

B2B ENERGETIKAI KÖZÖSSÉG ÉS PIACTÉR

Csapó Dániel
Consulting Üzletágvezető

daniel.csapo@dimensim.com

+36 30 314 6074

The screenshot displays the Dimensim Marketplace interface. At the top, there are navigation elements including 'MARKETPLACE', 'Dimensim Marketplace', 'Piac', 'Ajánlataim', and 'Cégprofil'. Language options for 'EN' and 'HU' are visible, along with 'Projekttek' and 'Ajánlatadás'. The main heading is 'Projekt Piacter', with a subtext: 'Böngéssz az elérhető energiaprojektek között és adj be versenyképes ajánlatokat'. Below this are filter options: 'Szűrők: Projekt típus', 'Projekt altípus', 'Lead szint', 'PV méret', 'BESS méret', 'Finanszírozás: Mind', and '8 / 8 projekt'. A 'Legújabbak' dropdown is also present. Three project cards are shown:

- Kecskemét ipari park - PV és BESS beruházás:**
 - Hot, Finanszírozás: Igen
 - Ipari fogyasztói projekt, Ipari park
 - Éves fogyasztás: 1 250 000 kWh/év
 - Villamosenergia-költség: 87.5M Ft/év
 - Előzetes rendszerméret: PV: 500 kWp | BESS: 250kW / 500kWh
 - Kezdés: 2026 Q3 · Befejezés: 2027 Q1
 - MVM Démász Áramhálózati Kft.
 - Bács-Kiskun vármegye
 - Ajánlat leadása
- Karcag KÁT naperőmű - kolokáció:**
 - Hot
 - Erőművi projekt, KÁT + BESS kiegészítés
 - Éves fogyasztás
 - Hálózatra termelő projekt
 - Villamosenergia-költség
 - Fogyasztói költség nem releváns
 - Előzetes rendszerméret: Nincs megadva | BESS: 2500kW / 5000kWh
 - Kezdés: 2026 Q3 · Befejezés: 2027 Q1
 - OPUS TITÁSZ Áramhálózati Zrt.
 - Jász-Nagykun-Szolnok vármegye
 - Ajánlat leadása
- Sárbogárd KÁT naperőmű:**
 - Qualified, Finanszírozás: Igen
 - Erőművi projekt, KÁT
 - Éves fogyasztás
 - Hálózatra termelő projekt
 - Villamosenergia-költség
 - Fogyasztói költség nem releváns
 - Előzetes rendszerméret: Nincs megadva | BESS
 - Kezdés: 2026 Q4 · Befejezés
 - E.ON Dél-dunántúli Áramhálózat
 - Fejér vármegye
 - Ajánlat leadása

Hazai Ipari energiatárolás ösztönzők

Hálózatra termelő METÁROLÓ / RRF pályázat:

- 62 Mrd HUF keretösszeg.
- Közel kétszeres túligénylés: kb. 50 projekt.
- Bevételekompensáció + CAPEX-támogatás.

Vállalati Jedlik Ányos energiatárolói program:

- 50 Mrd HUF (10m - 1 Mrd HUF/projekt CAPEX-támogatás, tároló kötelező elem).
- A pályázati keret még nem merült ki, a pályázat továbbra is nyitott.

A támogatási programok:

- Felgyorsították a telepítéseket, de a piac egyelőre még nem vált önfenntartóvá.
- Támogatások, szabályozott könnyítések vagy szerződéses bevételek valamilyen kombinációja szükséges a projektek skálázódásához.

Jedlik Ányos pályázat célkitűzések

- A pályázat fő célja a **villamosenergia-önellátás növelése és a hálózati energiafelhasználás csökkentése** a BESS és PV rendszer kombinációjával.
- Legjobb eséllyel azok a pályázók indultak, akik ezt a célt maximálisan teljesítik.
- A pályázati célkitűzések teljesítésén túl az energiatárolás **számtalan új műszaki és pénzügyi lehetőséget jelent.**



Jedlik Ányos pályázat tapasztalatok

- Várakozás: közel 2 500 támogatott beruházás.
- Realitás: **az érdeklődés messze elmaradt a várttól.**
 - A pályázati keret nem merült ki.
 - KKV szektor számára (50%-a keretnek) komplex és bonyolult pályázati struktúra: **kis méretű projektek és cégek helyett** tapasztalt tanácsadókkal és jól szervezett pénzügyi háttérrel rendelkező pályázóknak kedvez.
 - Egy telephely/pályázó, **korlátozott hiánypótlási ablak** (egyetlen 15 napos hiánypótlási kör).

Jedlik Ányos pályázat tapasztalatok

- Legjelentősebb negatív hatás:
 - A pályázat indulásának többszöri halasztása miatt **ipari projektek és piac “befagyása”**, kivárás, természetes piacfejlődés lassítása.
- A támogatás katalizáló és torzító hatása:
 - Beszállítói láncokat hoznak létre, és elősegítik a piac tanulását.
 - Ugyanakkor a természetes piaci folyamatokat megváltoztatják, emellett a **pályázati tartalom fontosabb**, mint a tényleges, piaci alapon, saját lábán megálló üzleti modell.

Ipari energiáróló bevételi lábak

- **Hálózati vételezés csökkentésével** önfogyasztás-optimalizálás.
- **Időzített tárolással HUPX** piaci arbitrázs (vissz-watt esetén is).
- **Lekötött kapacitás** csökkentése a szolgáltatónál.
- **Tartalék energia biztosítása** hálózati kimaradás esetére.
- **CO2 lábnyom csökkentése** az ESG célok érdekében.

MEGTAKARÍTÁSOK

ELLÁTÁSBIZTONSÁG

FENNTARTHATÓSÁG

A támogatásokon túl

- **2026-2030 időszak:**

- Nincs nevesített vállalati akkumulátoros támogatási program a Jedlik Ányos pályázat után.
- EU Modernisation Fund: 2030-ig működik és kifejezetten támogatja az energiatárolást.

- **Támogatás-vezérelt projektek tapasztalata:**

- Önmagában **a támogatás nem teremt tartós piacot**, ha közben a bevételi lábak (revenue stack) nem válnak érettebbé és piaci alapúvá.
- **Nem mindegyik támogatott** ipari BESS projekt **áll meg pénzügyileg a saját lábán** (magas CAPEX-támogatás, bevételkompenzáció).

- **Következő ciklus:**

- A következő ciklus várhatóan azokat a projekteket jutalmazza majd, amelyeket piaci alapon terveznek meg és csak utána tekintenek a támogatásra, mint plusz lehetőségre, nem pedig az üzleti modell alapjaként.

A támogatásokon túl

- Mikor állnak meg saját lábukon a hazai ipari BESS projektek?
 - Kombinálni kell az **önfogyasztás optimalizálást, kapacitás lekötést és piaci ár-arbitrázst** a kedvező bevételi mix eléréséhez.
 - Csak az önfogyasztás javítására telepített projektek sok esetben nem mutatnak jó megtérülést.
- A támogatás nélküli piac **nem lesz egyenlően elosztva:**
 - Kezdetben az **ideális fogyasztási profilú** nagyobb fogyasztók, **kedvező csatlakozási** feltételekkel és **jól optimalizált portfólióban** működő BESS telepítéssel jutnak forráshoz.

A támogatásokon túl

<p>< 100 kWh</p>	<p>Részleges önellátás és önfogyasztás-optimalizálás</p>	<p>Tisztán pénzügyi logikával többnyire túl hosszú megtérülésű. Inkább stratégiai, mintsem pénzügyi beruházás</p>	<p>Ritkán tekinthető önállóan bankképes projektnek</p>
<p>~500 kWh</p>	<p>PV-önfogyasztás, korlátozott piaci arbitrázs</p>	<p>Hosszú megtérülés, ha csak az önfogyasztás optimalizálására épít</p>	<p>Jellemzően mérleg alapon vagy eszköz-finanszírozással</p>
<p>1-5 MWh</p>	<p>Teljes revenue stack: önfogyasztás-optimalizálás, csúcsterhelés-vágás, piaci arbitrázs</p>	<p>Kedvező megtérülés támogatás nélkül is</p>	<p>A projekt piaci alapon is finanszírozhatóvá válhat</p>

Szűk keresztmetszet: a projektminőség

- **A támogatások elindíthatják a piacot, de önfenntartó ipari BESS piac csak jól előkészített, validált és finanszírozható projektekre épülhet.**
- **Több mint 150 ipari BESS projekt tapasztalata alapján:**
 - Van piaci érdeklődés, de kevés a kellően megalapozott és jól felépített BESS projekt.
 - A vállalati beruházók nem energetikai szakértők, és nem is akarnak azzá válni. Megbízható szakmai támogatást, közérthető magyarázatot és transzparens döntési alapot várnak.
 - A kivitelező partnereknek nem egyszerűen több leadre, hanem jobb minőségű, előszűrt és kvalifikált projektekre van szükségük.

DimenSim Marketplace: igényből strukturált projekt

- A Planergy Solutions megoldása a hazai BESS piac élénkítésére.
- Több mint 50 partneri egyeztetés alapján.
- Célunk egy **strukturált piacépítési folyamat** kialakítása, és egy **B2B piactér** létrehozása.
- A Marketplace az ipari és hálózati PV + BESS igényeket előszűrt, validált projektlehetőségekké alakítja.
- A partnerhálózat tagjai ezekre az előkészített projektekre jelentkezhetnek ajánlattevőként.

DimenSim Marketplace: igényből strukturált projekt

- **Nem egy zárt értékesítési csatorna kiépítése a cél, hanem bizalmi és szakmai híd építése a piac két oldala közé.**
 - Független projekt-előszűrés és validáció.
 - DimenSim-alapú PV+BESS optimalizáció.
 - Előzetes projektértékelés.
 - Egységes adatbekérési és ellenőrzési folyamat.
 - A legjobban illeszkedő partnerek bevonása kompetencia, referencia és kapacitás alapján.

Az érdeklődéstől a listázható projektkig

Öt lépésben jutunk el az ügyféligenyztől a projekt elindításáig:

1. **Projektigények gyűjtése:** beérkező vállalati és utility projektek, valamint aktív outbound megkeresések.
2. **Ügyfél- és projektvalidáció:** az igények előszűrése és az üzletileg megalapozott projektek azonosítása.
3. **Strukturált adatbekérés:** műszaki, fogyasztási, üzleti és finanszírozási alapadatok összegyűjtése.
4. **Projektlistázás a partnerhálózatnak:** előkészített, szűrhető projektek megjelenítése a releváns partnerek számára.
5. **Ajánlatok összesítése:** a beérkező, indikatív ajánlatok elfogadása után lehetővé válik a projekt elindítása.

A partnerhálózat kvalifikált projektekhez jut

A partnerhálózat kvalifikált projektekhez jut

- **A DimenSim Marketplace nem több lead-et, hanem jobb minőségű projekteket ad a partnerhálózatnak.**
- Előszűrt, értelmezhető és összehasonlítható projektlehetőségek.
- Strukturált projektek: fogyasztás, telephely, cél, időzítés, finanszírozás.
- Releváns ajánlattétel kompetencia, referencia és kapacitás alapján.
- Kevesebb pre-sales és kvalifikációs idő, több valódi projektbeszélgetés.

Consulting üzletág: tanulmányok C&I és utility projektekhez

- **A projektek indításának segítésére beruházás-előkészítő Consulting szolgáltatásokat is nyújtunk:**
 - **Ipari projektek / C&I:** fogyasztási adatok elemzése, PV + BESS méretezés és optimalizálás, tanulmány-készítés, finanszírozási előkészítés.
 - **Hálózatra termelő projektek / Utility:** tárolói bevételi modellek és cash-flow elemzések beruházók és finanszírozók számára.

DimenSim Marketplace

ÉLŐ DEMÓ!



MARKETPLACE

DimenSim Marketplace



Piac



Ajánlataim



Cégprofil

Projekt Piacér

Böngéssz az elérhető energiaprojektek között és adj be versenyképes ajánlatokat

Szűrők:

Projekt típus

Projekt altípus

Lead szint

PV méret

BESS

Legújabbak



Hot

Finanszírozás: Igen

Kecskemét ipari park - PV és BESS beruházás

Ipari fogyasztói projekt

Ipari park

Éves fogyasztás

1 250 000 kWh/év

Villamosenergia-költség

87.5M Ft/év

Előzetes rendszerméret

PV: 500 kWp | BESS: 250kW / 500kWh

Kezdés: 2026 Q3 · Befejezés: 2027 Q1

MVM Démász Áramhálózati Kft.

Bács-Kiskun vármegye

Ajánlat leadása



Hot

Karcag KÁT naperőmű - kolokáció

Erőművi projekt

KÁT + BESS ki

Éves fogyasztás

Hálózatra termelő projekt

Villamosenergia-költség

Fogyasztói költség nem releváns

Előzetes rendszerméret

Nincs megadva | BESS: 2500kW /

Kezdés: 2026 Q3 · Befejezés: 2027 Q1

OPUS TITÁSZ Áramhálózati Zrt.

Jász-Nagykun-Szolnok vármegye

Ajánlat leadása

Magyarország legnagyobb B2B energiátárolós üzlet- fejlesztési hálózatát építjük!

Csatlakozzon a DimenSim Marketplace partnerhálózatához!

- **Projektigények:** PV/BESS beruházás, finanszírozás, audit, szakreferens, consulting és egyéb energetikai szolgáltatások.
- **Partnerek kvalifikációja:** kompetencia, referenciák és minőség alapján.
- **Cél:** a projektek, termékek és kivitelezők szakmai és műszaki minősége döntson, ne kizárólag az ár.

KAPCSOLAT

Csapó Dániel
Consulting Üzletágvezető

daniel.csapo@dimensim.com

+36 30 314 6074

Finance BootCamp by Peka Solar | 2026.05.14. | dimensim.hu

