



automatic

solutions in electrical engineering

Ми є група компаній:



**Електро проектні та
електромонтажні
роботи** (до 750 кВ)



electric

**Фотоелектричні
станції** (проект, дизайн,
будівництво, автоматизація, запуск,
обслуговування)

Гідроелектростанції
(проект, дизайн, будівництво,
автоматизація, запуск, обслуговування)



automatic

**Промислова
автоматизація**
(PLC, HMI, SCADA, Машинний зір, IoT)

Інформація про компанію:

- Рік заснування 2002 р.
- 90 працівників
- 2 161 290,32 € оборот за 2018 р.
- Локація: Львів, Україна

Сфера діяльності:

- Електричні шафи, панелі автоматизації
- Електро проектні (**до 750 кВ**) та електро інсталяційні роботи (**до 750 кВ**)
- Програмування PLC, HMI, SCADA, Машинний зір
- Будівництво ГЕС, Фотоелектричні станції



**Інжинірингова компанія
в секторі енергетичних і
мехатронних систем**

Що ми пропонуємо?

Послуги:

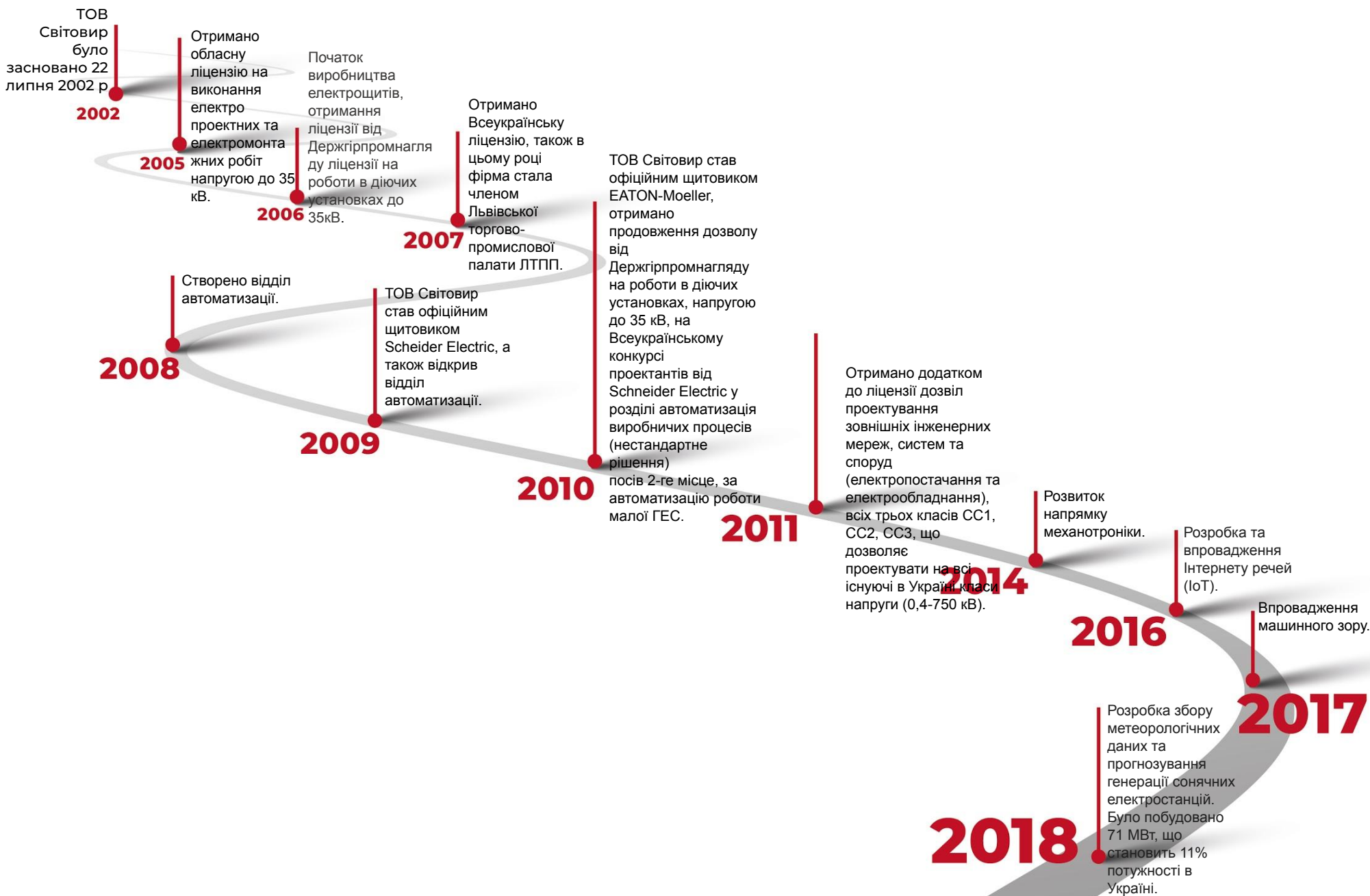
- Вироблення електроенергії
- Системи живлення
- Будівництво ГЕС та СЕС
- Автоматизація ГЕС та СЕС
- Системи контролю
- Промислова автоматизація

Продукція:

- Щити автоматики
- Шафи компенсації
- Щити збудження
- Шафи АВР
- Ввідно-облікові щити
- КЗО камери
- Шафи автоматики



Історія



Як ми працюємо в електроінжинірингу?

Аналіз

01

Дизайн

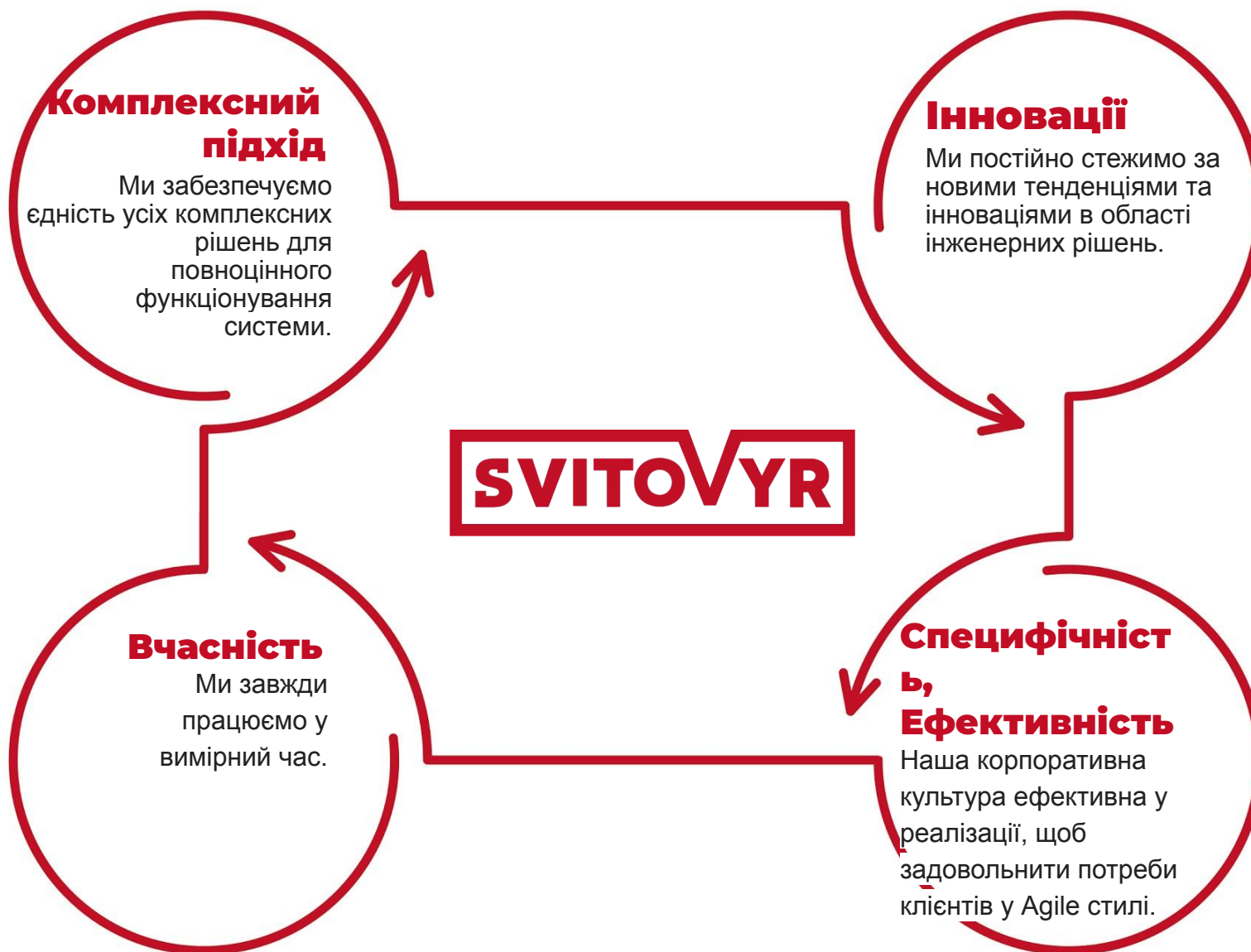
02

03

Обслуговування

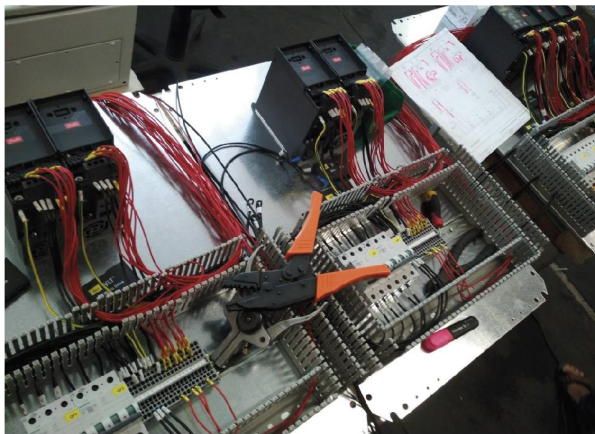
04

Встановлення



Робочий процес

Ми надаємо повний спектр послуг, пов'язаних з виробництвом, постачанням та розподілом електроенергії.
Від проектування до введення в експлуатацію енергетичних об'єктів.



Інтегровані рішення

Промислова автоматизація

SCADA (диспетчерське управління та збір даних)

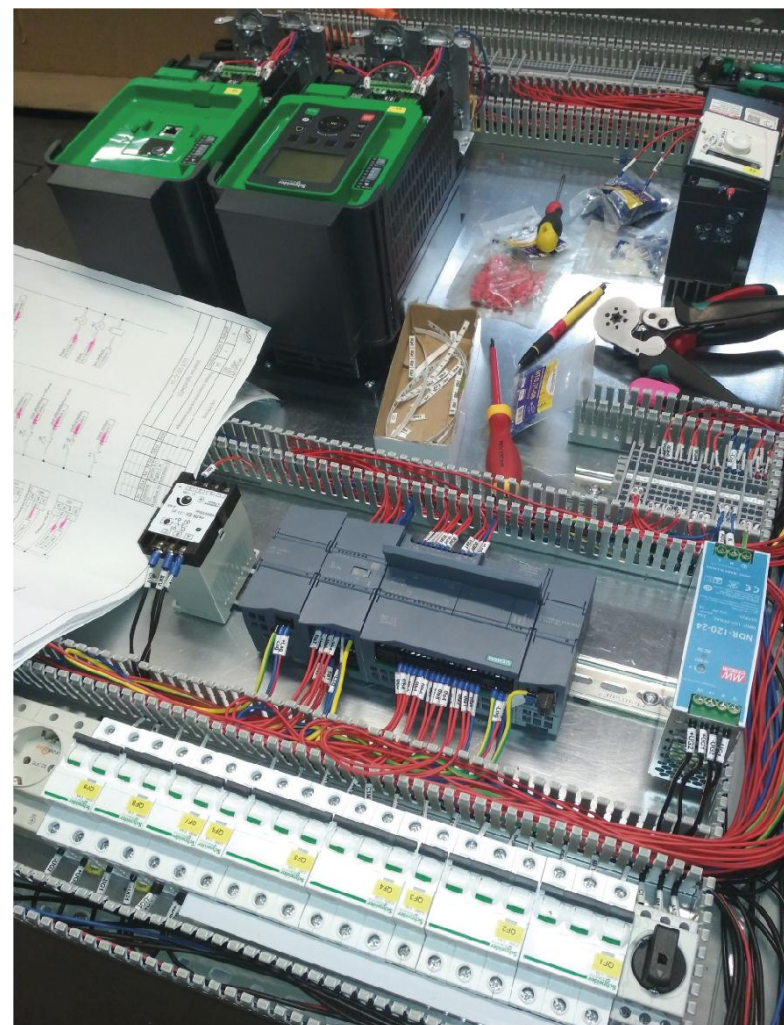
HMI (людино машинний інтерфейс)

PLC (програмований логічний контролер)

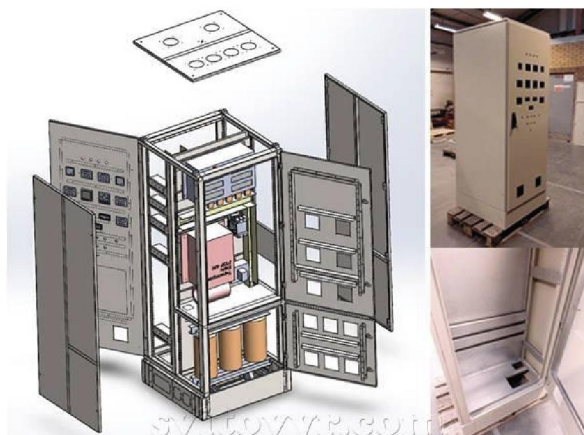
IoT (Інтернет речей)

Машинний зір

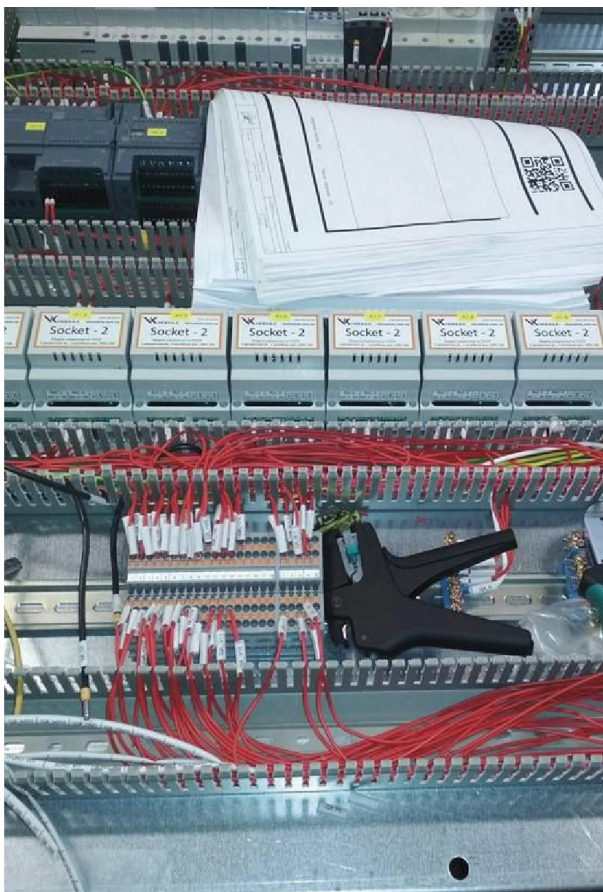
Мехатроніка



Промислова автоматизація

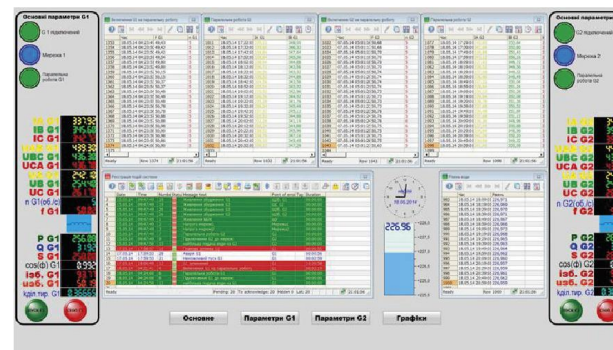
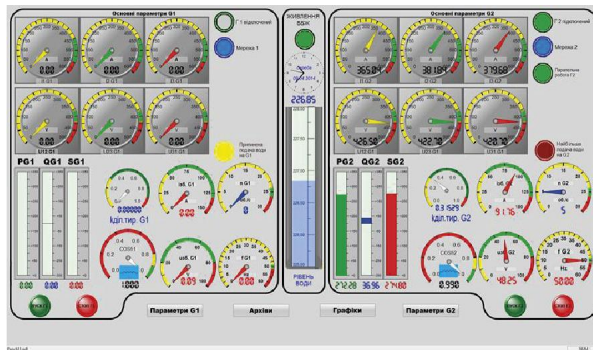
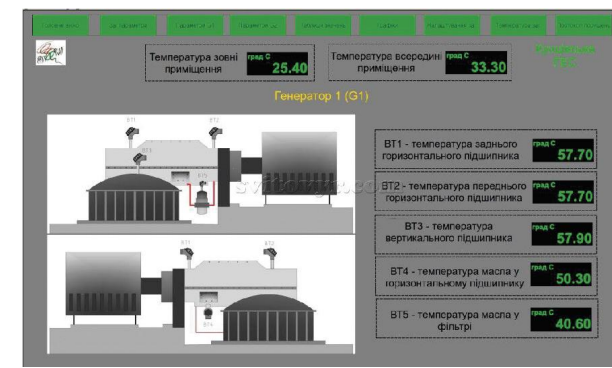
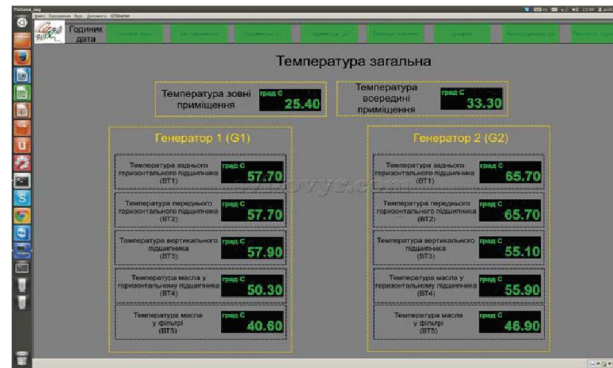
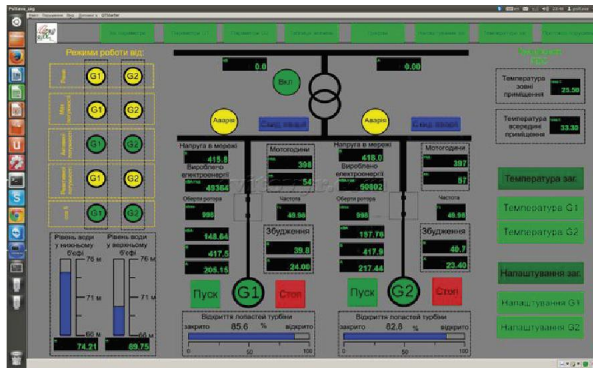


Промислова автоматизація



SCADA (диспетчерське управління та збір даних)

Дана система дозволяє керувати такими процесами, як: вентиляція, кондиціонування, опалення, санітарія, доступ, відеоспостереження, пожежна сигналізація, пожежогасіння, охоронна сигналізація, контроль освітлення.



SCADA (диспетчерське управління та збір даних)

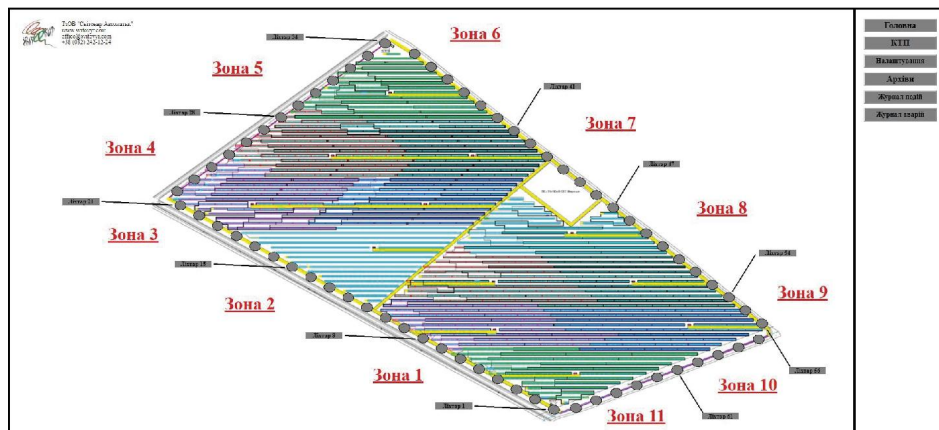


Table 1: Версія 1

	KT1	KT2	KT3	KT4	KT5
Намагання KT1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Намагання KT2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Намагання KT3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Намагання KT4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Намагання KT5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Table 2: Версія 2

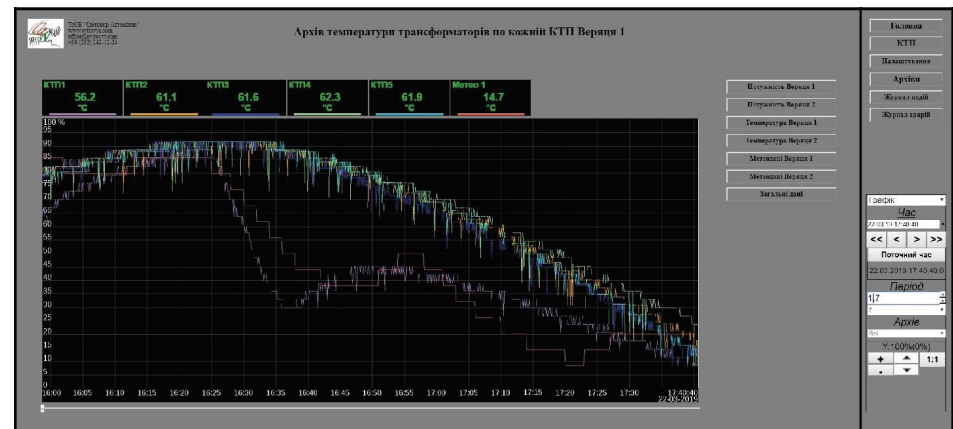
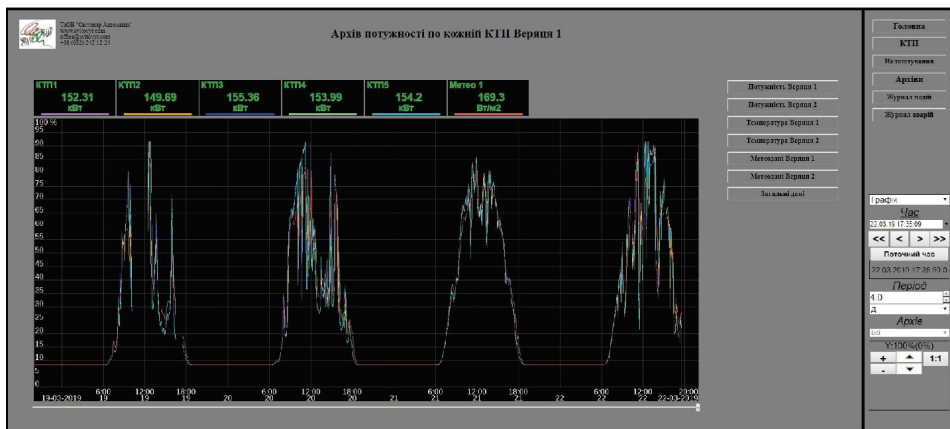
	KT1	KT2	KT3	KT4	KT5
Намагання KT1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Намагання KT2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Намагання KT3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Намагання KT4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Намагання KT5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Середнє KT5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Максимум KT5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Розмах KT5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Table 3: Архів потужності (версія 1)

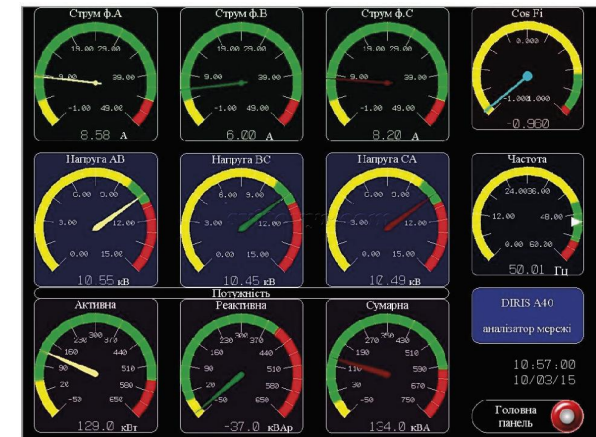
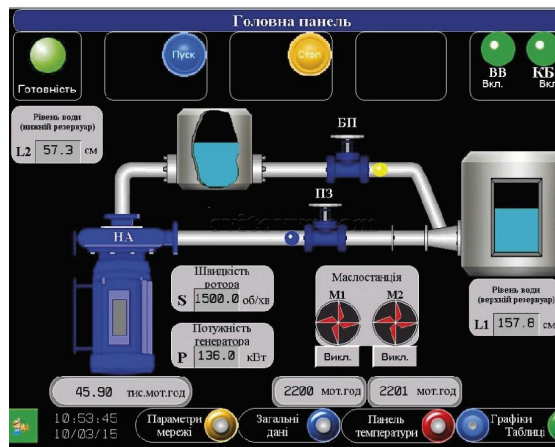
Версія 1	KT1	KT2	KT3	KT4	KT5	Метео 1
Версія 1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 10	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 11	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 12	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 13	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 14	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 15	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 16	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 17	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 18	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 19	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 20	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 21	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 22	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Table 4: Архів температури трансформаторів по кожній КТН Версія 1

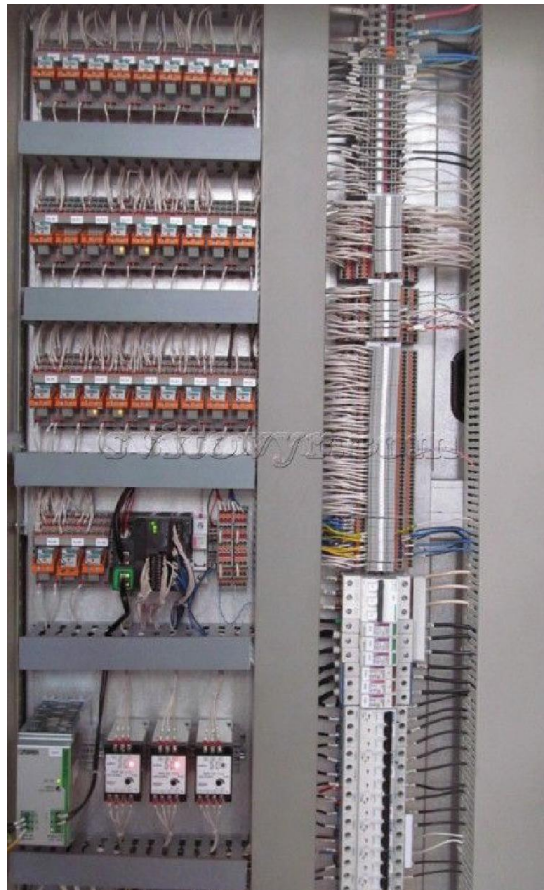
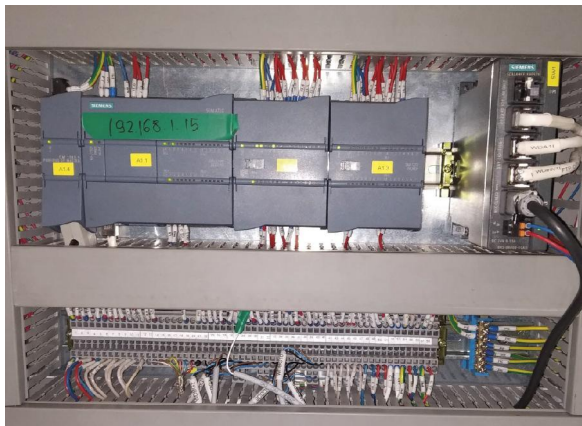
Версія 1	KT1	KT2	KT3	KT4	KT5	Метео 1
Версія 1	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 2	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 3	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 4	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 6	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 7	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 10	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 11	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 12	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 13	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 14	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 15	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 16	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 17	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 18	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 19	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 20	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 21	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Версія 22	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0



HMI (людино машинний інтерфейс)

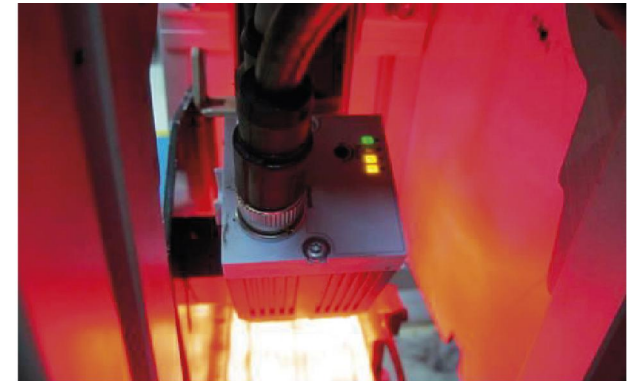
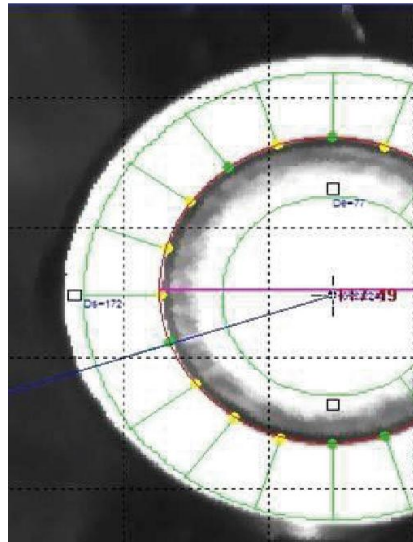
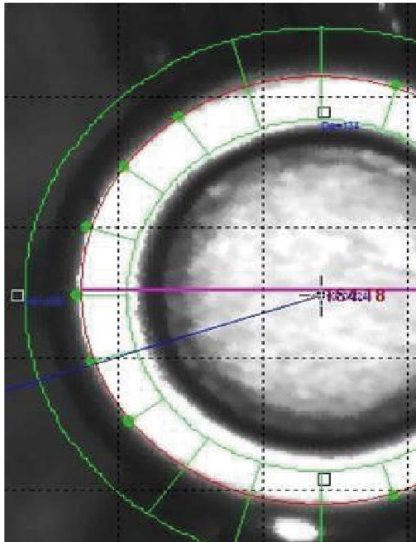
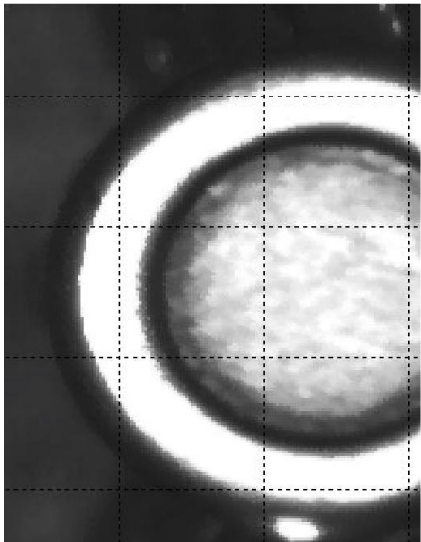


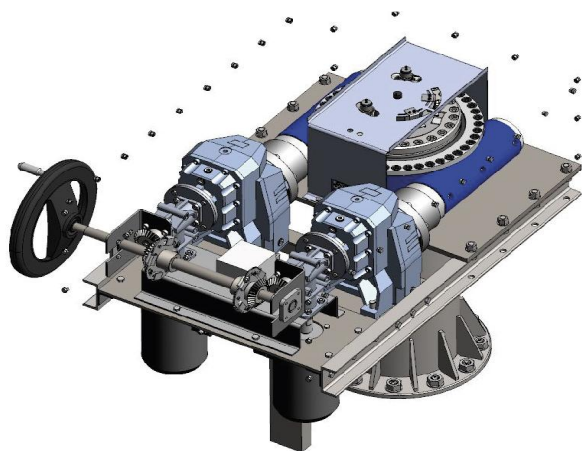
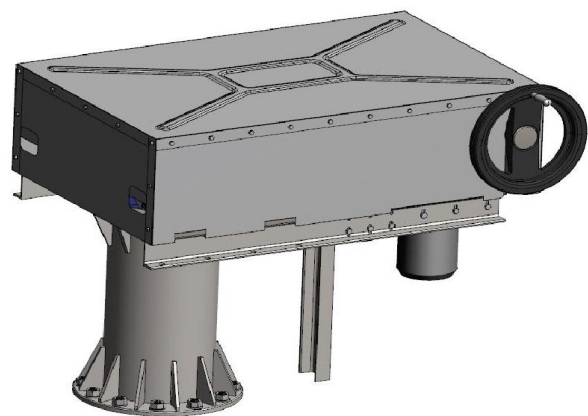
PLC (програмований логічний контролер)

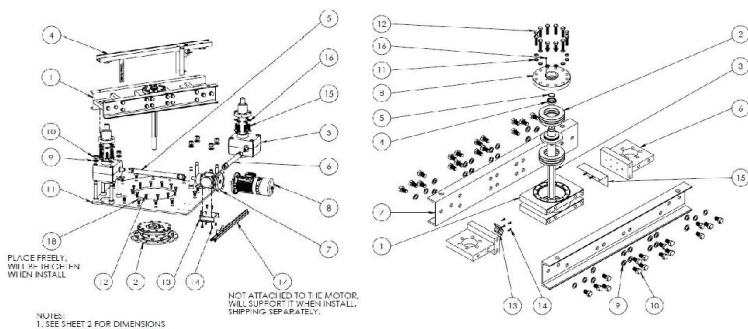
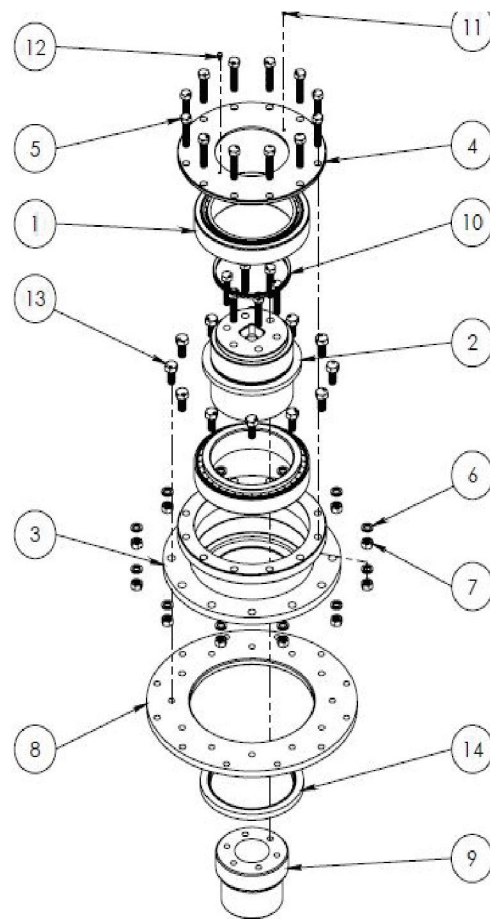
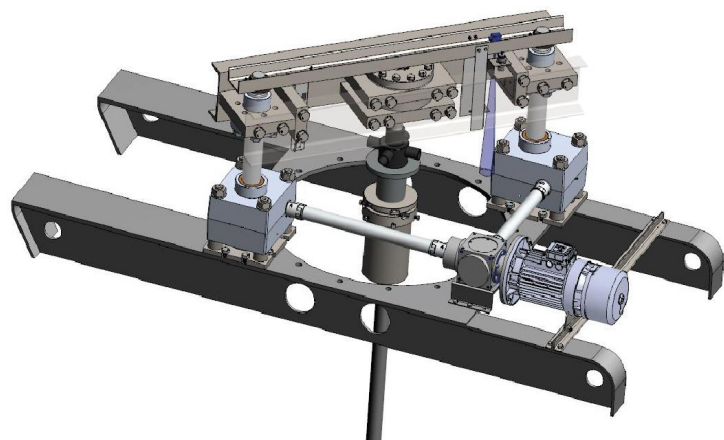


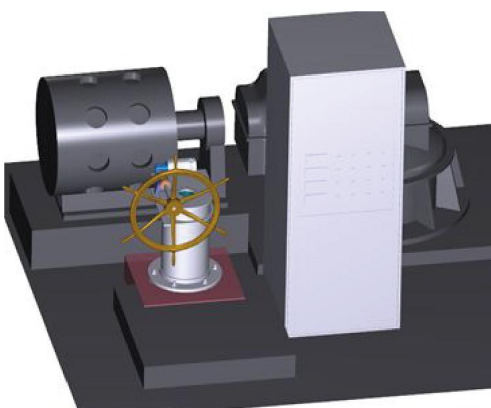
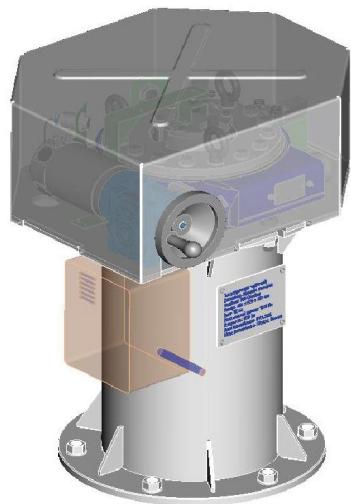
Машинний зір

Розробка та впровадження систем машинного зору. Відстеження якості продукції та управління ефективністю, моніторинг роботи верстатів та працездатності працівників.









Партнери



EATON



SPECTRum
SYSTEMs

haupa®



**PHOENIX
CONTACT**

FESTO

Termofit



Liubomyr Vorona
Photographer

ВАЛОН-A

SIEMENS



**Schneider
Electric**



P3BA Raychem



ELECTRO CABLE GROUP

РЕЛСiC
ПАО Электротехнический завод

**MOTLAVA
ENGINEERING**



Клієнти



Ми шукаємо для співпраці...

Бізнес-партнерів, які хочуть
реалізовувати спільно з нами
електромонтажні проекти.

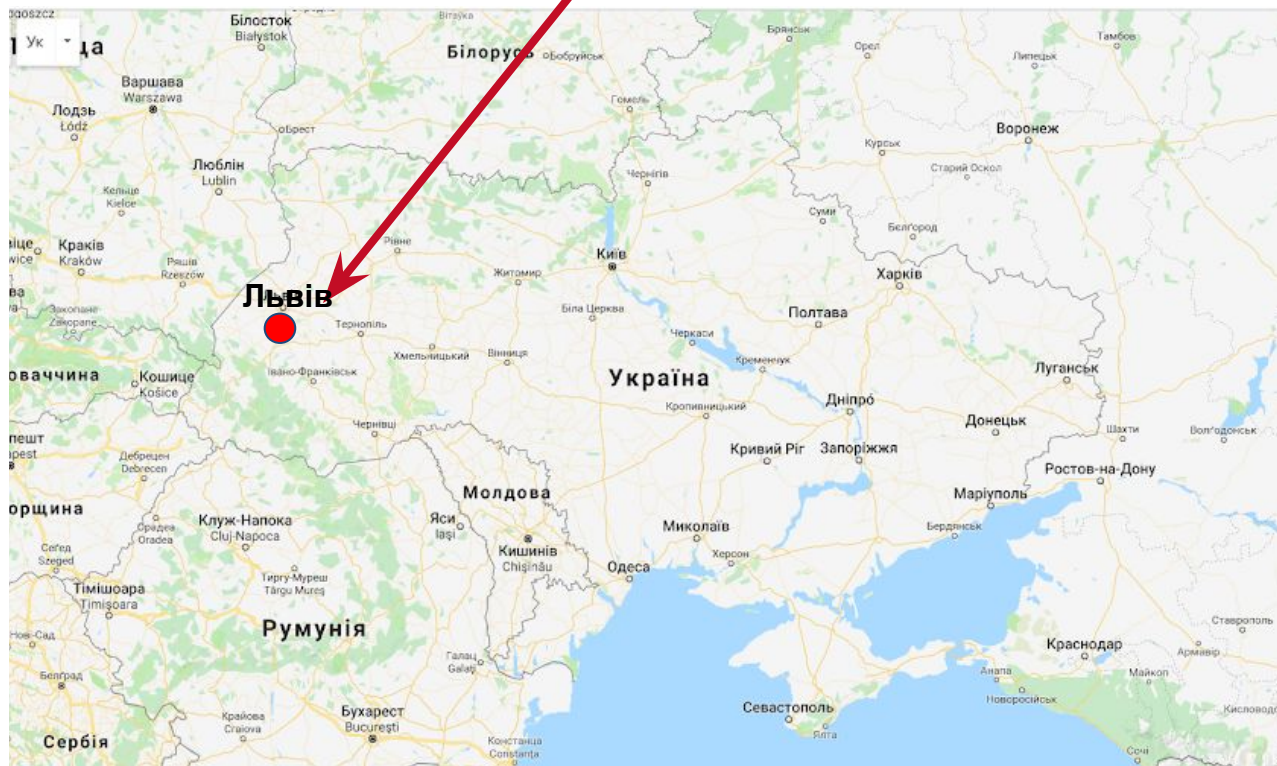
Проекти можуть бути в Німеччині,
Польщі, Чехії або Україні.

Бізнес-партнерів, які бажають
співпрацювати в аутсорсингу
виробничих електричних шаф та
панелей автоматики в Україні.

Проекти можуть бути в Німеччині,
Польщі, Чехії або Україні.

Контакти

Ми знаходимось тут



+38 (067) 599 13 34
+38 (032) 242 12 24
www.svitovyr.com
office@svitovyr.com

вул. Данила Апостола, 10/13
Львів, УКРАЇНА 79040