

Pylontech představuje na veletrhu Intersolar Europe 2024 novou generaci řešení pro skladování energie v domácnostech

24.6.2024 - Lucy Han | PROTEXT

Systém Force H3X, který je těsně integrován s baterií, systémem pro řízení baterie (BMS), měničem a systémem hospodaření s energií (EMS) do jednotné soustavy, charakterizuje vysoká bezpečnost, univerzální vlastnosti dle potřeb, vynikající výkon a inteligentní řízení.

- Střídavě připojené (AC-coupled) a hybridní řešení
- Jednofázový výkon 3,6 kW-8 kW, třífázový výkon 8 kW-15 kW
- Modulární konstrukce pro snadné rozšíření kapacity od 10 kWh do 210 kWh
- Inteligentní dynamické řízení pro vyšší bezpečnost a výkon
- Inteligentní management pro energetické služby
- Bez kabelový konektor pro snadnou instalaci

Společnost Pylontech se zaměřuje na oblast skladování energie již více než 10 let, mimo jiné díky vlastním technologiím v oblasti článků, správy baterií, modulů a systémové integrace. Po celém světě již dodala více než milion systémů. Díky rozsáhlým zkušenostem s technologiemi a trhem má společnost Pylontech hluboký vhled do problematiky uspokojování různorodých potřeb koncových uživatelů, instalátorů a distributorů.

„Systém Force H3X je navržen tak, aby vyhověl různorodým potřebám zákazníků. Přesahuje rámec pouhého akumulátoru nebo jednoduché kombinace měniče a akumulátoru. Naopak – představuje naši komplexní odpověď na požadavky trhu,“ řekl Geoffrey Song, viceprezident společnosti Pylontech. *„Cílem společnosti Pylontech je vytvářet hodnoty pro zákazníky prostřednictvím spolehlivých, účinných a inteligentních řešení pro skladování energie. I nadále pokračujeme ve zkoumání vývoje a využití technologií skladování energie a těšíme se na spolupráci s dalšími partnery, díky níž dokážeme zákazníkům přinášet větší hodnotu a zároveň přispívat k pokroku v oboru a udržitelnému rozvoji společnosti.“*

O společnosti Pylontech

Společnost Pylontech (kód pro obchodování na burze: 688063) je předním dodavatelem systémů pro skladování energie. Společnost, která vznikla v roce 2009, se oblasti skladování energie věnuje již více než 10 let. Vertikálně integruje průmyslový řetězec a ovládá klíčové technologie v oblastech, jako jsou bateriové články, moduly, systémy řízení baterií a systémová integrace. Produkty a řešení pro skladování energie, které společnost Pylontech vyvíjí a vyrábí, jsou určeny pro širokou škálu scénářů použití, včetně domácností, komerčních a průmyslových (C&I) aplikací, produkce energie z nových zdrojů, datových center a základnových stanic komunikačních sítí.

Po více než deseti letech vývoje instalovala společnost Pylontech přes milion soustav systémů pro skladování energie, které fungují ve více než 80 zemích a regionech světa.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/pylontech-predstavuje-na-veletrhu-intersolar-europe-2024-novou-generaci-reseni-pro-skladovani-energie-v-domacnostech/2535636>