



KEHUA TECH

Intelligent Power Management Expert



Про компанію Kenua

Експерт з претворення енергії з досвідом більше ніж 35 років



01

Краткий огляд

35-річний досвід та сильна стратегія розвитку.



Безперервне живлення

Інфраструктура ЦОД



Відновлювальна енергетика



Медицина



Фінанси



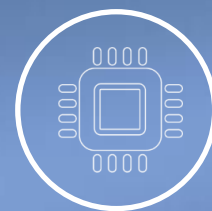
Промисловість



Уряд



Транспорт



Дата центри



Освіта

35

Досвід роботи з перетворення енергетики

2010

Реєстрація на фондовій біржі в Шеньчжені

4

Виробничі центри

No.1

Бренд ДБЖ у Китаї за підсумками 2022 року

9

Власних дата центрів

30,000 +

Стійок для дата центрів

4000+

Співробітників

1000+

Інженерів

100+

Країн та регіонів

Історія

Роки спрямованого розвитку призводять до блискучих досягнень



2007-2015

Технологічні прориви, становлення експертом в галузі силової електроніки, що заслуговує на довіру.

- 2007 Виробництво сонячних інверторів та ДБЖ для вітрових станцій. Перший крок у відновлювану енергетику
- 2010 Реєстрація на фондовій біржі в Шеньчжені
- 2014 Визнання "Національним технологічним центром"
- 2015 Перший у Китаї незалежний виробник ДБЖ обладнання для атомних електростанцій

2020-2022

Ведучий світовий експерт з інтелектуального управління живленням

- 2020 Презентація силових модулів 125 кВА для ДБЖ
- 2021 Нагорода за інновації та лідерство у глобальній конкурентній стратегії ДБЖ (Frost & Sullivan) №4 на світовому ринку модульних ДБЖ
- 2022 Топ 10 найбільших операторів дата центрів у Китаї

1988-2006

Накопичення технологій

- 1988 Заснування компанії в Китаї
- 1997 Початок міжнародних продажів
- 2006 Створення виробничих центрів загальною площею 70,000m²

2016-2019

Становлення значним гравцем на світовому ринку

- 2016 Відкриття власних дата центрів у Пекіні, Шанхаї та Гуанчжоу
- 2017 №1 в ДБЖ промисловості на азіатському ринку. Створення "Хмарної групи" для просування хмарних технологій, хмарної безпеки та хмарних сервісів
- 2018 No.1 бренд ДБЖ у Китаї протягом більш ніж 20 років

Досягнення

Провідний гравець у галузі світової інтелектуальної енергетики



No.1

На ринку ДБЖ у Китаї в 2022 році
(Джерело: FORWARD)

Global UPS

Нагорода за конкурентну стратегію,
інновації та лідерство
(Джерело: Frost & Sullivan)

NO.1

Виробник модульних дата
центрів у Китаї у 2022 році
(Джерело: FORWARD)

NO.4

На світовому ринку
модульних ДБЖ у 2021 році
(Джерело: OMDIA)

NO.1

У нафтохімічній
промисловості Китаю у 2022 році
(Джерело: CCID)

NO.1

У фінансовій індустрії Китаю
з ДБЖ у 2022 році
(Джерело: CCID)

Партнери

Партнерські відносини із глобальними лідерами індустрій



Переваги
Експерт із чудовими перевагами



02

Stability

R&D

Manufacture

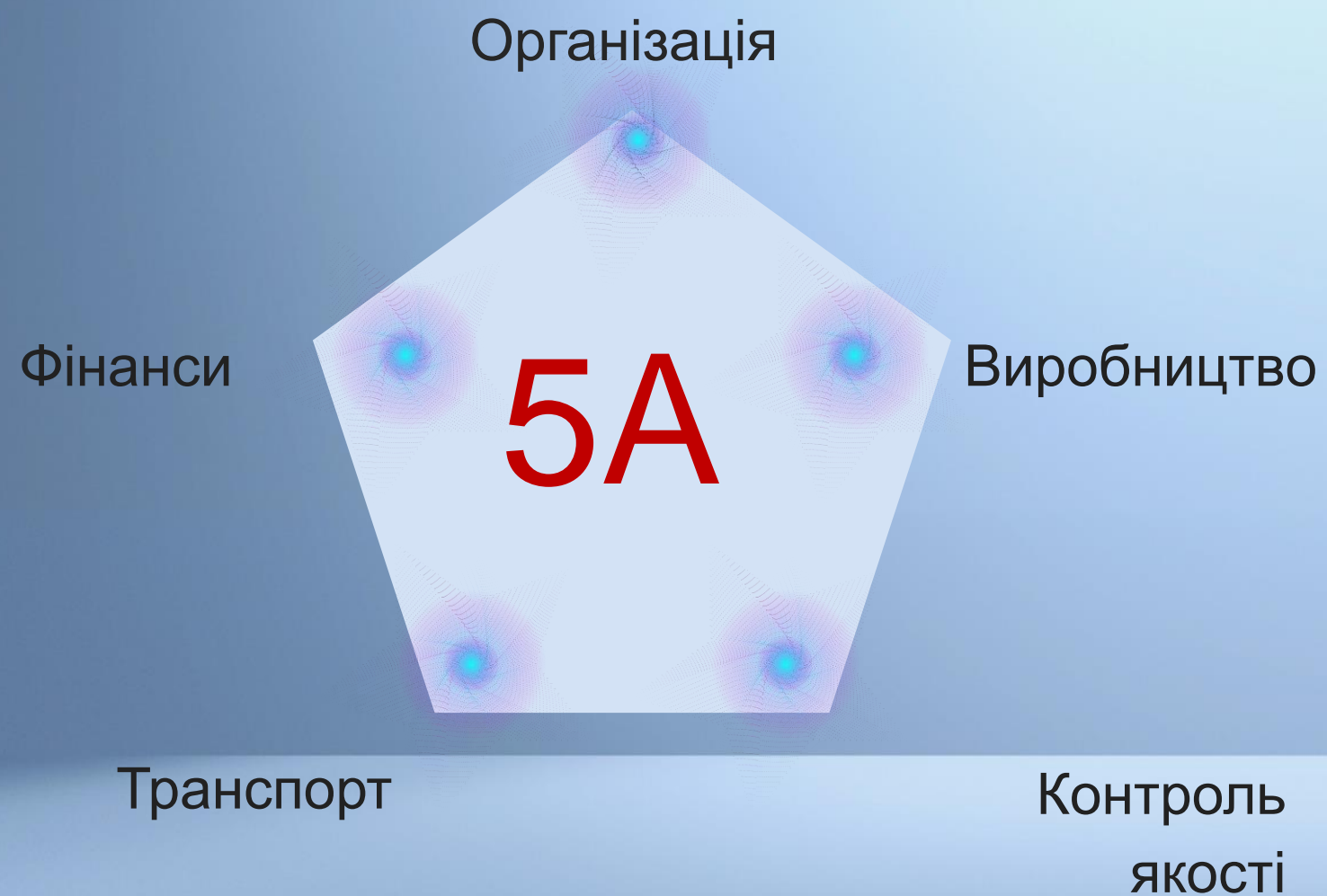
Services

Стабільність

Довгостроковий стабільний та швидкий розвиток

Dun & Bradstreet

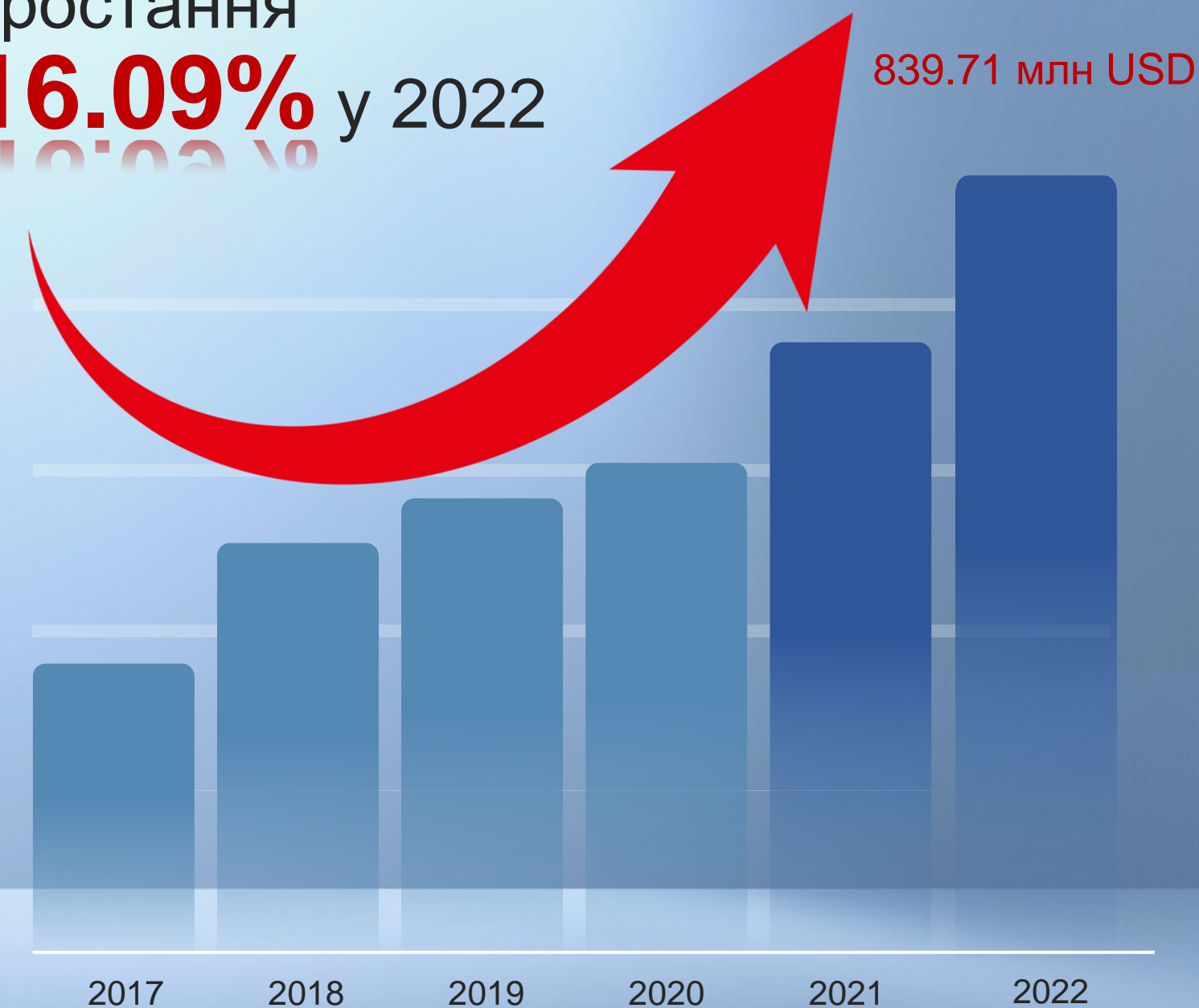
Відмінні фінансові можливості та умови кредитування



Щорічне

зростання

16.09% у 2022



Стабільність

R&D

Виробництво

Сервіс

R&D

Надійні технічні фахівці та багатий досвід



9% від річного обороту компанії інвестується у R&D



4

Провідні експерти, які отримують пільги Державної ради Китаю



1000+

Інженери становлять чверть від загальної кількості працівників



200+

Розробка національних та промислових стандартів



1900+

Патентів та прав інтелектуальної власності

Стабільність

R&D

Виробництво

Сервіс

R&D

Надійні технічні фахівці та багатий досвід



• EMC лабораторія

5 млн USD інвестицій

Тетування на виробництві

Лабораторія моделювання умов

• довкілля

EMC тест

Тест кількості циклів для акумуляторів

Salt-spray Test

Тест умов довкілля

Вібраційний тест

Температурний тест

Лабораторія навантажкою мВт

3
1

Пиловий тест

Напіванехогенна камера розміру 1 MW

EMC лабораторія

Стабільність

R&D

Виробництво

Сервіс

Виробництво

Висока продуктивність та стабільність



4

Виробничі бази

320,000 m²

Площа виробництва

2 млн одиниць

Щорічне виробництво

Головний офіс у м. Хіамен відкрито у 2012 р.

- ДБЖ
- Дата центри
- Відновлююча енергетика

Фабрика Jiamei відкрита у 2008 р.

- Шафи та кабінети
- Сонячний інвертор
- Накопичувач енергії

Фабрика Zangzhou
Відкрита в 1988 році.

- ДБЖ
- Дата центри
- Відновлююча енергетика

Фабрика Xiangan
відкрита у 2022 році

- Сонячний інвертор
- Накопичувач енергії

Стабільність

R&D

Виробництво

Сервіс

Виробництво

Висока якість та ефективність



CRM



PLM



ERP



QR-Code



Big Data

Сертифікати



1995

Кеһуа пройшла сертифікацію ISO9001 у 1995 і була однією з перших компаній у Китаї

Виробнича система Кеһуа KPS

Контроль якості лише на
рівні лідерів промисловості

Стабільність

R&D

Виробництво

Сервіс

Виробництво

Раціональне виробництво забезпечує високу якість та ефективність



Стабільність

R&D

Виробництво

Сервіс

Світовий ринок

Сервіс та підтримка по всьому світу



100+

Країн та регіонів

500+

Професійних інженерів

20+

Місцевих та міжнародних підрозділів

16

Сервісних центрів

≈ 80

Domestic and overseas service outlets

Сервіс

Повномасштабний сервіс

- Повномасштабна сервісна підтримка
- Швидке вирішення проблем
- 3-х рівнева система сервісу: Гарантовано · Рационально · Активно

▼ навчання



Стабільність

▼ Сервісне обслуговування



▼ Виїзди для сервісного обслуговування



▼ Пуско-налагоджувальні роботи



R&D

Виробництво



▼ Онлайн навчання



Сервіс

Маркетингова підтримка

Найкраща маркетингова підтримка для зростання та розвитку з партнерами



- Відстеження галузевих тенденцій
Розробка фірмового стилю та розвиток ринку
- Маркетингові інструменти
Інструменти для просування бренду
- Проведення акцій та рекламних кампаній
Участь у виставках та інших заходах



Стабільність

R&D

Виробництво

Сервіс

Продукція

Професійний захист електроживлення



03

ДБЖ (Високоволтне обладнання)



KR-RM-Li 1-3kVA



KR-RM 10-40kVA



KR-RM 1-10kVA



KR11 Plus 1-10kVA



Myria 10-40kVA



Myria 60-200kVA



KR33 300-1200kVA



FR-UK33 10-600kVA



MR33 60-1200kVA
(30K/50K/100K
module)

1-10kVA

10-40kVA

40-200kVA

Over 200kVA

ДБЖ (Низьковольтне обладнання)



KRA-RM 10-20kW



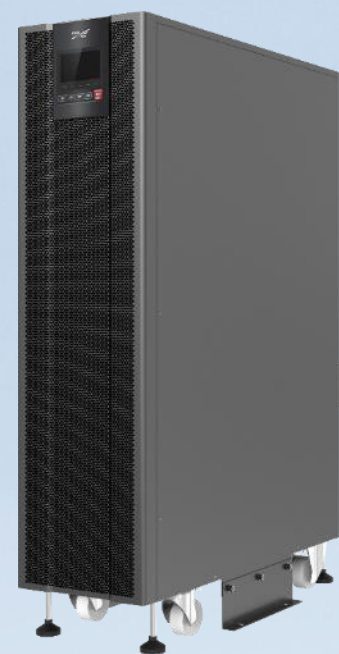
Eon/Eon-Li 10-30kW



KRA-RM Li 1-3kVA



KR11-T 10kVA



MYA 10-30kW



MYA 40-120kW



FR-UKA 10-200kVA

1-10kVA

10-40kVA

40-200kVA

Інфраструктура дата центрів



WiseCabinet



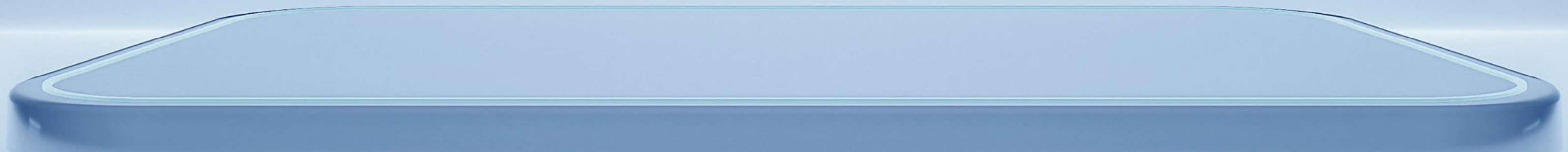
WiseRow



WiseAisle



WiseMDC AIO Series



Наші проекти

Успішне застосування рішень Kehua у різних галузях



04

Фінансова сфера



Проект ДБЖ + літіє ві акумулятори для фонду Dacheng



Контейнерний проект ДБЖ + літіє ві акумулятори для банку ICBC



Народний банк Шрі-Ланка



Erbil Bank в Іраку

Транспорт



ДБЖ для метрополітену в Ханчжоу



ДБЖ для проекту мосту Гонконг-Джухай-Макао



ДБЖ для аеропорту Пекін Дасін

Промислова індустрія



ДБЖ для компанії Ford Motors в Йоханнесбурзі, ПАР



ДБЖ для компанії Sinar Mas Group в Індонезії



ДБЖ для Levi's Jeans на Шрі-Ланці



ДБЖ для виробничої бази Silan Microchip

Нафтогазова промисловість



ДБЖ для проекту найбільшої у світі нафтохімічної бази



ДБЖ для проекту нафтохімічної бази в Уганді



ДЖБ для SINOPEC GROUP у Китаї

Громадські споруди



ДБЖ для виставкового комплексу в Дубаї



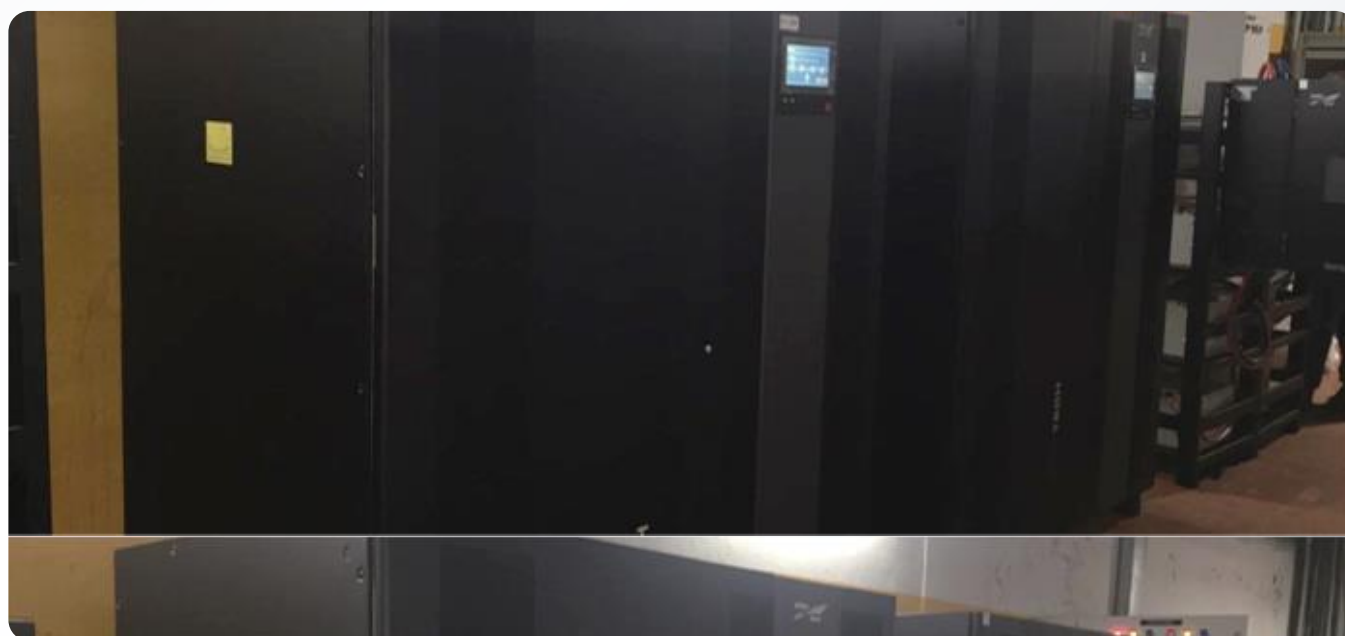
ДБЖ для зимових олімпійських ігор 2022 у Пекіні



ДБЖ для кампусу NSBM на Шрі-Ланці



ДБЖ для проекту про науку про земну систему
"EarthLab",



ДБЖ для технології Super Neat на Шрі-Ланці



ДБЖ для поліклініки в Атирау, Казахстан

Атомна енергетика



ДБЖ для атомної електростанції Hualong Unit 1



ДБЖ для атомної електростанції Fangchenggang



ДБЖ для атомної електростанції Tianwan



ДБЖ для атомної електростанції Haiyang

Держустанови



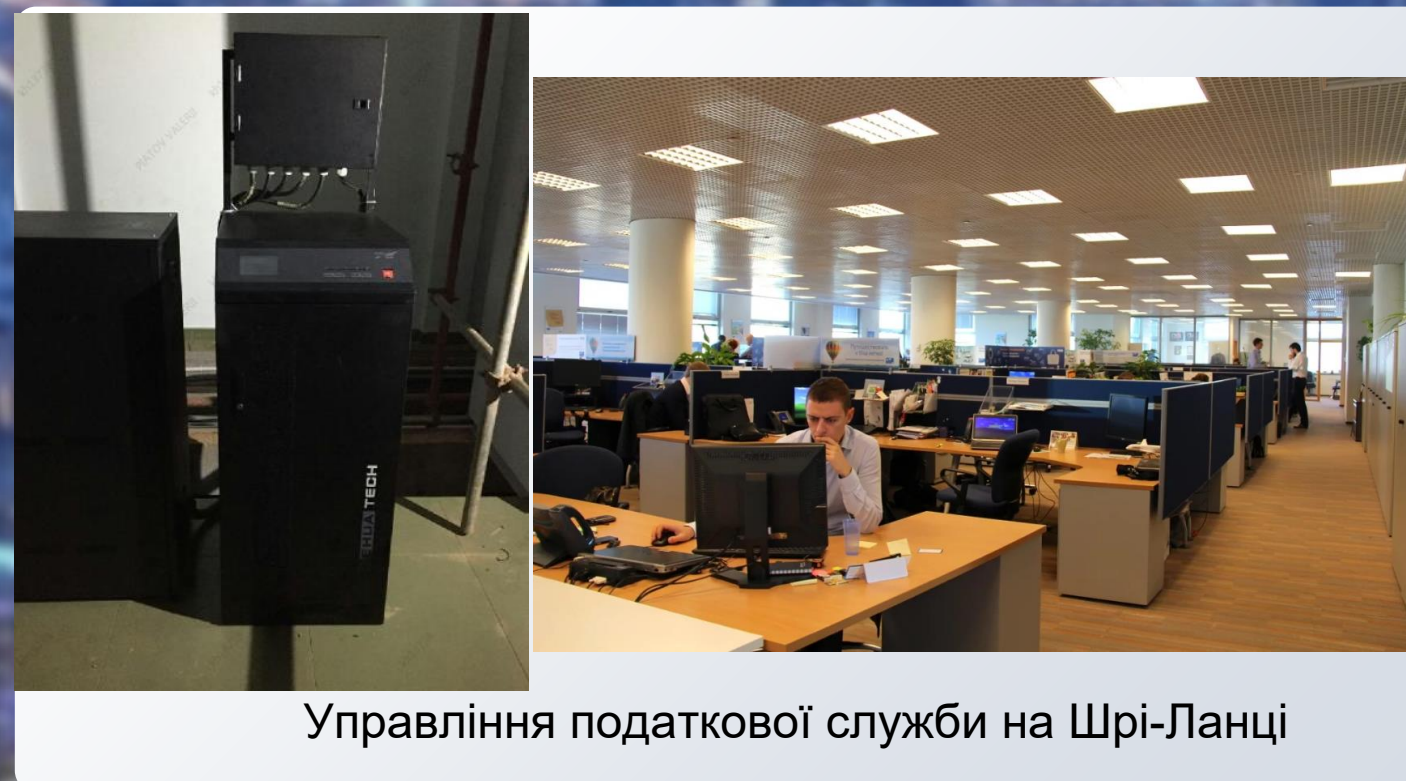
Дата центр Міністерства внутрішніх справ у Казахстані



ДБЖ для Верховної Ради в Україні

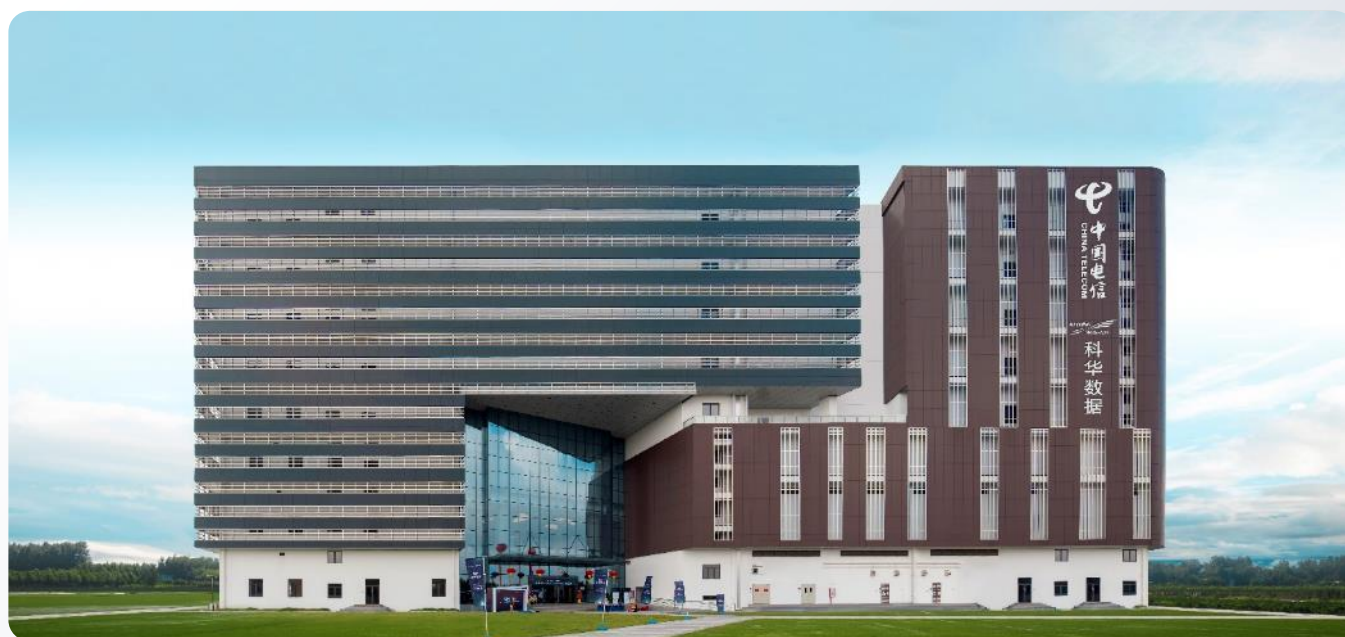


Адміністрація адміністративного регіону Гонконг



Управління податкової служби на Шрі-Ланці

Дата центри



Дата центр Kehua Desheng в Пекіні



Дата центр Kehua Keyun в Гуанчжоу



Дата центр BSM



Дата центр Kehua Qiansheng в Шанхаї

Турбота про навколишнє

середовище та суспільство



05

Турбота про довкілля

Створення низьковуглецевого цифрового майбутнього за допомогою інтелектуального енергоспоживання



14.43 млн тонн/год

замінюємо кам'яне
вугілля



36.09 млн тонн/год

Скорочуємо викиди CO₂



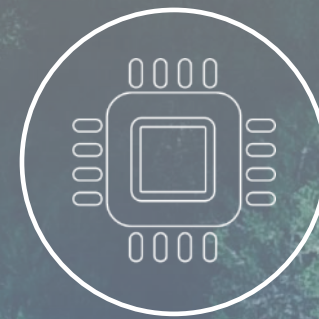
3.6 млрд дерев'єв

Захищаємо екосистему Землі



44.3 млрд кВт/год

Виробляємо за
допомогою
відновлюваної
енергії



PUE < 1.20

Досягнули PUE < 1.20 для на-
ших центрів Дата



ISO 14001

Отримали сертифікат ISO 14001 із захисту
навколишнього середовища.

І Турбота про суспільство



Благодійність та
допомога



Боротьба з
COVID-19

Покращення рівня
життя



Професійний
розвиток



Стипендії
Гранти та премії
Тренінги
Смарт освіта

Захист
навколишнього
середовища



ISO45001
RoHS

THANKS

www.kehua.com

Kehua Data Co., Ltd.

Statistics: By the end of 2022

Source: Frost & Sullivan, OMDIA, CCW, FORWARD, CCID, Dun&Bradstreet, etc.

