

Desay Battery představuje nejnovější řešení pro skladování energie na veletrhu Middle East Energy 2025 v Dubaji

7.4.2025 - | PROTEXT

Na výstavě se představila vyspělá technologie bateriových článků společnosti Desay Battery se širokou škálou produktů. K nim patřily vysoce výkonné lithium-iontové články (DLP-100, DLP-280, DLP-314) a inovativní sodíko-iontová baterie DSP-60.

Kromě technologie článků prezentovala společnost Desay Battery rovněž své modulární systémy pro ukládání energie se škálovatelnými 100Ah a 280Ah lithiovými moduly a 52S akumulátory umožňující flexibilní integraci. Pro komerční a průmyslové využití společnost představila skříně pro ukládání energie Lumos 215kWh a 344kWh C&I DC ESS. Nabídka pro domácnosti zahrnovala rezidenční systémy skladování energie 10-25kWh LV Residential ESS a 21kWh HV DCDC Residential ESS (280Ah), které představují efektivní a prostorově úsporné možnosti pro domácnosti.

V neposlední řadě společnost Desay Battery vystavila velkokapacitní řešení pro infrastrukturu, jako je kapalina chlazený kontejnerový systém pro ukládání energie Vita 5MWh Utility ESS pro podporu sítě a bateriové skříně UPS pro kritické záložní napájení.

"Blízký východ se nyní nachází v klíčové fázi přechodu na obnovitelné zdroje energie, motivovaného naléhavou potřebou snížit emise oxidu uhličitého a ekonomickými změnami," uvedl Jerry Li ze společnosti Desay Battery. "Účastí na této výstavě dokládáme nejen své odborné znalosti a inovace v oblasti řešení pro ukládání energie, navržených speciálně pro náročné prostředí regionu s vysokými teplotami a vlhkostí, ale získáváme také příležitost navázat kontakt s odborníky z oboru napříč celým Blízkým východem."

Společnost Desay Battery s více než 20 lety zkušeností v oboru lithiových baterií se etablovala jako lídr ve vývoji a konstrukci lithiových akumulátorů, systémové integraci a inteligentní výrobní technologii pro špičkové systémy. Společnost dnes nabízí komplexní služby včetně návrhu, integrace a testování BMS/EMS (systémů správy baterií/řízení spotřeby energie). Provozuje také moderní automatizovaný výrobní závod a špičkovou laboratoř pro testování výkonnosti baterií. Díky svému důrazu na kontrolu kvality v celém životním cyklu, řízení bezpečnosti a inovativní konstrukci si společnost Desay Battery zajistila pozici v žebříčku Tier 1 energetických úložišť agentury Bloomberg za 1. čtvrtletí roku 2025.

Ačkoli se trh skladování energie na Blízkém východě neustále vyvíjí, společnost Desay Battery je ve strategickém postavení pro rozšíření své přítomnosti v tomto regionu. Společnost se i nadále zaměřuje na poskytování **vysoce kvalitních, regionálně specifických produktů a služeb**, čímž podtrhuje své odhodlání působit jako **spolehlivý a důvěryhodný partner** při podpoře **energetického přechodu a cílů v oblasti obnovitelných zdrojů energie** na Blízkém východě. Další informace najdete na adrese <https://www.desayest.com>.

KONTAKT: Wang Chen, wangchen_dc@desay.com

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/desay-battery-predstavuje-nejnovejsi-reseni-pro-skladovani-energie-na-veletrhu-middle-east-energy-2025-v-dubaji/2657875>