

Morten Pilgaard Rasmussen, Chief Technology Officer



Morten Pilgaard Rasmussen was appointed Chief Technology Officer (CTO) of Siemens Gamesa Renewable Energy in January 2023.

Previously, he headed the Technology Department of the Offshore Business Unit at Siemens Gamesa from 2017, where his responsibilities included the development of the latest generation of direct drive offshore turbines.

With 28 years of experience in R&D and engineering, including 20 years in the wind industry, he has a profound understanding of the technological development of this industry at all levels and across all market segments and technologies.

After his first positions at ABB and Dantrafo, he led and successfully grew international teams in all areas of turbine development as an executive during his career at Bonus A/S, Siemens Wind Power and finally Siemens Gamesa.

As Head of Technology at Siemens Wind Power from 2013, Morten Pilgaard Rasmussen was instrumental in launching the world's most technologically advanced offshore platforms to date. Together with his team, he also successfully introduced the Direct Drive platforms for onshore and brought them to technological maturity.

After a dynamic growth phase, he defined new processes and standards in close coordination with Procurement and Production to significantly improve efficiency and product quality. In his new role, his focus will again be on working closely with the COO and the business unit CEOs with the aim of closely integrating technology, operations and the business.

Morten Pilgaard Rasmussen studied Electrical Engineering at Aarhus University, is married and has four children.

Morten Pilgaard Rasmussen, director de Tecnología



Morten Pilgaard Rasmussen es director de Tecnología de Siemens Gamesa Renewable Energy desde enero de 2023.

Previamente, ha sido el responsable de Tecnología dentro de la unidad de negocio Offshore de Siemens Gamesa. Sus responsabilidades incluían el desarrollo de la última generación de aerogeneradores offshore Direct Drive.

Con 28 años de experiencia en I+D e ingeniería, incluidos 20 años en la industria eólica, posee un profundo conocimiento del desarrollo tecnológico del sector y de todos los segmentos de mercado y tecnologías.

Tras sus primeros puestos en ABB y Dantrafo, como ejecutivo ha dirigido y hecho crecer con éxito equipos internacionales en todos los ámbitos del desarrollo de turbinas en compañías como Bonus A/S, Siemens Wind Power y, por último, Siemens Gamesa.

Como director de Tecnología de Siemens Wind Power, desde 2013 Morten Pilgaard Rasmussen ha desempeñado un papel decisivo en el lanzamiento de las plataformas offshore tecnológicamente más avanzadas del mundo. Junto a su equipo, también ha implantado con éxito las plataformas Direct Drive en onshore, consiguiendo así su madurez tecnológica.

Además, definió nuevos procesos en estrecha coordinación con Compras y Producción para mejorar significativamente la eficiencia y la calidad del producto. En su nuevo cargo, volverá a centrarse en trabajar estrechamente con el director de Operaciones y los directores generales de las unidades de negocio con el fin de integrar estrechamente la tecnología, las operaciones y el negocio.

Morten Pilgaard Rasmussen estudió Ingeniería Eléctrica en la Universidad de Aarhus, está casado y tiene cuatro hijos.