

Technoimpex

КОМПЛЕКСНА АВТОМАТИЗАЦІЯ ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ



www.technoimpex.com
www.omron.com.ua

ПРО КОМПАНІЮ

ТЕХНОІМПЕКС на ринку промислової автоматизації з березня 1997 року. Маємо статус офіційного представника OMRON EUROPE B.V. в Україні. Надаємо комплекс послуг у сфері промислової автоматизації, включаючи інжинірингові послуги та розробки готових рішень.

**20 РОКІВ
ДОСВІДУ**

**МИ ПРАЦЮЄМО НА РИНКУ
ПРОМИСЛОВОЇ АВТОМАТИЗАЦІЇ
ВЖЕ БІЛЬШЕ 20 РОКІВ**

У своїй діяльності особливу увагу приділяємо розвитку наступних напрямків: поставка та технічна підтримка обладнання Omron, розробка комплексних рішень з автоматизації виробництва, розробка та виготовлення електронних пристроїв.

Фахівці нашої компанії проводять навчання технічних спеціалістів з урахуванням індивідуальних запитів та рівня підготовки.

НАШ ПРІОРИТЕТ – НАДАННЯ ВИСОКОЯКІСНИХ ПОСЛУГ

Розробка та реалізація
проектів промислової
автоматизації

Розробка та
впровадження
програмного
забезпечення

Розробка та виготовлення
друкованих плат

Розробка та виготовлення
електронних виробів
та спец. обладнання

Інженерно-технічний
супровід проектів

Консультації з вибору
обладнання Omron

Поставки обладнання
Omron для промислової
автоматизації

Технічна підтримка
продукції Omron

Сервісне обслуговування



НАШІ ПЕРЕВАГИ

1

Використовуємо індивідуальний підхід

2

Надаємо професійну консультацію

3

Пропонуємо повний спектр послуг – розробка, виготовлення, впровадження та гарантійний супровід комплексних систем автоматизації

4

Керуємось сучасними досягненнями у сфері автоматизації та багаторічним досвідом наших технічних фахівців

5

Співпрацюємо як з індивідуальними клієнтами так із великими компаніями

ТЕХНОІМПЕКС – ОФІЦІЙНИЙ ПРЕДСТАВНИК OMRON В УКРАЇНІ



ТРИ ПРЕДСТАВНИЦТВА

Три представництва
по Україні



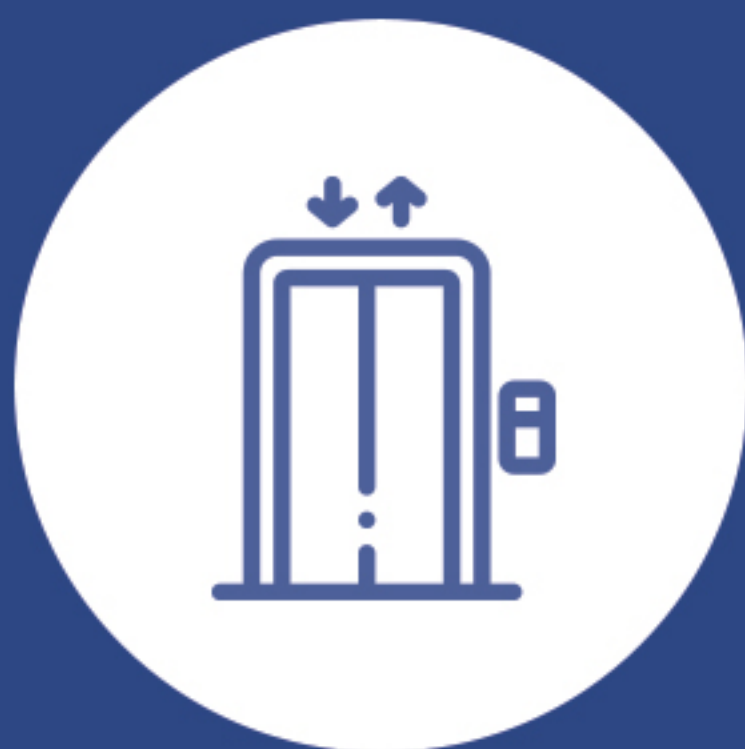
З 1997 РОКУ

На ринку
з 1997 року



100 ПРОЕКТІВ

Більше 100
реалізованих проектів



2000 СТАНЦІЙ

Більше 2000 станцій
керування ліфтами



35 000 ОДИНИЦЬ

Близько 35 000 одиниць
електронних пристроїв
власної розробки
за останні 5 років



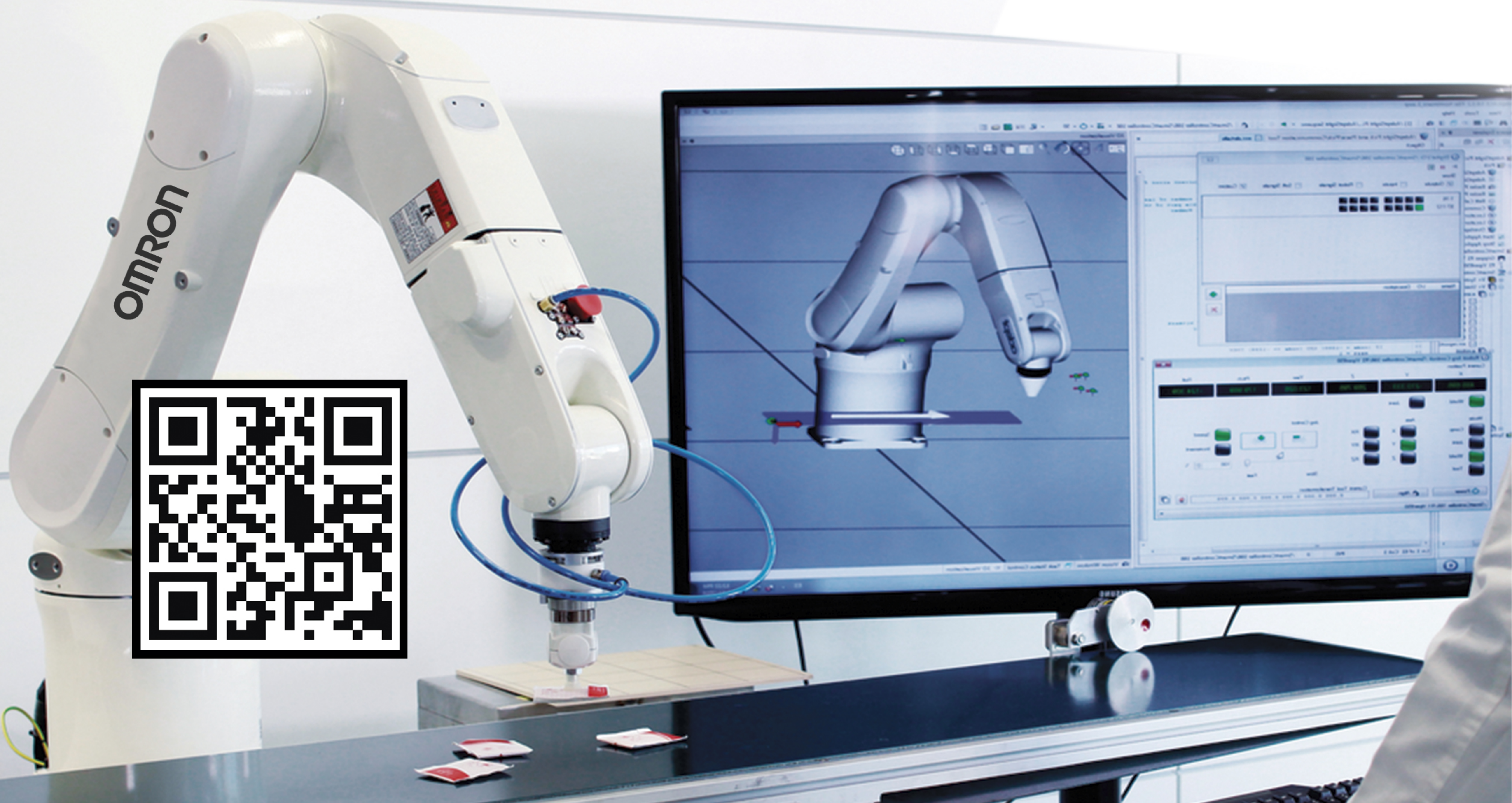
500 000+ ПРОДУКЦІЇ

Більше 500 000 одиниць
реалізованої продукції
Omron

ПРОДУКЦІЯ **OMRON**

КОМПАНІЯ OMRON Є СВІТОВИМ ЛІДЕРОМ З ВИРОБНИЦТВА ЗАСОБІВ АВТОМАТИЗАЦІЇ, ПРИВІДНОЇ ТЕХНІКИ, ПРИСТРОЇВ ЛЮДИНО-МАШИННОГО ІНТЕРФЕЙСУ, СИСТЕМ ТЕХНІЧНОГО ЗОРУ ТА БЕЗПЕКИ, КОМПОНЕНТІВ ДЛЯ КЕРУВАННЯ.

Компанія Техноімпекс надає послуги з офіційної дистрибуції продукції компанії Omron, забезпечуючи швидкі поставки, якісне сервісне обслуговування та кваліфікований технічний супровід.



Перетворювачі частоти
(потужністю від 0,4 до 630 кВт)
та сервосистеми
(до 15 кВт)

Сканери штрих-кодів
(Barcode (1D), QR code (2D)
та DPM code)

Програмовані логічні контролери
(моноблочні та модульні)
та панелі операторів (діагоналю
від 3 до 15 дюймів)

Обладнання малої автоматизації
(терморегулятори, таймери,
цифрові індикатори,
програмовані реле, тощо)

Вимірювальні системи
(з дискретністю вимірювання
до 0,1 мкм)

Обладнання промислової безпеки
(вимикачі аварійної зупинки,
захисні вимикачі, датчики,
контролери та реле безпеки)

Обладнання для комутації
та ручного керування
(реле, контактори, кнопки
та перемикачі)

Мобільні роботи та стаціонарні
роботи-маніпулятори

Системи технічного зору

Фотоелектричні, оптичні
та індуктивні датчики
(включаючи зі ступенем
захисту IP69K)

Програмне забезпечення для
систем автоматизації (ПЗ
для програмування обладнання
OMRON та SCADA систем)

ІНЖИНІРИНГОВІ ПОСЛУГИ

- **Розробка та впровадження** систем керування технологічним обладнанням
- **Проведення діагностики та налагодження** обладнання на об'єкті
- **Навчання технічних фахівців** та обслуговуючого персоналу
- **Розробка** програмного забезпечення
- **Розробка** електронних пристроїв
- **Підбір обладнання**
- **Технічна підтримка**
- **Розробка** технічної документації
- **Розробка** систем технічного зору
- **Роботи з заміни** застарілого обладнання Omron на сучасне



АВТОМАТИЗАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ

Техноімпекс

Розробку систем різної складності: від шафи керування електроприводом конвеєра до диспетчеризації виробництва

1

Робота в різних галузях промисловості: від харчової та фармацевтичної до гірничодобувної та машинобудування

2

Використання якісних комплектуючих з урахуванням побажання замовників

3

Виготовлення проектної документації відповідно до вимог нормативних документів

4

Якісний монтаж на об'єктах замовника

5

Налагодження систем висококваліфікованим персоналом, гарантійне та післягарантійне обслуговування обладнання

6

Компанія Техноімпекс розробляє проекти з урахуванням індивідуальних вимог замовника.

ПРОЕКТУВАННЯ ЕЛЕКТРОННИХ ПРИСТРОЇВ

Спеціалісти компанії ТЕХНОІМПЕКС мають багаторічний досвід проектування електронних виробів: від схеми електричної принципової до виготовлення пристроїв на основі друкованих плат.

ПРОПОНУЄМО ПОВНИЙ СПЕКТР ПОСЛУГ:

- **Розробка схем**
аналогових та цифрових
- **Розробка і впровадження**
випробувального оснащення
для тестування серійних виробів
- **Комплексний дизайн**
при підборі чи розробці корпусу
і трасуванні друкованої плати для
Ваших пристроїв зі створенням
3D моделей
- **Виробництво**
від одиничного виробу
до серійного
- **Виготовлення**
прототипів
- **Розробка програмного
забезпечення** для мікроконтролерів
(Silicon Laboratories, Microchip,
ST Microelectronics) і програмованої
логіки (Intel, Xilinx)
- **Сервісне обслуговування**
виготовленої продукції

ЛІФТОВА ІНДУСТРІЯ

Пропонуємо рішення як для стандартних конфігурацій ліфтів, так і індивідуальних.

НАДАЄМО ПОСЛУГИ З РОЗРОБКИ ТА ВИРОБНИЦТВА:

- Систем керування для ліфтів з двошвидкісними двигунами та систем керування з застосуванням перетворювача частоти
- Систем керування для ліфтів без машинного приміщення
- Систем керування, які відповідають останнім вимогам безпеки
- Контролерів кабіни для керування ліфтом з прохідною кабіною (ліфт з двома дверима)
- Електронних плат для підключення кнопок викликів, показчиків положення, модулів групової роботи, модулів голосового супроводу та інше
- Датчиків позиціонування, кінцевих вимикачів, постів керування



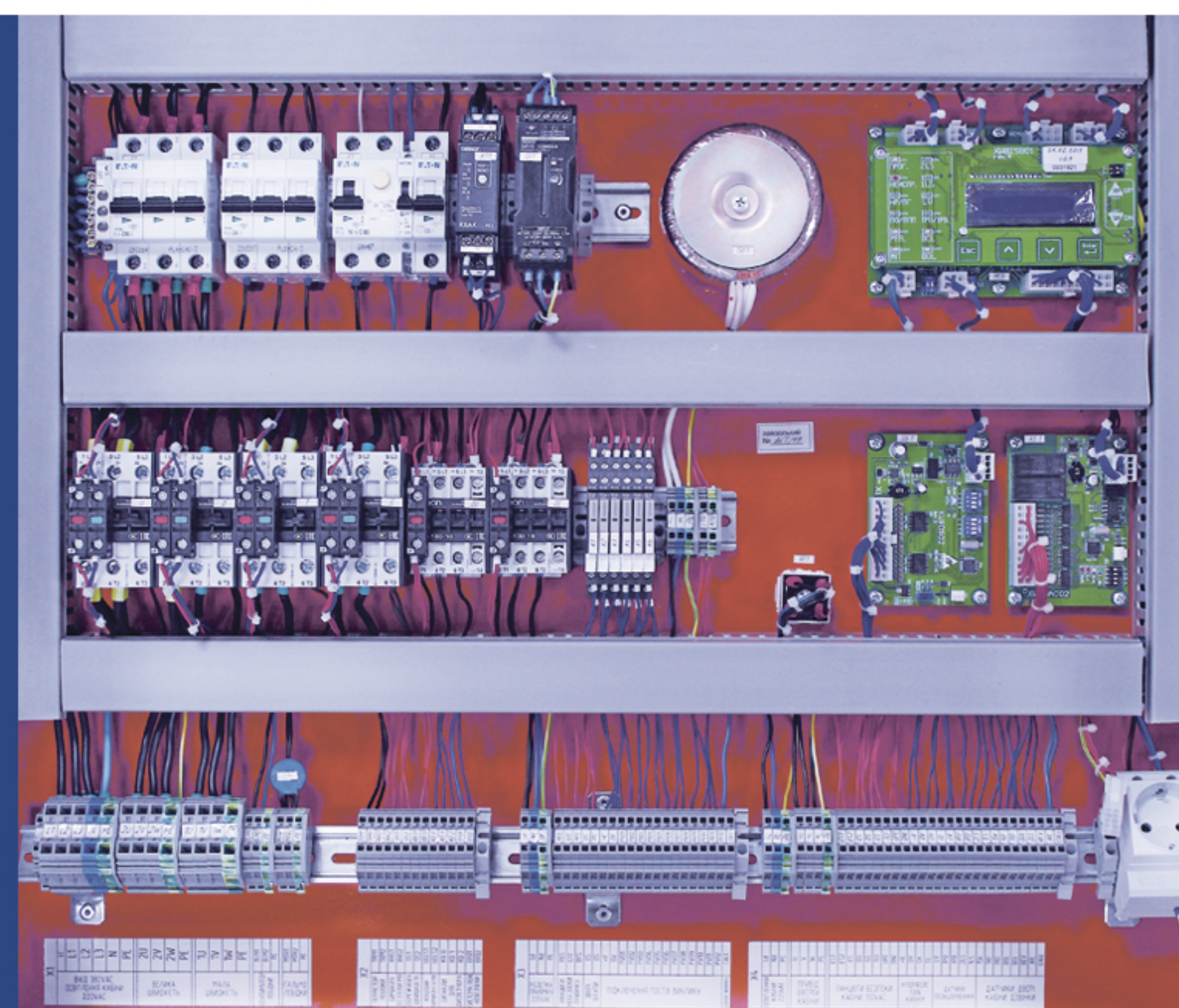
НАШ ДОСВІД НЕ НА СЛОВАХ, А У РЕАЛІЗОВАНИХ ПРОЕКТАХ



Фахівцями компанії ТЕХНОІМПЕКС реалізовано більше 100 проектів. Технічні рішення, які втілюються в життя, відповідають сучасним світовим тенденціям розвитку систем автоматизації та задовольняють потреби широкого спектру замовників у різних галузях промисловості.

СТАНЦІЯ КЕРУВАННЯ ЛІФТАМИ З РЕГУЛЬОВАНИМ ПРИВОДОМ

Призначена для роботи як в житлових, так і в адміністративних будівлях. Станція має широкий набір функціональних можливостей, які легко розширюються та адаптуються під конкретне обладнання.



СИСТЕМА КОНТРОЛЮ ГРАНУЛЬОВАНОГО СКЛАДУ СИРИХ ОКАТИШІВ

Призначена для неперервного цілодобового вимірювання гранульованого складу сирих окатишів на основі технології машинного зору, відображення та архівування отриманих даних з можливістю експорту зібраної інформації.



СИСТЕМА ДИСПЕТЧЕРСЬКОГО КОНТРОЛЮ НА ГІРНИЧО- ЗБАГАЧУВАЛЬНОМУ КОМБІНАТІ

Призначена для підвищення контролю системи керування технологічними процесами; підвищення ефективності обробки та збереження інформації; збільшення рівня безпеки та безаварійності технологічних процесів.



МОДЕРНІЗАЦІЯ СИСТЕМИ КЕРУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИМИ ПРОЦЕСАМИ КОМПЛЕКСУ ПО ЗБЕРІГАННЮ ЗЕРНА

Призначена для керування роботою системи сушіння зерна елеваторного пункту. Модернізація системи (з заміною застарілого обладнання на сучасне) забезпечила високу надійність роботи та ремонтнопридатність.

СИСТЕМА АВТОМАТИЧНОГО КОНТРОЛЮ ПАКУВАЛЬНОЇ ТАРИ

Призначена для контролю пакувальної тари за допомогою нанесеного штрих-коду. Система забезпечує сканування наявних штрих-кодів та порівняння їх з внесеними в базу даних.



ЯК МИ ПРАЦЮЄМО

1

Обговорюємо з клієнтом технічне завдання

Враховуємо всі побажання замовника

2

Розробляємо рішення, виходячи з потреб клієнта

Підбираємо обладнання

3

Створюємо пропозицію

Готуємо комерційну пропозицію та презентацію проекту.

Узгоджуємо з замовником підписуємо договір

4

Розробляємо проектну документацію, програмне забезпечення, та комплектуємо обладнання

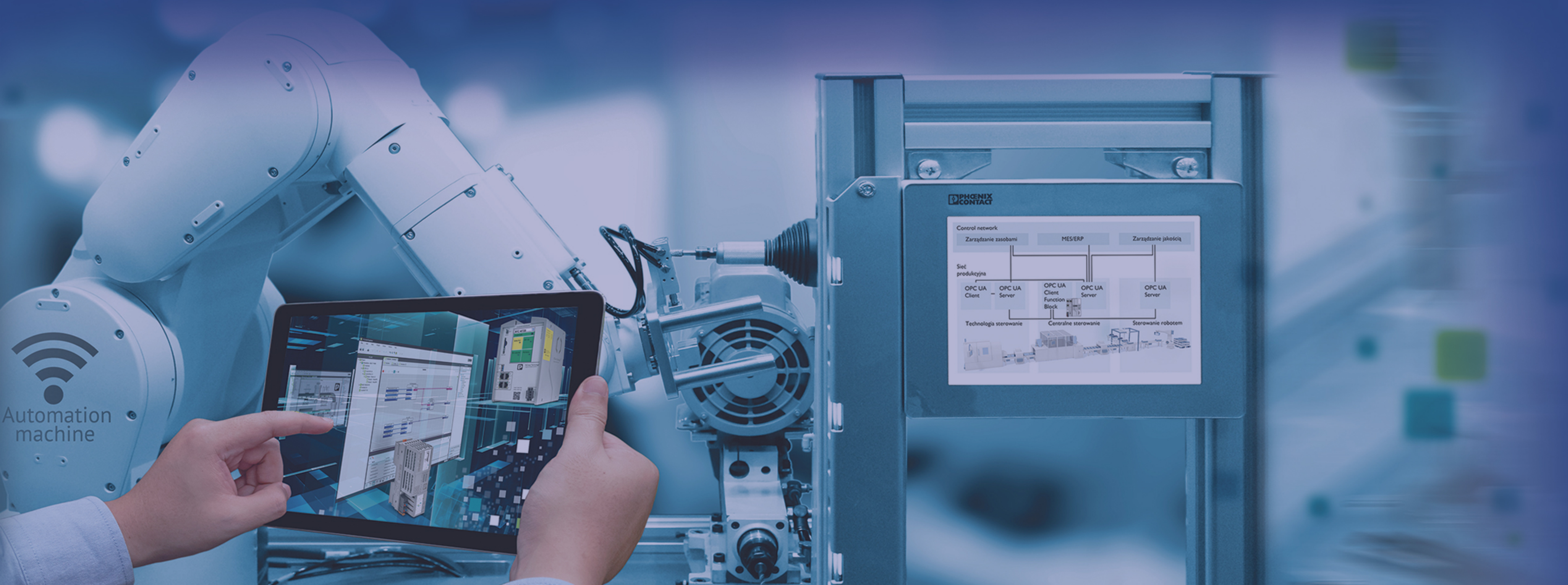
5

Вводимо в експлуатацію

Виконуємо монтаж та пуско-налагоджувані роботи

6

Підтримуємо реалізовані проекти. Гарантійне та післягарантійне обслуговування



ЗАМОВНИКИ ТА ПАРТНЕРИ

TechnoImpex



КОНДИТЕРСЬКА КОМПАНІЯ



MAIS

Мінеральна вода
Куяльник



**MANN +
HUMMEL**



ФІЛІП МОРРІС
УКРАЇНА

ROSAVA[™]



Unilever

cersanit



EUROFORMAT



КИЇВСЬКИЙ
КАРТОННО-ПАПЕРОВИЙ
КОМБІНАТ



METINVEST



МХП
АГРОІНДУСТРІАЛЬНИЙ
ХОЛДІНГ



Прес-реліз



ГІБУАЧ

Sandora





ЧЕРКАСИ

вул. Надпільна 318

E-mail:

office@technoimpex.com

office@omron.com.ua

(0472) 31 90 20

(050) 464-11-10 

КИЇВ

просп. М. Бажана 12

E-mail:

omron.kiev@gmail.com

omronkiev@ukr.net

(044) 502-58-24

(050) 441-77-04 

КРИВИЙ РІГ

вул. Криворіжсталі 21

E-mail:

office@technoimpex.com

omronkr@ukr.net

(056) 401-84-59

(050) 313-78-33 