Together for the Energy Freedom

CATL bemutatkozás

Public

Contemporary Amperex Technology Co., Limited

CATL
Rövidítés

2011
Alapítás

Ningtö, Fucsien
Cégközpont

300750
Részvény

Fő tevékenység

Elektromos járműakkumulátorok a zöld közlekedés számára

Cella → Modul → Csomag

Megoldások a tiszta energia tárolására

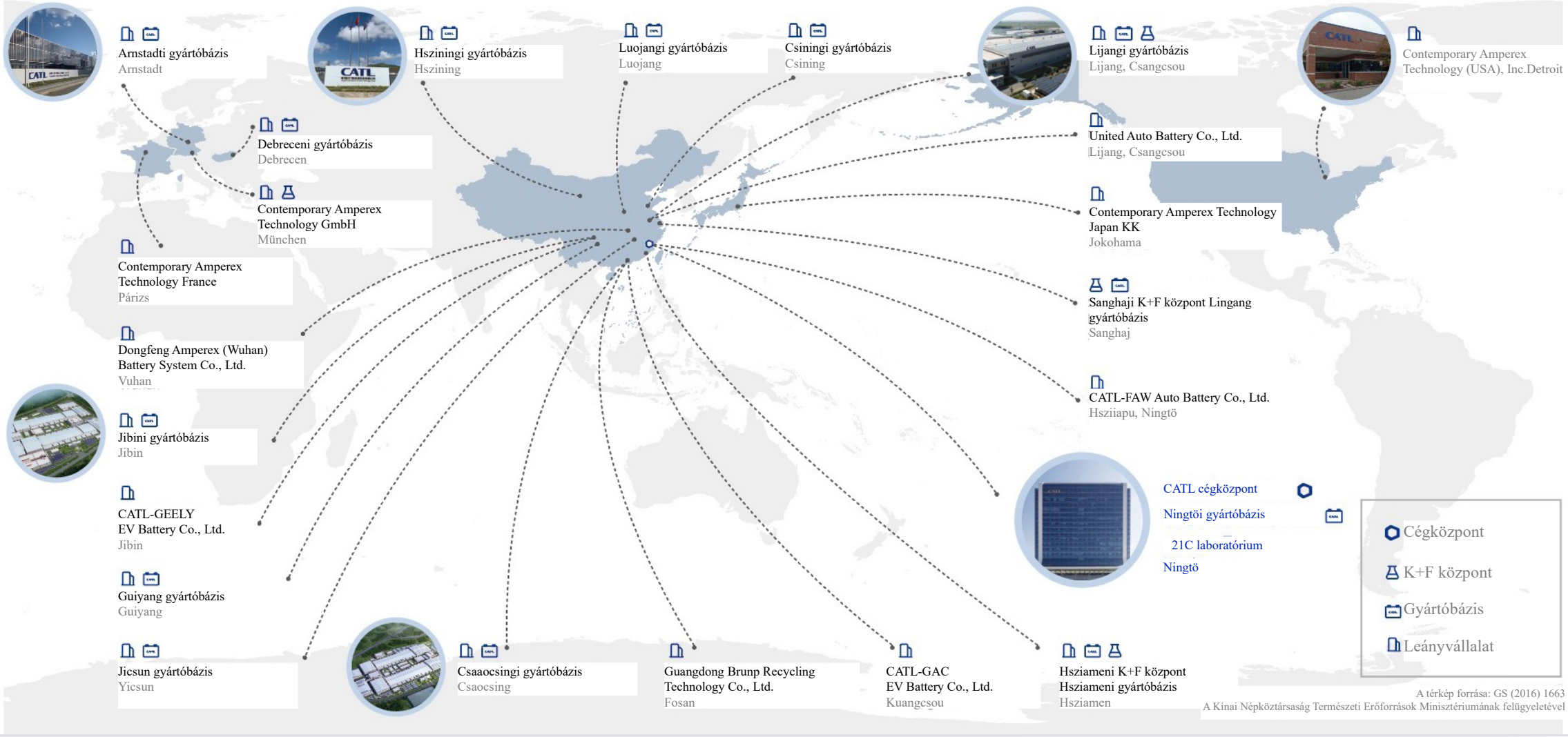
Szekrény → Konténer → Erőmű

Globális lokációk

Cégközpont
Ningtö, Fucsien

5 K+F központ
Kína: Ningtö, Fucsien / Lijang, Csiangszu / Sanghaj/ Hsziamen, Fucsien
Németország: München

13 gyártóbázis
Kína: Ningdtö, Fucsien / Hszining, Csinghaj / Lijang, Csiangszu / Jibin, Szecsuan / Csaocsing, Kuangdung / Sanghaj / Hsziamen, Fucsien / Jicsun, Csianghszi/ Kuijang, Kuicsou / Csining, Sandung / Luojang, Honan
Németország: Erfurt
Magyarország: Debrecen



A térkép forrása: GS (2016) 1663
A Kínai Népköztársaság Természeti Erőforrások Minisztériumának felügyeletével

Erős ügyfélkör

Együtt az energia-szabadságért

Személygépjármű ügyfelek

Haszongépjármű ügyfelek

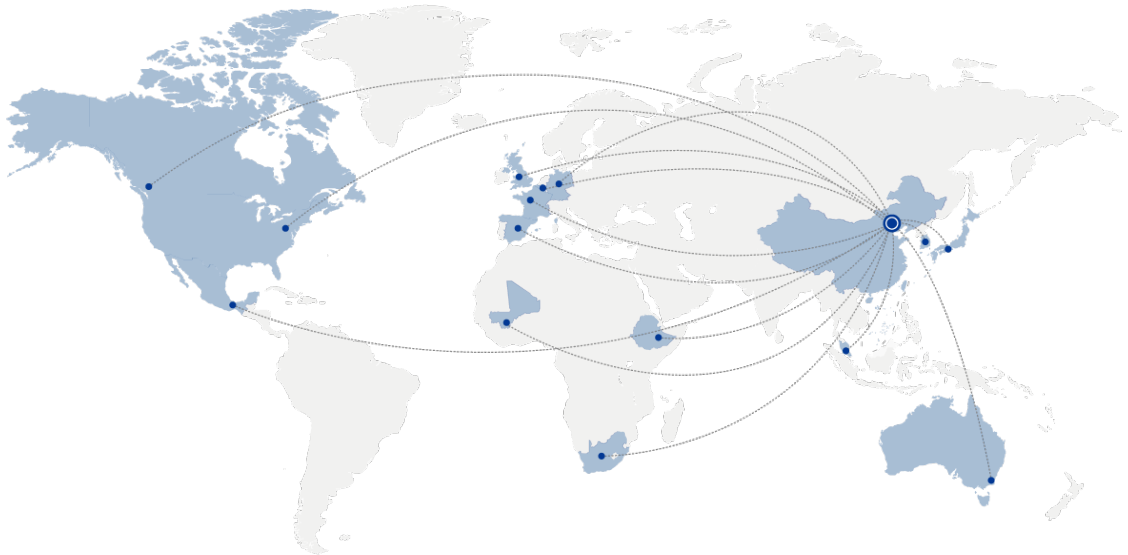
Energiatárolási ügyfelek

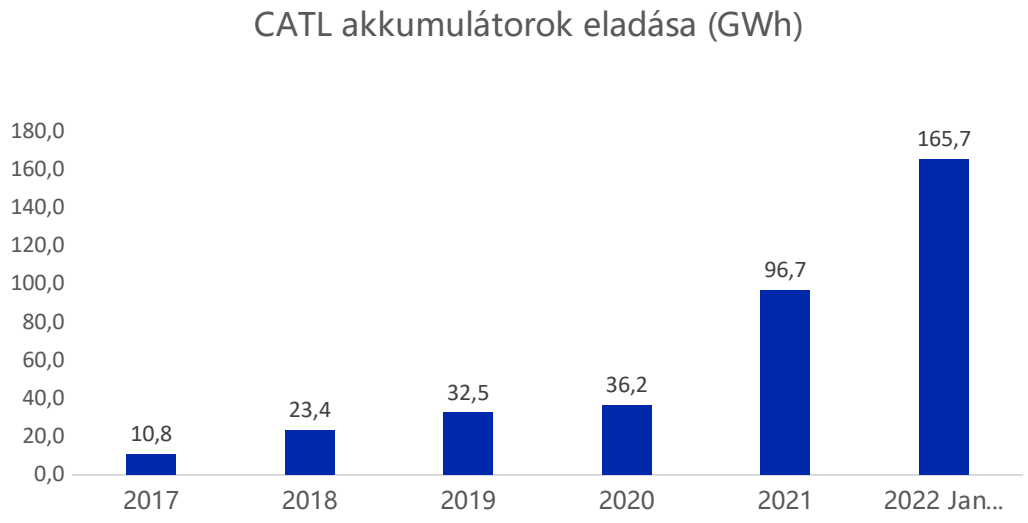
Globálisan segítjük az átállást megújuló energiára és a villamosítást

Elektromos gépjárműpiac

(SNE Research)

- A CATL öt éve az akkumulátor eladási **világrangsor élén**
- Minden harmadik elektromos autóban CATL akkumulátor





*Az adatok forrása: SNE Research

Energiatárolási piac

A CATL **világelső** 2021-ben.

A CATL energiatárolási megoldásainak fő piacai az Egyesült Államok, Kína, Németország, Nagy-Britannia és Ausztrália. Termékeink segítenek a megújuló energia tárolásában, és kiegészítő szolgáltatásokat nyújtanak a hálózat megerősítéséhez.

*Az adatok forrása : ICCSino

Contemporary Amperex Technology Hungary Kft

Contemporary Amperex Technology Hungary Kft

- Az üzem fő épületei a cella gyártócsarnok, modul összeszerelő üzem, valamint a kapcsolódó szociális és kiszolgáló létesítmények. Az üzem minden épületének tetőszerkezete napelemmel borítva.

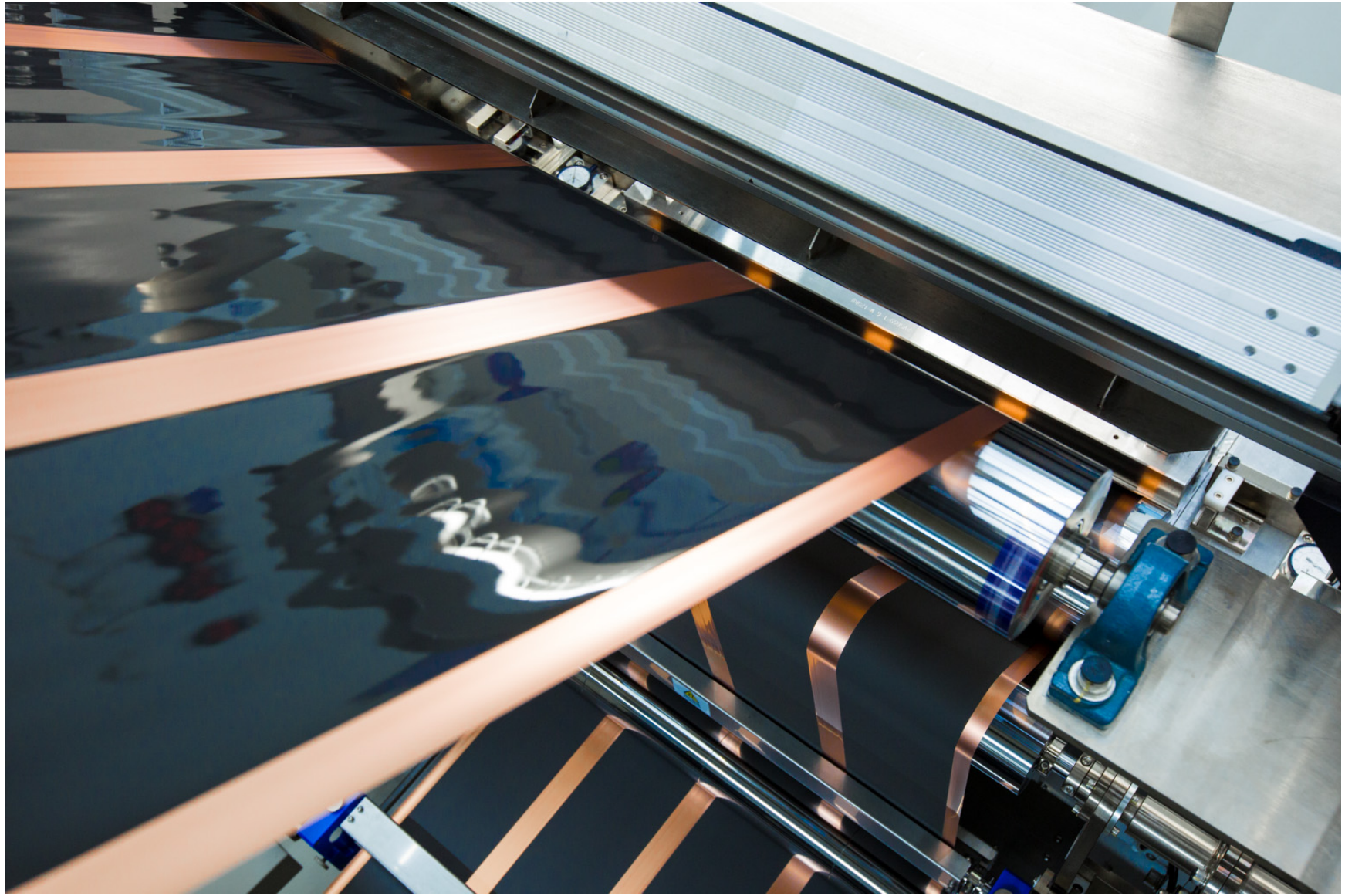
Termékeink

CATL 宁德时代

Cella

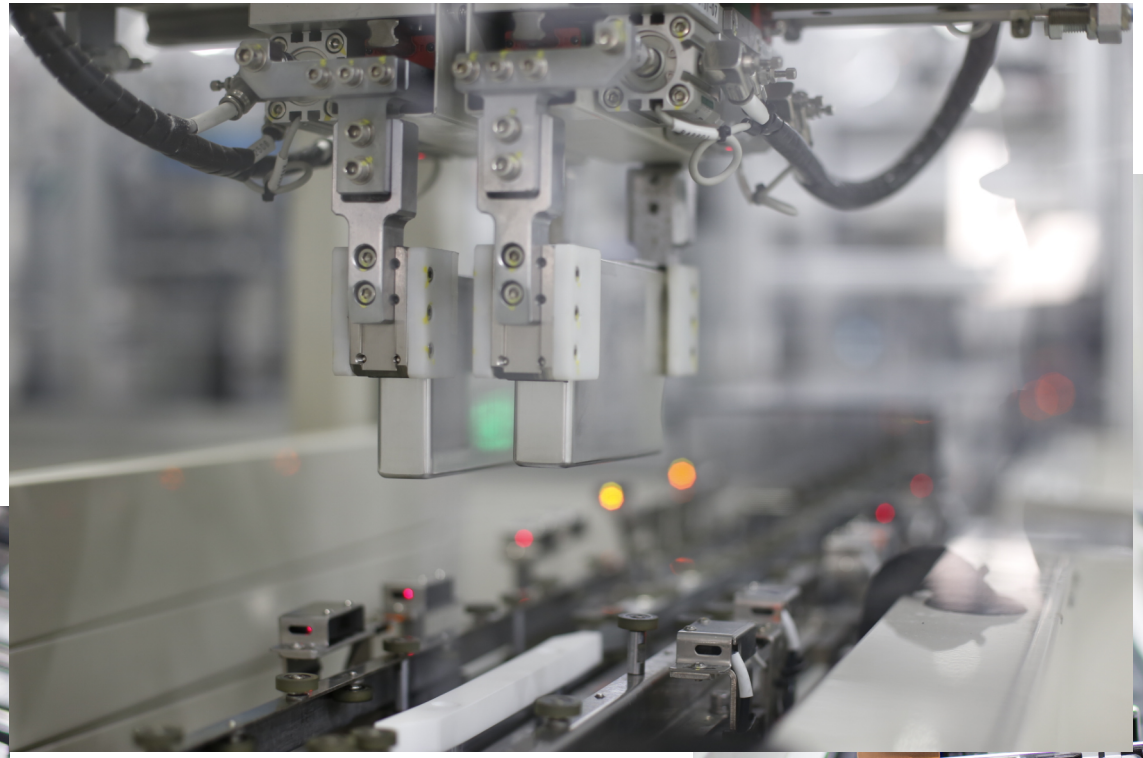
Modul

Bevonatolás

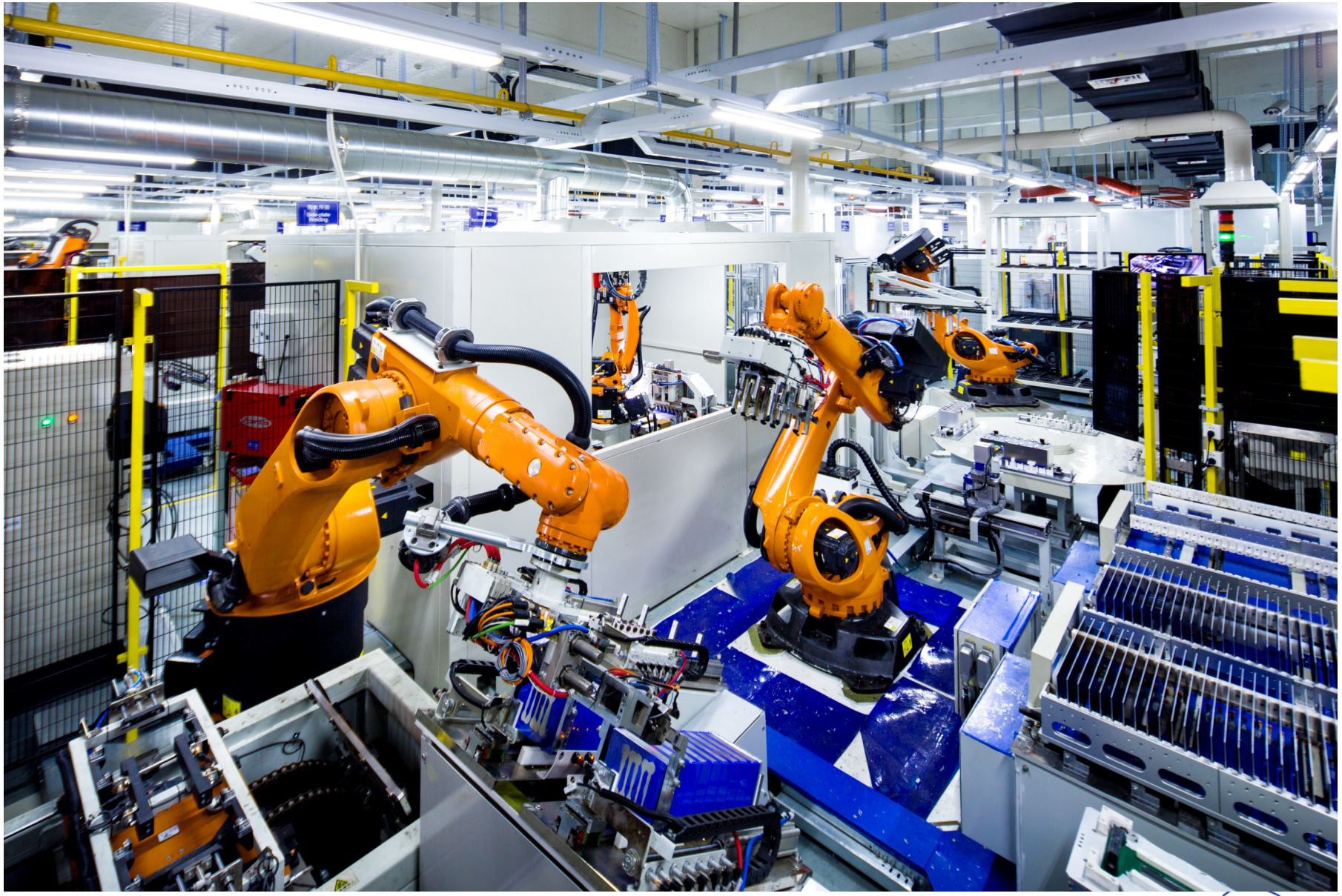


Vágás

Cellák összeszerelése



Modulgyártás

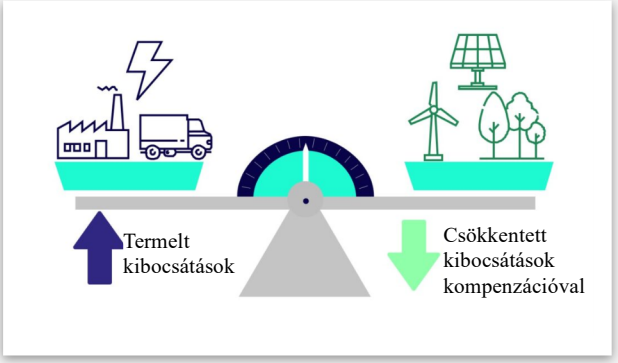


A helyszínválasztás háttere

Karbonsemlegességi célkitűzések

EU klímacélok:

- ✓ 2030: Az üvegházhatású gázok kibocsátásának csökkentése legalább 55%-kal
- ✓ 2050: Karbonsemlegesség az egész EU-ban

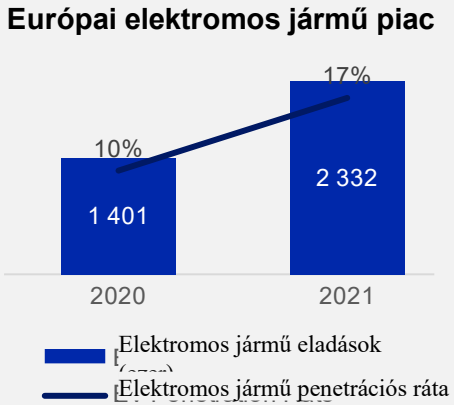


Helyi beszállítás előírása

- ✓ EU-brit szabadkereskedelmi megállapodás: akkumulátorgyártás 65%-a helyben 2027. januártól.
- ✓ Az ügyfelek erős kereslete támogatja, hogy a CATL bővítse termelésikapacitását Európában.

Az európai E-mobilitás elősegítése

- ✓ Európa a második legnagyobb elektromos jármű piac.
- ✓ Az EU javasolja a belsőégésű motorok értékesítésének betiltását 2035-től.



Magyarország a legjobb befektetési célpont

- ✓ Vállalkozásbarát környezet
- ✓ Európa szívében helyezkedik el, közel az ügyfelekhez
- ✓ Versenyképes humán erőforrás, szakképzett munkaerő

Mérföldkövek

2023

Tereprendezés

Építkezés megkezdése

2024

Gyártósorok szerelése

Üzembehelyezés

Próbagyártás

2025

Sorozatgyártás

Köszönjük a figyelmet.

CATL