



SMA inaugura en Alemania una fábrica de inversores con potencial para superar los 60 GW anuales

- SMA inaugura su Gigawatt Factory en Niestetal para fabricar inversores y soluciones de almacenamiento, con potencial para superar los 60 GW de producción anual.



Ver más en www.energias-renovables.com
SMA inaugura en Alemania una fábrica de inversores con potencial para superar los 60 GW anuales

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/panorama/sma-inaugura-en-alemania-una-f-brica-20260922>

Manuel Moncada

Martes, 22 septiembre 2026

Según explica la empresa en un comunicado, la nueva fábrica de SMA dispone del espacio necesario para alcanzar una producción anual superior a 60 GW a plena capacidad, según las estimaciones de la compañía, que vincula este potencial al desarrollo de una infraestructura industrial preparada para atender las necesidades de un sistema energético cada vez más electrificado.

El complejo ocupa una superficie de 46.000 metros cuadrados, de los que 20.500 se destinan a producción, y está diseñado para fabricar inversores destinados a aplicaciones de gran escala que abarcan la fotovoltaica, el almacenamiento, las soluciones híbridas, los sistemas de hidrógeno y los centros de datos.

El volumen económico anunciado comprende aproximadamente 50 millones de euros en pagos de arrendamiento durante 20 años y otros 30 millones en inversiones puntuales para infraestructura y equipamiento de producción, un desglose que sitúa el proyecto entre las principales actuaciones industriales de la historia de SMA.

Una apuesta por la fabricación europea

La apertura consolida la orientación estratégica que SMA ha adoptado durante los dos últimos años hacia las infraestructuras energéticas de gran escala, un proceso en el que ha ajustado su

combinación de productos, optimizado procesos y reorganizado la distribución de la fábrica para facilitar el crecimiento de los volúmenes de producción.

"Con la Gigawatt Factory invertimos en las capacidades industriales necesarias para sostener los sistemas energéticos del futuro", ha afirmado **Jürgen Reinert, consejero delegado de SMA**, quien ha vinculado la puesta en marcha de la instalación con el compromiso del grupo con la innovación, la creación de valor y la producción en Europa.

La compañía enmarca esta inversión en la creciente demanda de tecnologías que permitan integrar las renovables, estabilizar las redes y garantizar el suministro eléctrico, mientras la electrificación de la industria y la movilidad y el desarrollo de las infraestructuras digitales amplían las necesidades del sistema energético.

Inversores, almacenamiento y gestión energética

La planta combina procesos altamente digitalizados, estructuras de fabricación ampliables y tecnologías industriales avanzadas, con una línea capaz de producir una nueva generación de inversores centralizados, soluciones de almacenamiento en baterías y dispositivos de gestión energética para grandes instalaciones.

Florian Bechtold, vicepresidente ejecutivo de Large Scale & Project Solutions de SMA, ha señalado que la fábrica refuerza la capacidad de la empresa para atender a clientes de todo el mundo con soluciones para fotovoltaica, baterías e infraestructuras de red, al aportar la escala industrial necesaria para acompañar su despliegue.

La inauguración también ha servido para debatir sobre soberanía tecnológica, cadenas de suministro y seguridad energética europea, con una mesa redonda en la que han participado **Herbert Diess, presidente del consejo de supervisión de Infineon**; **Walburga Hemetsberger, consejera delegada de SolarPower Europe**; **Nikolaus Valerius, consejero delegado de RWE Generation**; y **Ben Hodges, excomandante del Ejército estadounidense en Europa**.