



SMA inaugura en Alemania una Gigawatt Factory de 80 millones de euros y 60 GW

- Con la ampliación de su capacidad de fabricación, la empresa responde al aumento de la demanda de infraestructuras energéticas fiables. A plena capacidad, la planta dispone de una capacidad de producción anual de más de 60 GW.



<https://www.pv-magazine.es/2026/09/18/sma-inaugura-en-alemania-una-gigawatt-factory-de-80-millones-de-e...>

Pilar Sánchez Molina

Viernes, 18 septiembre 2026

SMA Solar Technology AG inauguró oficialmente este jueves su nueva Gigawatt Factory en su sede central de Niestetal, en el estado alemán de Hesse. A plena capacidad, la planta alcanzará una capacidad de producción anual de más de 60 GW, según informó la compañía. La nueva fábrica constituye la respuesta de SMA al aumento de la demanda de infraestructuras energéticas fiables y resilientes, necesarias para integrar una mayor cantidad de energías renovables en el sistema, estabilizar las redes eléctricas y garantizar un suministro energético seguro.

SMA cifra en unos 80 millones de euros la inversión en la fábrica, de los cuales alrededor de 50 millones corresponden a gastos de arrendamiento y 30 millones a infraestructura y equipamiento de producción. La planta ocupa una superficie de 46.000 metros cuadrados. Según SMA, la Gigawatt Factory es una de las inversiones productivas más importantes de la historia de la empresa y constituye al mismo tiempo un elemento central de su estrategia de crecimiento a largo plazo en el segmento de grandes instalaciones.

Con esta nueva planta de fabricación a gran escala, SMA pretende seguir desarrollando su concepto de producción de sistemas energéticos para este segmento. La división de grandes instalaciones fue recientemente la que aportó a la empresa la mayor parte de sus ventas e ingresos. La fábrica ha sido diseñada para ofrecer una elevada escalabilidad y aumentar considerablemente el volumen de producción a medida que evolucionen las necesidades del mercado.

«Nuestros clientes desarrollan hoy proyectos energéticos cada vez más grandes y complejos. La Gigawatt Factory nos proporciona la escala, la flexibilidad y la capacidad de fabricación necesarias para respaldar este crecimiento», afirmó Florian Bechtold, vicepresidente ejecutivo de Large Scale & Project Solutions de SMA, durante la inauguración.

«Con la Gigawatt Factory invertimos en las capacidades industriales necesarias para los sistemas energéticos del futuro. Refuerza nuestra capacidad para suministrar infraestructuras energéticas críticas en todo el mundo y subraya nuestro firme compromiso con la tecnología, la creación de valor y la producción en Europa», señaló Kaveh Rouhi, director financiero de SMA.

La inauguración tuvo como lema «La creación de valor industrial como fundamento de una infraestructura energética fiable». Al acto asistieron, entre otros, Herbert Diess, presidente del consejo de supervisión de Infineon Technologies; Ben Hodges, exteniente general del Ejército de Estados Unidos en Europa; Walburga Hemetsberger, directora ejecutiva de SolarPower Europe; y Nikolaus Valerius, director ejecutivo de RWE Generation.