



AB DIAMANT
Ukraine

Про нас

AB DIAMANT Ukraine працює у сфері ВДЕ в Україні та надає комплексні рішення для інвестицій, розробки, будівництва й експлуатації енергетичних активів.



Корпоративна пошта

info@abdukraine.com



Контактний телефон

+38 097 333 0633



Офіційний сайт

www.abdiamant-ukraine.com



Інвестиції у ВДЕ



Комплексні енергетичні рішення



Міжнародна підтримка



AB DIAMANT
Ukraine

AB DIAMANT Ukraine

Платформа інвестицій у ВДЕ та комплексних енергетичних рішень для України



Позиціонування на ринку

Market Positioning



Розробка розподіленої енергетики

Проекти для заводів, парків, логістики та комерційних об'єктів:
PV, BIPV, PV+Storage, зарядна інфраструктура та EMS.



Інтеграція BIPV та PV+Storage

Рішення з BIPV, BESS, зарядної інфраструктури та EMS: підбір обладнання, інтеграція, монтажна координація та сервіс.



Інвестиції у централізовані енергетичні проекти

Сонячні, вітрові та BESS-проекти з чіткими умовами підключення і зрозумілою моделлю доходів.

Поеднуємо інвестиції, комплексні енергетичні рішення, міжнародний досвід і локальну реалізацію для розвитку довгострокової платформи ВДЕ в Україні.

Інвестиційна платформа та база активів

Investment Platform & Asset Foundation

Поеднуємо інвестиційну платформу, довгостроковий підхід до активів і міжнародний досвід для розвитку енергетичних проєктів.



Наші ключові переваги



Стабільне фінансування

Довгострокова підтримка проєктів.



Гнучкі рішення

Швидка реакція на ринок і потреби проєкту.



Інтеграція ресурсів

Обладнання, технології та партнерські ресурси.



5+ ГВт досвіду у ВДЕ

Сонце / Вітер / ВДЕ



500+ МВт·год BESS-досвіду

Інвестиції, будівництво та експлуатація.

Глобальна мережа ресурсів і компетенцій

Партнерська мережа в Азії, Європі та цільових ринках для підтримки повного циклу проєкту.



Глобальна координація

Технології, обладнання, фінанси.



Технічна підтримка

Інженерні та галузеві команди.



Локальна реалізація

Локальні партнери для впровадження проєктів.



Міжнародний досвід активів

Кілька ринків, різні типи проєктів.

Енергетичні виклики українських клієнтів

Energy Pain Points in Ukraine



Тиск енергетичних витрат

Зниження витрат і стабілізація тарифних ризиків.

Нижчі витрати

Довгострокова стабільність



Стабільне електропостачання

Резервні рішення та енергетична стійкість.

Резервне живлення

Безперервність операцій



Потенціал невикористаних площ

Дахи, паркінги й фасади як енергетичні активи.

Дахи

Паркінги

Фасади



Зелений перехід

ESG, низьковуглецевий імідж і конкурентність.

ESG

Зелений ланцюг постачання

Низьковуглецевий імідж

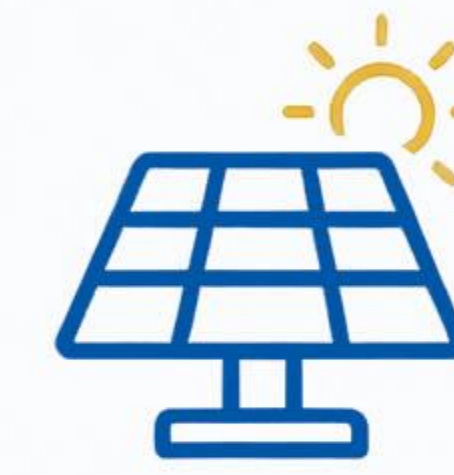


Рішення: Solar PV + BIPV + BESS + EMS.

Огляд комплексних енергетичних рішень

Integrated Energy Solutions Overview

Для промислових парків, логістики та великих підприємств надаємо інтегровані рішення: генерація + накопичення + зарядна інфраструктура + EMS.



Розподілена сонячна генерація

Генерація на дахах, навісах і вільних площах.



BIPV

Архітектура + сонячна генерація.



C&I Energy Storage

Зниження пікових навантажень, резервне живлення, енергетична стійкість.



Зарядна інфраструктура

Зарядні рішення для парків і транспорту.



EMS

Моніторинг, аналіз і оптимізація енергоспоживання.

Сценарії застосування ВДЕ

Renewable Energy Application Scenarios in Parks

Рішення для промислових, комерційних і громадських об'єктів, що знижують витрати та підтримують зелений розвиток.



Дахова сонячна генерація

Використання дахів заводів і складів без додаткової землі.

Інтеграція
в дах

Довговічність

Ефективна
генерація



Сонячний навіс + зарядні станції

Генерація та зарядка для зеленої мобільності.

Зелена зарядка

Сервіс для парку



BESS для індустріальних парків

Зниження пікових витрат і підвищення енергетичної стійкості.

Енергія для парку

Арбітраж тарифів

BIPV: інтеграція в будівлі

BIPV Applications | Building Integration

BIPV поєднує будівельні матеріали та сонячну генерацію, створюючи естетичні й енергоефективні будівлі.



Фотоелектричний фасад

Фасадна генерація та сучасний вигляд будівлі.

Естетика

Фасадна генерація

Зелена будівля



Світлопрозорий PV-дах

Природне освітлення, захист від сонця та генерація.

Освітлення

Захист

PV



PV-сонцезахисна система

Менше теплове навантаження та додаткова генерація.

Охолодження

Економія

PV



Фотоелектричний навіс / дах

Покрівельна інтеграція, захист і генерація.

Покрівля

Захист

Генерація

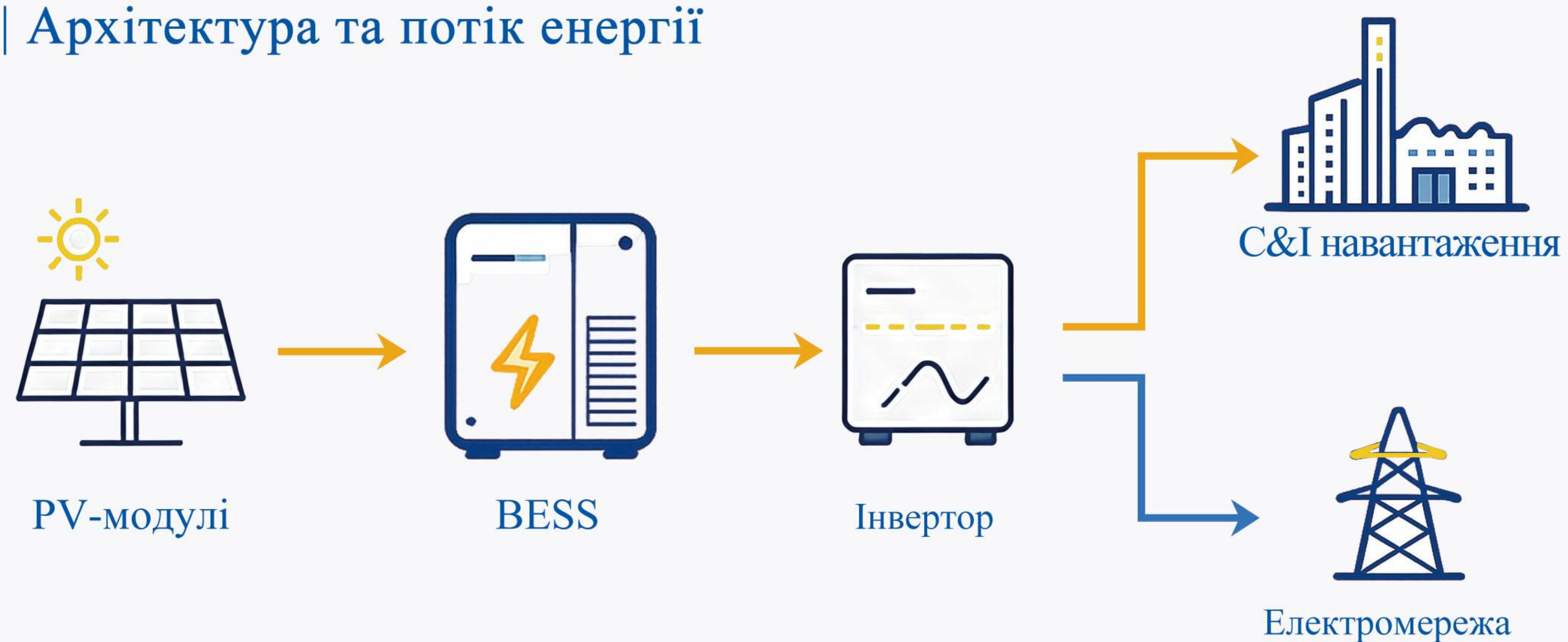
PV+Storage для C&I об'єктів

Integrated PV & C&I Energy Storage

Поєднання Solar PV та BESS знижує витрати, підвищує власне споживання й забезпечує резервне живлення.



| Архітектура та потік енергії



Ключова цінність



Власне споживання

Більше сонячної енергії використовується на об'єкті.



Зниження пікових навантажень

Зниження витрат у пікові години.



Резервне живлення

Підтримка критичних навантажень.



Енергетична стійкість

Більша незалежність і надійність.

EMS та O&M

Energy Management System & O&M

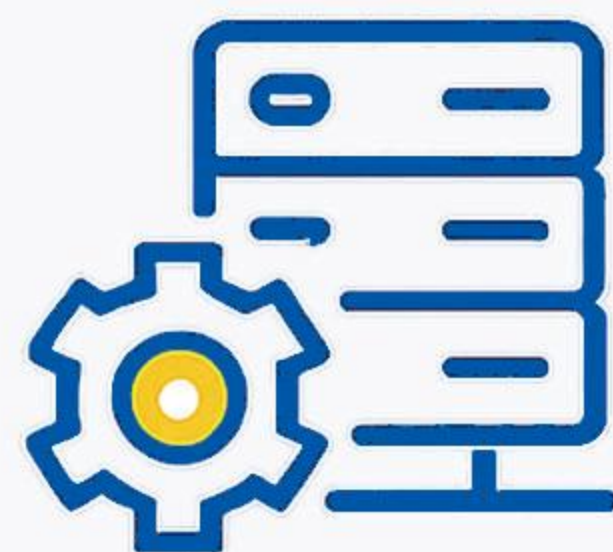
EMS забезпечує моніторинг, диспетчеризацію та оптимізацію роботи PV, BESS, навантажень і зарядної інфраструктури.



Моніторинг



Диспетчеризація



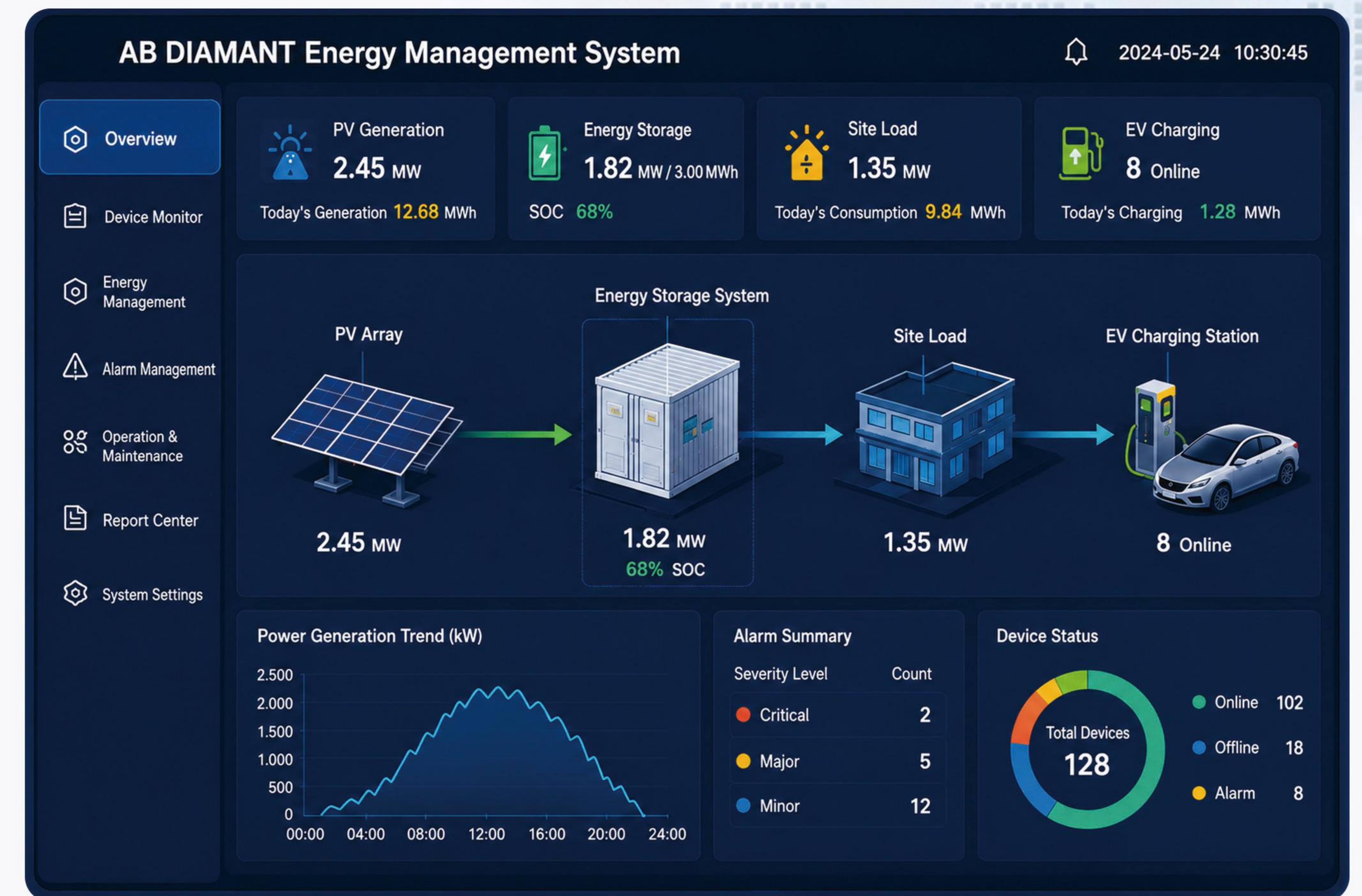
O&M



Аналіз доходів



Звіти



Моніторинг: Генерація, навантаження, батареї, обладнання.



Диспетчеризація: Оптимізація потоків енергії.



O&M: Попередження, діагностика, сервіс.



Аналіз доходів: Економія, доходи, CO₂.



Звіти: Щомісячні, квартальні, річні звіти.

Кейс локального проєкту в Україні

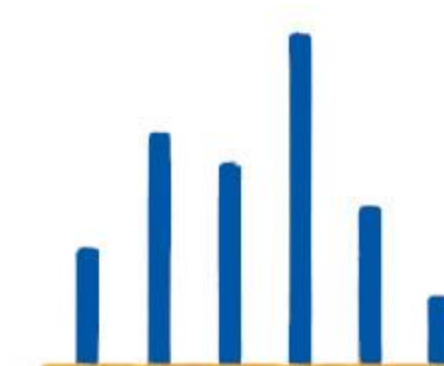
Local Project Case in Ukraine



Тип проєкту: Наземна
сонячна електростанція



Локація: Золотоніський район,
Черкаська область, Україна



Потужність:
10,88 МВт



Статус: Підключено до
мережі / в експлуатації



Роль: Інвестиції /
розробка / експлуатація`

Проект демонструє досвід AB DIAMANT Ukraine у розвитку,
інвестуванні та довгостроковій експлуатації сонячних активів
в Україні.



Локальний досвід



Довгострокова експлуатація



Актив чистої енергетики

Кейс C&I сонячної генерації в Китаї

China C&I Distributed PV Portfolio

Досвід у C&I розподіленій сонячній генерації:
дахові PV, сонячні навіси, зарядні станції та O&M.



Проект

Логістичний індустріальний парк Ліньпін, Чжецзян



Сценарії

Дахова PV / сонячний навіс / зарядні станції



Досвід

Близько 10 МВт власних та експлуатованих активів



Роль

Інвестор / EPC / O&M



Цінність

Економія / зелений перехід / надійне енергопостачання



Дахова PV

Встановлена потужність: 9,6 МВт | Чжецзян



Сонячний навіс

Встановлена потужність: 1,2 МВт | Чжецзян

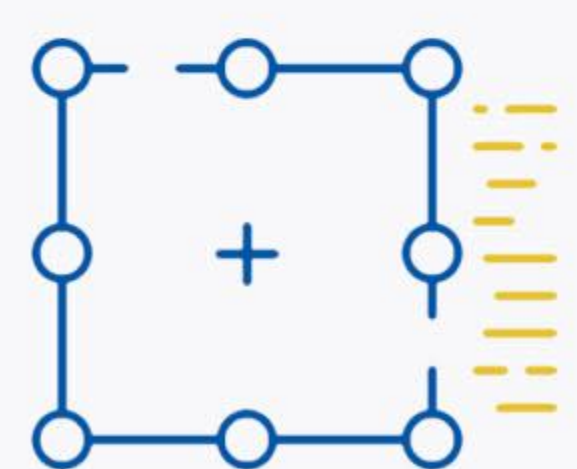


Зарядні станції

100 місць | Чжецзян

Проекти незалежних накопичувальних станцій

Кейси незалежних станцій накопичення енергії



19000 м²



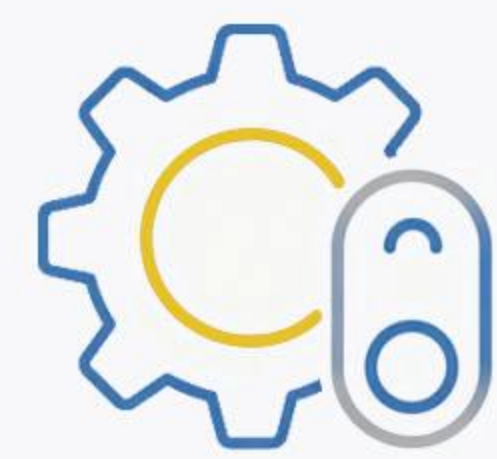
676,6 млн юанів



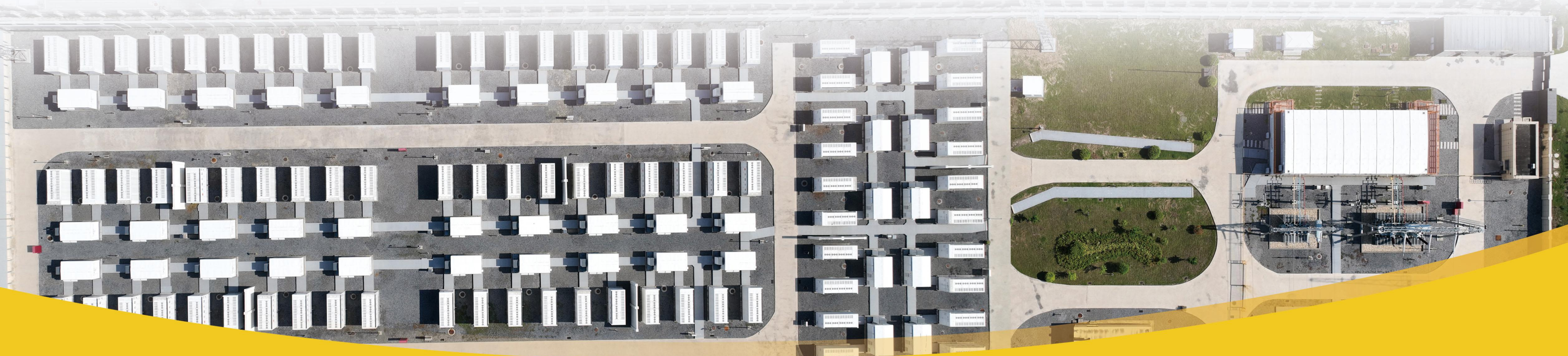
200 МВт / 400 МВт·год



Підключення 110кВ

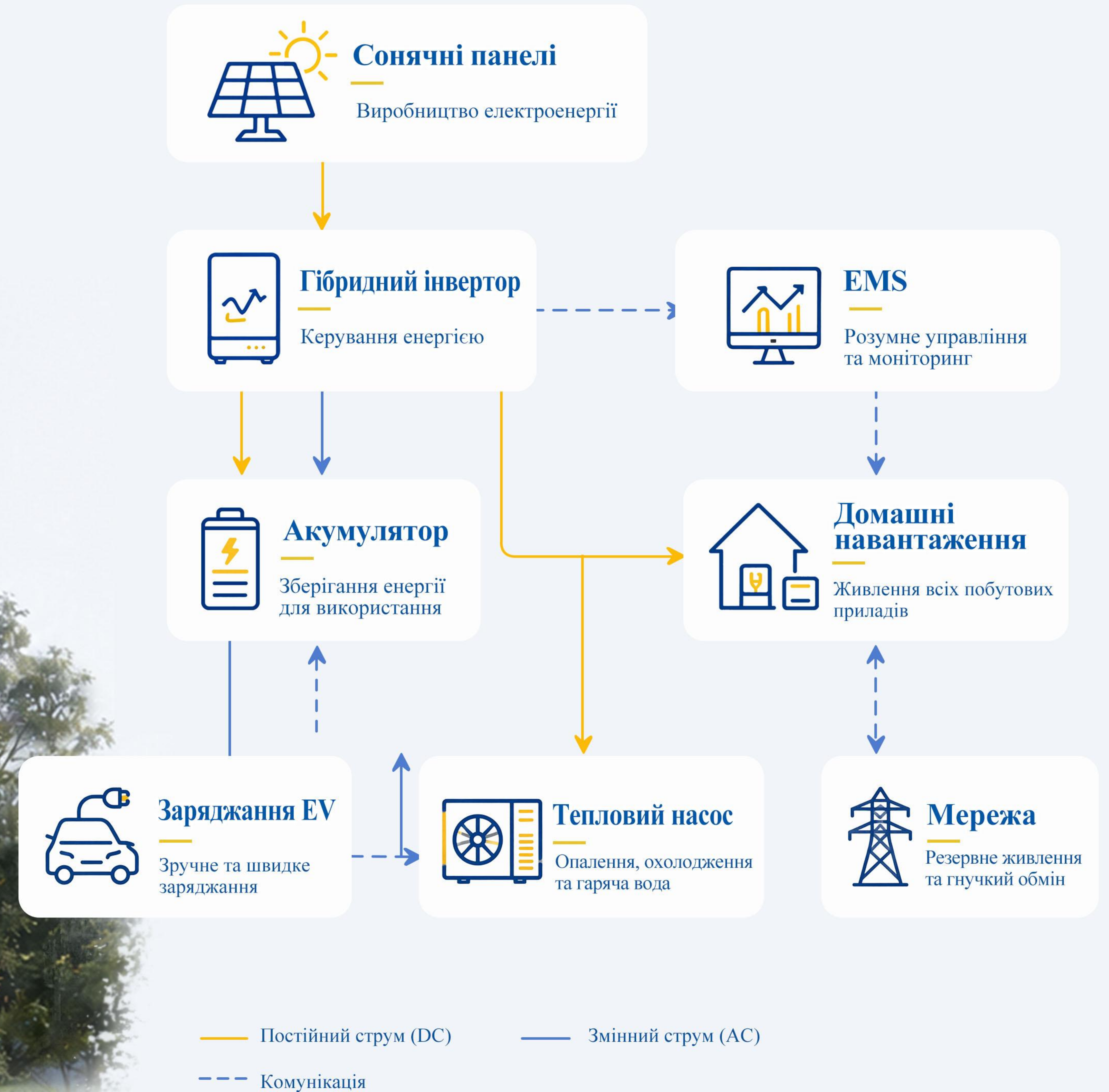


Сезонне регулювання



Інтегроване енергетичне рішення для вашого дому

Чиста енергія • Розумне управління • Комфорт і економія



Чиста енергія

Менше викидів CO₂ для кращого майбутнього



Економія витрат

Зменшення рахунків за електроенергію



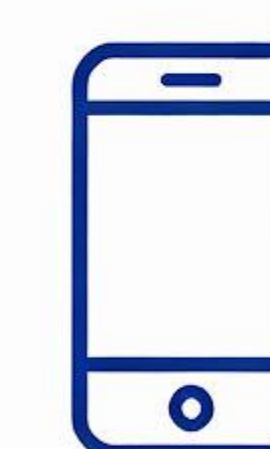
Надійність

Резервне живлення під час відключень



Комфорт

Опалення, охолодження та гаряча вода цілий рік



Розумне керування

Віддалений контроль через мобільний додаток

Моделі співпраці

Cooperation Models

Гнучкі моделі співпраці для різних клієнтів, активів і проєктів.



Власні інвестиції

Ми інвестуємо, клієнт користується зеленою електроенергією.

- ✓ Без CAPEX для клієнта
- ✓ Нижчий стартовий CAPEX
- ✓ Стабільне постачання



Спільна розробка

Спільне інвестування та розподіл результатів.

- ✓ Розподіл ризиків
- ✓ Партнерство
- ✓ Спільна реалізація



Постачання та інтеграція

Підбір обладнання, інтеграція, монтажна координація.

- ✓ Обладнання
- ✓ Інтеграція
- ✓ Підтримка



O&M та енергетичні послуги

Моніторинг, сервіс, оптимізація та управління активами.

- ✓ O&M
- ✓ EMS
- ✓ Управління активами



Гнучке поєднання

моделей під потреби клієнта.

Стратегічні інвестиційні напрями

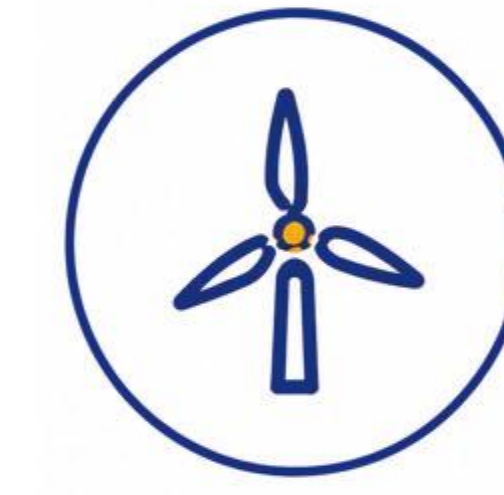
Strategic Investment Directions

Фокус на якісних активах ВДЕ в Україні.



Великі сонячні електростанції

Великі сонячні електростанції з довгостроковим потенціалом.



Вітроенергетичні проекти

Наземна вітроенергетика та стабільні грошові потоки.



Автономні BESS-проекти

Накопичення енергії для ринку електроенергії.



М&А та спільна розробка

Доступ до якісних активів і зниження ризиків розробки.

Разом будуємо чисте енергетичне майбутнє України!

Partner with clients and partners in Ukraine to build a safer, more cost-effective and greener energy future.



Типи партнерів
OUR PARTNERS



Власники C&I об'єктів



Індустріальні парки



Місцеві девелопери



Виробники обладнання



ЕРС-компанії



Фінансові установи



Енергетичні інвестори



Зв'яжіться з нами
CONTACT US



Корпоративна пошта
info@abdukraine.com



Контактний телефон
+38 097 333 0633



Офіційний сайт
www.abdiamant-ukraine.com