

Společnost SINEXCEL vyhlášena nejlepším čínským dodavatelem třetích stran v oblasti stringových PCS

15.4.2025 - | PROTEXT

Úspěch díky technologické excelenci

Žebříček EESA hodnotí společnosti na základě jejich **globálního působení, technologických inovací a konkurenceschopnosti produktů.**

Se zastoupením ve více než 40 zemích a více než **5000** realizovanými projekty se společnost SINEXCEL stala klíčovým hráčem v globálním sektoru skladování energie. V roce 2024 přesáhla její instalovaná kapacita pro ukládání energie **12 GW**. Všechna řešení PCS společnosti SINEXCEL splňují mezinárodní bezpečnostní a výkonnostní normy a jsou vybavena schopností vytvářet a podporovat sítě, což je v souladu s požadavky na propojení v Severní Americe, většině evropských zemí, Austrálii a Japonsku.

Kompletní výkonová řada řešení pro skladování energie

Společnost SINEXCEL dodává **škálovatelná** řešení pro ukládání energie v rozsahu od **30 kW do 1,725 MW** na jednotku a až 100 MW na lokalitu, která jsou přizpůsobena pro aplikace v komerční a průmyslové sféře, komunální sféře a mikrosítích.

S využitím svých silných stránek **modulární** technologie a **budování sítě na bázi VSG** (virtuálních synchronních generátorů) řeší nejrůznější energetické výzvy – od řízení spotřeby v továrnách až po zemědělské aplikace mimo síť – a dále zvyšuje účinnost a udržitelnost.

Úspěšná dodávka projektu **114MW/228MWh** sítě v Texasu v USA v roce 2024 nejen podpořila integraci místních obnovitelných zdrojů energie, ale také účinně zmírnila tlak poptávky ve špičkách. Tento milník v oblasti aplikací Front-of-meter (před elektroměrem) podtrhuje technickou odbornost a realizační schopnosti společnosti SINEXCEL v komplexních globálních nasazeních a zdůrazňuje evoluci jejích řešení zajištěných aktivy - od komerčních a průmyslových až po komunální aplikace.

Urychlení energetické transformace

Společnost SINEXCEL, která se zavázala utvářet budoucnost skladování energie, pokračuje v zavádění inovací a vývoji vysoce účinných a spolehlivých řešení. Prostřednictvím rozvoje **inteligentní konverze energie a energetické optimalizace** urychluje SINEXCEL přechod k odolné, udržitelné a uhlíkově neutrální budoucnosti.

O společnosti SINEXCEL

Společnost SINEXCEL, založená v roce 2007, je předním průkopníkem v oblasti ukládání energie, nabíjení elektromobilů a řešení pro kvalitu energie, s téměř dvacetiletými zkušenostmi v oblasti výkonové elektroniky. Společnost, která již dosáhla více než **12 GW instalovaných úložišť, 140.000** instalovaných nabíječek pro elektromobily a téměř **20 milionů** ampérů nasazených AHF (aktivních harmonických filtrů) spolupracuje se špičkami v oboru, jako jsou **EVE Energy a Schneider Electric, na zajištění energetické svobody.**

Kontakt pro média

melody_yu@sinexcel.com

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnost-sinexcel-vyhlasena-nejlepsim-cinskym-dodavat-elem-tretich-stran-v-oblasti-stringovych-pcs/2661362>