

15.04.2025 – 09:01 Uhr

SINEXCEL ist die Nummer 1 auf der Rangliste der chinesischen Unternehmen bei der weltweiten Lieferung von String PCS

Shenzhen, China (ots/PRNewswire) -

SINEXCEL (300693.SZ), ein globaler Pionier für modulare Energiespeicher-, EV-Lade- und Stromqualitätslösungen, wurde zur Nummer 1 unter den chinesischen Unternehmen bei den weltweiten String-PCS-Lieferungen von Drittanbietern. Dies geht aus den „Daten zur globalen Energiespeicherindustrie 2024 und Rangliste der chinesischen Energiespeicherunternehmen“ hervor, das von der Electrical Energy Storage Alliance (EESA), einer führenden Autorität im chinesischen Energiespeichersektor, veröffentlicht wurde. Diese Anerkennung unterstreicht die **technologische Stärke von SINEXCEL, die Wettbewerbsfähigkeit auf dem Weltmarkt, und sowie das unermüdliche Engagement für Innovationen** im Bereich der Energiespeicherung.

Anerkennung durch technologische Spitzenleistungen

Die EESA-Rangliste bewertet Unternehmen nach **globaler Präsenz, technologischer Innovation, und Produktwettbewerbsfähigkeit**.

Mit einer Präsenz in mehr als 40 Ländern und über **5.000** installierten Projekten hat sich SINEXCEL zu einem der wichtigsten Akteure im globalen Energiespeichersektor entwickelt. Im Jahr 2024 wird die installierte Speicherkapazität des Unternehmens **12 GW überschreiten**. Alle SINEXCEL PCS-Lösungen erfüllen internationale Sicherheits- und Leistungsstandards und verfügen über Netzbildungs- und Netzunterstützungsfähigkeiten, die den Zusammenschaltungsanforderungen in Nordamerika, den meisten europäischen Ländern, Australien und Japan entsprechen.

Vollständige Palette an Energiespeicherlösungen

SINEXCEL liefert **skalierbare** Energiespeicherlösungen mit einer Leistung von **30 kW bis 1,725 MW** pro Einheit und bis zu 100 MW pro Standort, die auf C&I-, Versorgungs- und Mikronetzanwendungen zugeschnitten sind.

SINEXCEL nutzt seine **modularen** Technologievorteile und **VSG-basierten netzbildenden** Fähigkeiten, um verschiedene Energieherausforderungen zu bewältigen, vom Energiemanagement in Fabriken bis hin zu netzunabhängigen landwirtschaftlichen Anwendungen, um die Effizienz und Nachhaltigkeit zu verbessern.

Die erfolgreiche Umsetzung des **114-MW/228-MWh-Netzprojekts** in Texas, USA, im Jahr 2024 unterstützt nicht nur die lokale Integration erneuerbarer Energien, sondern mildert auch effektiv den Druck bei Nachfragespitzen. Dieser Meilenstein in der Front-of-Meter-Anwendung unterstreicht die technische Expertise und die Umsetzungsfähigkeiten von SINEXCEL bei komplexen globalen Einsätzen und hebt die Weiterentwicklung seiner Asset-Backed-Lösungen von C&I-Anwendungen zu Anwendungen im Versorgungsmaßstab hervor.

Die Energiewende vorantreiben:

SINEXCEL hat sich der Gestaltung der Zukunft der Energiespeicherung verschrieben und treibt die Innovation und die Entwicklung hocheffizienter und hochzuverlässiger Lösungen weiter voran. Durch die Förderung **intelligenter Energieumwandlung und Energieoptimierung** beschleunigt SINEXCEL den Übergang zu einer widerstandsfähigen, nachhaltigen und CO₂-neutralen Zukunft.

Informationen zu SINEXCEL SINEXCEL wurde 2007 gegründet und ist ein führender Pionier für Energiespeicher-, EV-Lade- sowie Stromqualitätslösungen. Das Unternehmen kann auf nahezu zwei Jahrzehnte Erfahrung in der Leistungselektronik zurückgreifen. Mit **12 GW** installierter Speicherkapazität, **140.000** Ladestationen für Elektrofahrzeuge und fast **20 Millionen** Ampere an eingesetzter AHF arbeitet SINEXCEL mit Branchenführern wie **EVE Energy** und **Schneider Electric** zusammen, um die **Energieunabhängigkeit zu fördern**.

Medienkontakt:

melody_yu@sinexcel.comFoto – <https://mma.prnewswire.com/media/2661753/NO1.jpg>

View original content:<https://www.prnewswire.com/news-releases/sinexcel-ist-die-nummer-1-auf-der-rangliste-der-chinesischen-unternehmen-bei-der-weltweiten-lieferung-von-string-pcs-302428241.html>

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100101699/100930559> abgerufen werden.