

# UNIT THE TECH WORLD

IT.Integrator

## НАЙБІЛЬШИЙ

РОЗРОБНИК І ПОСТАЧАЛЬНИК  
ІТ-РІШЕНЬ

для державного та комерційного  
секторів в Україні

**1,9 млрд грн**

обіг компанії за

**2023 рік**

## №1

У РЕЙТИНГУ  
системних інтеграторів  
України

## МЕРЕЖА

## ФІЛІЙ

по всій країні

ПАРТНЕРСТВО

## З ПОНАД 50

ВЕНДОРАМИ

та наявність прямих контрактів

ВЛАСНІ

## УНІКАЛЬНІ РІШЕННЯ

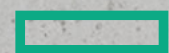
ТА РОЗРОБКИ,  
зокрема, виробництво  
захисної техніки



# КЛЮЧОВІ ПАРТНЕРИ



Gold Partner



Hewlett Packard  
Enterprise

Silver Partner



NetApp™

Gold Partner



Gold Partner



MOTOROLA  
SOLUTIONS

Platinum Partner



Select Partner



Partner Network  
Member



Elite Partner



Gold Partner



Authorized  
Partner



HUAWEI

Gold Partner



milestone

Advanced  
Partner

“ІТ-Інтегратор” об’єднує експертизу понад 50 світових вендорів, щоб трансформувати виклики суспільства в технологічні рішення за різними напрямками

# ГАЛУЗЕВА СПЕЦИФІКА



ПРОМИСЛОВІСТЬ



ТОРГІВЛЯ ТА  
СФЕРА ПОСЛУГ



ТРАНСПОРТ  
ТА ЛОГІСТИКА



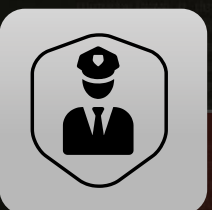
ДЕРЖАВНІ  
ОРГАНІЗАЦІЇ



БАНКИ ТА  
СТРАХУВАННЯ



КОМУНАЛЬНІ  
ПІДПРИЄМСТВА  
ТА МІСТА



СИЛОВІ  
СТРУКТУРИ



ОСВІТА ТА  
МЕДИЦИНА



ПЕК, КРИТИЧНА  
ІНФРАСТРУКТУРА

За більш як 20-річний досвід роботи компанія встигла отримати статус надійного партнера

# КЛЮЧОВІ КЛІЄНТИ

**D.TEK**



**KredoBank**  
PKO Bank Polski Group

**укртелеком**

**УКРГІДРОЕНЕРГО**

Міністерство  
внутрішніх справ  
України

**METINVEST**



**ABInBev**

**UA TRANSMISSION  
SYSTEM  
OPERATOR**

Кабінет Міністрів  
України

**МТВ Bank**

**ОЩАДБАНК**  
МІЙ БАНК. МОЯ КРАЇНА

**FOZZY  
GROUP**

**ЗАПОРІЖСТАЛЬ**

**УКРЕНЕРГО**  
НАЦІОНАЛЬНА ЕНЕРГЕТИЧНА КОМПАНІЯ

**АНТОНОВ**

Дізнайтесь, як інноваційні технології  
здатні змінити бізнес

# НАПРЯМКИ ДІЯЛЬНОСТІ



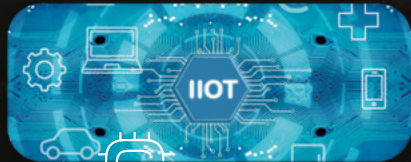
КІБЕРБЕЗПЕКА ТА  
ЗАХИСТ ІНФОРМАЦІЇ



ДАТА-ЦЕНТРИ  
ТА СЕРВЕРНА  
ІНФРАСТРУКТУРА



ХМАРНІ СЕРВІСИ



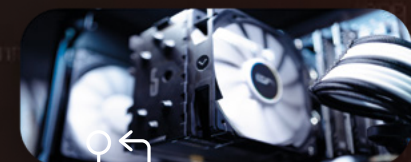
РІШЕННЯ  
INDUSTRIAL INTERNET  
OF THINGS (IIOT)



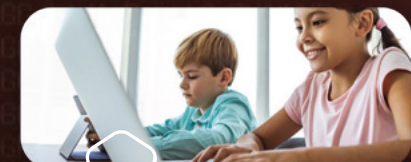
МЕРЕЖЕВА  
ІНФРАСТРУКТУРА



ІНЖЕНЕРНА  
ІНФРАСТРУКТУРА



СЕРВІСНА  
ПІДТРИМКА



ГАЛУЗЕВІ РІШЕННЯ:  
ДЛЯ ОСВІТИ,  
МЕДИЦИНИ



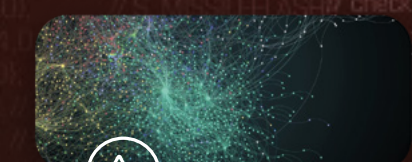
SMART & SAFE  
CITIES



ВИРОБНИЦТВО ПК,  
СЕРВЕРІВ ТА  
ЗАХИЩЕНОЇ ТЕХНІКИ



ПРОГРАМНЕ  
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ



ЗАСОБИ  
СУЧАСНОГО  
ЗВ'ЯЗКУ

Постійно досліджуючи новітні технології, компанія створює унікальні рішення, адаптовані до українських реалій

# ЗАХИЩЕНА ТЕХНІКА

ВЛАСНІ УНІКАЛЬНІ  
РОЗРОБКИ РІШЕНЬ



## СЕРІЙНЕ ВИРОБНИЦТВО ЗАХИЩЕНОЇ ТЕХНІКИ:

- Електронна обчислювальна машина ЕОМ-П (робоча станція (ЕОМ-ПО), сервер (ЕОМ П1), моноблок (ЕОМ-ПМ))
- Прилади самохідних об'єктів (системні блоки, сервери, монітори, джерела безперебійного живлення), стійкі до механічних і кліматичних впливів
- Інше мережеве та телекомунікаційне устаткування
- Відео ІР-телефони "Камертон"

**Сучасна матеріально-технічна база, високий рівень науково-технічного стану та багаторічний досвід робіт в напрямку розробки, виготовлення та сервісу техніки, захищеної від витоку інформації технічними каналами**

## ДОКУМЕНТИ ДЛЯ ВЕДЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ:

- Сертифікації ISO 14001:2015, ISO 9001:2015, ISO/IEC 27001:2022, ISO 45001:2018
- Ліцензії на провадження господарської діяльності з надання послуг у галузі КЗІ та ТЗІ, затверджені Рішеннями Державної служби спеціального зв'язку та захисту інформації
- Спеціальний дозвіл на провадження діяльності, пов'язаної з державною таємницею

# КІБЕРБУНКЕР

**КІБЕРБУНКЕР** – фізично та логічно ізольоване від основних та резервних мереж середовище для безпечного зберігання конфіденційних даних протягом необмеженого періоду

## ПЕРЕВАГИ РІШЕННЯ:

- Цілісність резервних копій
- Відновлення даних у випадку атаки відбувається за лічені хвилини
- Захист від складних кібератак
- Інструменти для розслідування кіберінцидентів

"ІТ-Інтегратор" має досвід реалізації ряду проектів подоби Кібербункерів для вищих державних органів України та підприємств критичної інфраструктури

**Використання цієї архітектури дозволяє захиститися від різноманітних небезпек, зокрема, загрози класу ransomware (програм вимагачів), обмежити розповсюдження шкідливого програмного забезпечення та знизити кількість доступних зловмисникам векторів атак**



# КІБЕРБЕЗПЕКА

# ДАТА-ЦЕНТРИ

## Tier 1: Partial

- Next Generation Firewall
- Asset & Patch Management
- Endpoint Protection
- Multifactor Authentication

## Tier 2: Risk Informed

- Secure Web Gateway
- Network Access Control
- Vulnerability Management
- Cyber Deception System
- Endpoint Detect & Response
- Secure Mail Gateway
- Privileged Access Manager

## Tier 3: Repeatable

- Web Application Firewall
- Network Detect & Response
- AD Enhanced Security
- Security Information Events Manager
- Enterprise Mobility Manager
- Data Loss Prevention
- Database Firewall

## Tier 4: Adaptive

- Cloud Access Secure Broker
- Policy Management & Compliance
- Attack Surface Management
- Security Orchestration Automation & Response
- eXtended Detect & Response
- User Entity Behavior Analysis
- Identity & Access Manager

## Реалізовані проекти:

- ДТЕК
- МА Бориспіль
- НБУ
- Укрзалізниця
- КМУ

Аудит і проектування всіх підсистем ЦОД, а також модульних дата-центрів

- Обчислювальна, мережева інфраструктура та інфраструктура зберігання даних
- Розподілені катастрофостійкі ЦОД
- Гіперконвергентні системи
- Побудова інфраструктури, орієнтованої на додатки (SDN)
- Шифрування даних між ЦОД
- Сервісна підтримка та аутсорсинг ЦОД

## Реалізовані проекти:

- АБ "Південний"
- Кредобанк
- Національний Банк України
- Укртелеком



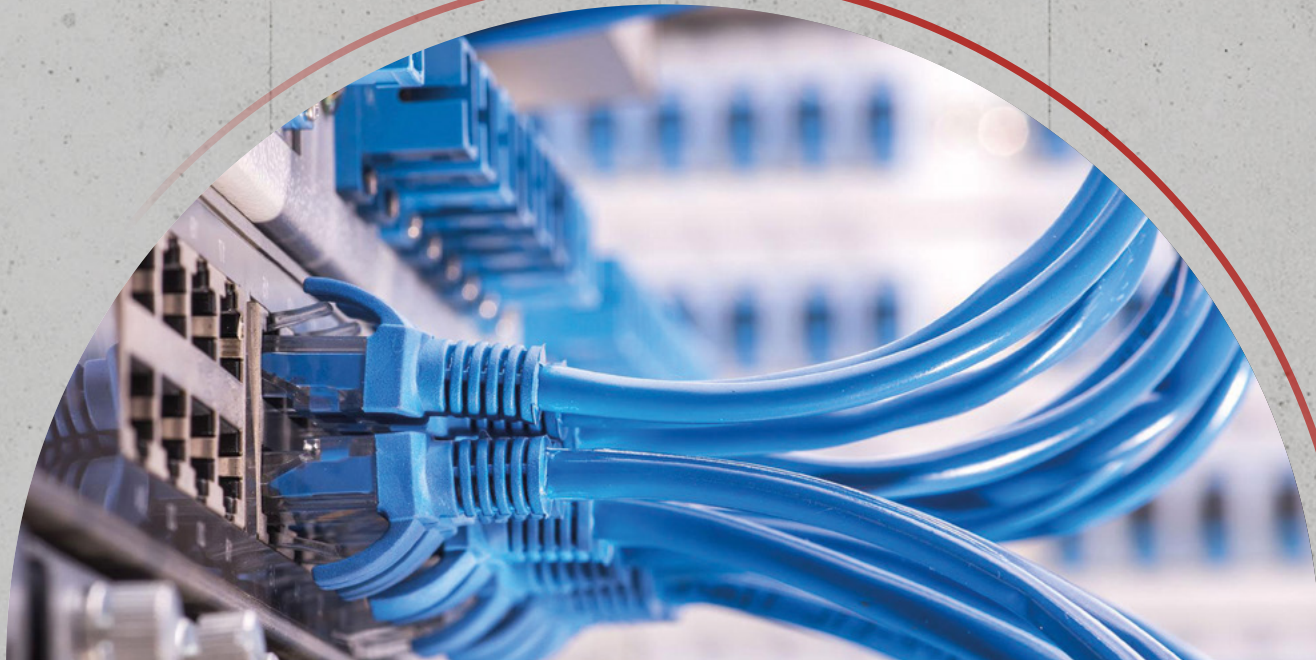


# МЕРЕЖЕВА ІНФРАСТРУКТУРА

## Реалізовані проєкти:

- Кабінет Міністрів України
- Готель "Aloft" (Marriott)
- Національний Банк України
- Укрнафта
- Концерн Галнафтогаз

- Локальні мережі
- Розподілені корпоративні мережі
- Бездротові мережі Wi-Fi з сервісом геолокації і розширеною аналітикою
- Програмно-керовані мережі (SDN-рішення)
- Системи управління мережевою інфраструктурою
- Уніфіковані комунікації



# МІГРАЦІЯ У ХМАРУ

- Аудит IT-інфраструктури для оцінки готовності міграції
- Консультації у виборі платформи
- Розробка плану міграції
- Резервне копіювання у хмару
- Післяварійне відновлення
- Керування хмарною інфраструктурою
- Послуги з кібербезпеки

## Хмарні платформи

- Amazon Web Services
- Microsoft Azure
- VMware Cloud on AWS
- Oracle Cloud



# ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕРЕРВНОСТІ БІЗНЕСУ

# SMART & SAFE CITIES



- **vSAN** – програмно-визначена система зберігання, що дозволяє побудувати систему зберігання, розтягнуту на кілька дата-центрів
- **NSX-T** – програмно-визначена мережева підсистема, що дозволяє будувати розтягнуті на кілька датацентрів мережі та забезпечити мікросегментацію мережі для її захисту
- **Site Recovery Manager** – система, що дозволяє автоматизувати сценарії перемикання на резервні майданчики за потреби
- **Оновлення сервісних контрактів та програмного забезпечення** на оптимальних умовах для підвищення рівня кібербезпеки та функціоналу

Рішення, що дозволяють організувати безперервність сервісів або простий перехід на резервні майданчики у разі катастроф

- Єдиний командний центр контролю та управління
- Міський центр обробки даних
- Система оповіщення (МАСЦО)
- Контакт-центр
- Універсальна транспортна мережа
- Програмно-апаратний комплекс відеоспостереження і відеоаналітики
- Система моніторингу та управління дорожнім трафіком і громадським транспортом
- Управління паркувальним простором
- Моніторинг навколишнього середовища
- Управління освітленням
- Міський портал

## Реалізовані проекти:

- Запорізька міська рада
- Луцький міський центр
- Місто Богодухів



# РАДІОЗВ'ЯЗОК ТА ЗАСОБИ КОМУНІКАЦІЙ

В умовах воєнного часу наявність надійних та безпечних засобів зв'язку критично важлива

## Рішення

- Наземний мобільний радіозв'язок
- LTE-рішення для громадської безпеки
- Програмне забезпечення для функціонування ситуаційних центрів
- Відеонагляд та аналітика

“ІТ-Інтегратор” має найвищий статус партнерства та прямий контракт з Motorola Solutions, що дозволяє здійснювати швидкі поставки продукції за оптимальними цінами



# ІНЖЕНЕРНА ІНФРАСТРУКТУРА

- Структуровані кабельні системи
- Електротехнічні рішення та джерела безперебійного живлення
- Системи кондиціонування
- Фізична безпека: системи контролю доступу; відеоспостереження; пожежна безпека; охоронна сигналізація; інтегровані комплекси безпеки; системи оповіщення тощо
- Аудіовізуальні комплекси

## Реалізовані проєкти:

- Арселор Міттал
- Азовсталь
- Київенерго
- Адмірал Клуб
- Готелі Спорт, Aloft



# ВЛАСНЕ ВИРОБНИЦТВО ПК ТА СЕРВЕРІВ

## PRIME PC SOLO30-VR

Потужна робоча станція для навчання операторів БПЛА з використанням технології доповненої реальності

Ці ПК можуть бути реалізовані в різних конфігураціях залежно від цілей, завдань, формату навчання та подальшого використання

Кожна конкретна модель такого ПК розробляється командою Prime PC відповідно до потреб клієнта. Стандартне рішення реалізується в зручному корпусі ATX GameMax Aero з потужним блоком живлення та продуманою системою вентиляції, також є можливість використовувати широкий спектр інших корпусів за бажанням та вимогами замовника



# PRIME

Виробництво обчислювальної техніки під ТМ “PrimePC” розпочалося 15 серпня 2000 року. Сьогодні виробничий підрозділ Prime Computers є одним з лідерів на українському ринку з випуску ПК

Prime Computers пропонує сучасні моделі, в тому числі з можливістю індивідуальних замовлень під клієнта

Широкий модельний ряд дозволяє підібрати оптимальне рішення в залежності від цілей та завдань замовника

**Конвеєрний тип виробництва дозволяє забезпечувати великі виробничі потужності:**

- до 100 серверів за місяць
- до 2500 ПК за місяць



```
if (gamemode == commercial)
    ss (W_ChoiceName ("SK1"),
        secretact = false;
    else
        secretact = true;
    gameaction = ga_completed;

if (gamemode == retail)
    void G_DeCompleted (void)
    {
        // ...
    }

if (gamemode == retail)
    gameaction = ga_nothing;

for (i=0; i<MAXPLAYERS; i++)
    if (players[i].dead)
        U_PlayFring (level); // take away birds and stuff

// force a wipe
if (gameaction ==
    AM_Stop)
{
    if (gamemode != commercial)
        switch (gamestate)
        {
            case B1:
                gameaction = ga_victory;
                return;
            case B2:
                for (i=0; i<MAXPLAYERS; i++)
                    players[i].didsecret = true;
                break;
            case B3:
                // ...
        }
}

// ...

if (gamestate == B1)
    ss (gamemode != commercial)
        victory
        gameaction = ga_victory;
        return;

if (gamemode == B1)
    ss (gamemode != commercial)
        // out secret level
        for (i=0; i<MAXPLAYERS; i++)
            players[i].didsecret = true;
}

// ...

if (secretact)
    switch (gamestate)
    {
        case B1:
            // ...
        case B2:
            // ...
        case B3:
            // ...
    }
}

// ...

// force players to be initialized from first
for (i=0; i<MAXPLAYERS; i++)
    players[i].playstate = PST_1;
}
```

# ТОВ "IT-INTEГРАТОР"

вул. Сім'ї Бродських, 31-33  
Київ, 03057, Україна  
+380 44 538 00 69  
info@it-integrator.ua  
www.it-integrator.ua



## IT.Integrator