

# Desay Battery představuje ucelené řešení pro skladování energie na veletrhu Battery Expo 2025 ve Vietnamu

27.6.2025 - | PROTEXT

**V důsledku stárnoucí energetické infrastruktury, častých průmyslových omezení dodávek elektřiny a dalších důvodů zažívá Vietnam nevídanou poptávku po skladování energii. Předpokládá se, že meziroční růst v roce 2025 dosáhne 35 % a obrát sektoru překročí 500 milionů USD. Rostoucí poptávku po lithiových bateriích podpořil také rychlý rozvoj odvětví elektromobilů. Jako světový lídr v oblasti komplexních řešení pro skladování energie se Desay Battery svou nabídkou přímo zaměřuje na tyto nové potřeby.**

Systémy C&I, které jsou k dispozici v malých a středních až velkých konfiguracích, jsou vybaveny vysokokapacitními články a inteligentními platformami EMS a podporují integraci fotovoltaiky s naftou a arbitráže ve špičkách. Kapalínou chlazený zásobníkový systém s kapacitou 5 MWh, který má certifikaci bezpečnosti UL9540A a konstrukcí plug-and-play, umožňuje efektivní nasazení v rozvodných sítích, průmyslových zařízeních a mikrosítích. Společnost také představila bateriové systémy UPS s vysokou účinností určené pro datová centra, které nabízejí až 70% úsporu místa a nižší náklady na životní cyklus.

Za tímto robustním ekosystémem výrobků stojí ucelená konstrukce a výroba společnosti Desay Battery. Společnost se opírá o systém řízení kvality založený na inovacích a využívá komplexní rámec SIPOC a osmivrstvou bezpečnostní konstrukci včetně inteligentního tepelného a požárního řízení na bázi EMS. Všechny bateriové články procházejí testováním na průraznost, zatímco úroveň PACK a systému integrují proaktivní obranu, inteligentní potlačení a duální protipožární kontrolu.

Společnost Desay Battery rovněž provozuje vertikálně integrovaný výrobní řetězec, který zahrnuje výrobu od článků až po systémovou integraci. S plánovanou kapacitou 20 GWh, více než 14 automatizovanými linkami na výrobu modulů a PACK a inteligentní továrnou o rozloze 100.000 metrů čtverečních může kapacita systémové integrace překročit 25 GWh ročně. Jeho konstrukce CCS, adaptivní EMS a víceúrovňová požární bezpečnost umožňují rozsáhlé a přizpůsobitelné skladování energie pro komerční a rozvodné aplikace.

Díky více než dvacetiletým zkušenostem s poskytováním služeb předním světovým zákazníkům dodává společnost Desay Battery špičkovým výrobcům OEM a integrátorům vysoce výkonná řešení lithiových baterií. Mezi nedávná ocenění patří opakované umístění na seznamu Bloomberg 2025 Q2 Energy Storage Tier 1, což podtrhuje vedoucí postavení společnosti v oboru a její setrvalý globální vliv.

Další informace najdete na adrese <https://www.desayest.com>.

**KONTAKT:** Chen Wang, wangchen\_dc@desay.com

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/desay-battery-predstavuje-ucelene-reseni-pro-skladovani-energie-na-veletrhu-battery-expo-2025-ve-vietnamu/2692003>