-ПРОЦЕСІВ, ХОСТИНГУ ДОДАТКІВ ТА ЇХ ДАНИХ У ХМАРІ КОНТЕЙНЕРІВ. ІДЕАЛЬНО ДЛЯ БУДІВНИЦТВА ВИСОКОНАВАНТАЖЕНИХ ІТ-СИСТЕМ ТА КЕРУВАННЯ РОЗРОБКОЮ

## ЩО ТАКЕ КОНТЕЙНЕРИ У ХМАРІ

Контейнеризація — це технологія віртуалізації, яка дозволяє запускати додаток у повністю ізольованому стандартизованому контейнері. Контейнер використовує ядро операційної системи хоста, на якому він запущений, але при цьому послуговується окремим набором необхідного йому для роботи програмного забезпечення.

Усі компоненти, необхідні для запуску додатка, упаковуються як один образ і можуть бути використані повторно. Додаток у контейнері працює в ізольованому середовищі та не має доступу до даних інших контейнерів, якщо тільки між ними явно не налагоджено таку взаємодію.

## ДЛЯ ВИСОКОНАВАНТАЖЕНИХ ІТ-СИСТЕМ

- Легке масштабування та відмовостійкість завдяки одночасному запуску безлічі однакових реплік на різних вузлах.
- Ефективний розподіл трафіка за допомогою виділених балансувальників навантаження.
- Максимальна продуктивність та доступність дискових сховищ завдяки використанню розподілених систем зберігання даних.

## ДЛЯ КЕРУВАННЯ РОЗРОБКОЮ

- Швидке створення великої кількості тестових середовищ у Kubernetes-кластері.
- Автоматизація процесів CI/CD силами DevOps-інженерів Tucha.
- Стандартизація розробки у розподілених командах і при роботі з аутсорсерами.
- Приватні репозиторії контейнерів (Docker Registry) та артефактів (S3-сумісний).
- Доступна статистика та моніторинг засобами Grafana+Prometheus.
- Автоматичний випуск сертифікатів безпеки.

## МОЖЛИВОСТІ TUCHAKUBE НА БАЗІ КЛАСТЕРІВ KUBERNETES

- Автоматичне горизонтальне масштабування — кластери Kubernetes допоможуть зробити додаток доступним під час пікових навантажень.
- Автоматичний запуск таких процесів, як збірка, компіляція, тестування, упаковування, контейнеризація та публікація додатка як в тестовому, так і у виробничому середовищах.
- Доступні всі стандартні функції Kubernetes.

## ЯК ЗАМОВИТИ TUCHAKUBE

Ми надаємо три базові конфігурації сервісу: пробний пакет, стартовий та виділений. Вони відрізняються обсягом ресурсів Kubernetes-кластера, сховища, репозиторія і бази даних Persona XtraDB Cluster та відповідно вартістю. Можна додати будь-яку необхідну кількість ресурсів за потребами клієнта.

Гарантована доступність послуг — 99,9%.

Реальним веб-проектам ми готові надати безкоштовний тестовий період на термін від 7 днів. Якщо ви бажаєте [спробувати сервіс TuchaKube](#), звертайтеся до нас, і ми обговоримо можливість надання тестового періоду для вашого проекту.

## ПРО МІГРАЦІЮ ТА ОПТИМІЗАЦІЮ ВІРТУАЛЬНОГО СЕРЕДОВИЩА

Ми допоможемо розгорнути та налаштувати систему для прискорення і коректної роботи вашого програмного продукту, а також підвищення ефективності процесу розробки.

## ПРО ЗБЕРЕЖЕННЯ ДАНИХ

Платформа **TUCHAKUBE** базується на ЦОДах, розміщених за межами України (переважно в Німеччині), зі ступенем захищеності рівня Tier 3 і вище та гарантованою доступністю 99,9%.

## ПРО ТЕХПІДТРИМКУ

Ми надаємо турботливу і професійну мультимовну техпідтримку 24/7. Наші експерти підтримують клієнтів у побудові інфраструктури для бізнесу у хмарі, розширенні існуючої інфраструктури завдяки хмарі або повній міграції у хмару.

## ПАРТНЕРСЬКА ПРОГРАМА

Якщо Ви плануєте рекомендувати сервіси Tucha своїм клієнтам, то запрошуємо Вас до участі в нашій [партнерській програмі](#). Вигоди партнерства:

- **Прибуток з першого продажу** — без стартових вкладень і обов'язкових закупівель.
- **Необмежені виплати** — виплати весь період, поки клієнт з нами.
- **10%** від платежів клієнтів при виведенні грошима.
- **15%** від платежів клієнтів при виведенні послугами.

## І ЩЕ ТРОХИ ПРО НАС

Ми працюємо на ринку IT-послуг з 2005 року. Хмарні сервіси надаємо з 2012 року, коли в Україні ще не було компаній, що надають IaaS (сервіс хмарної інфраструктури). За цей час різноманітність сервісів і дбайливий підхід до клієнтів дозволили завоювати довіру як великого системного бізнесу, так і сотень невеликих приватних підприємств в 12 країнах світу. Почитайте [відгуки](#) клієнтів про нашу роботу на сайті або на сторінці у [Фейсбукі](#).

## ЩО ДАЛІ

Просто зателефонуйте або напишіть мені, розкажіть про свою задачу, і я все організую.

--

З повагою,

Юлія Голубаха

Керівник напрямку розвитку партнерської мережі

+380 44 583-5-583 (вн. 9101)

[sales@tucha.ua](mailto:sales@tucha.ua)