Kawasaki
Kawasaki Gas Turbine Europe GmbH

Pressemitteilung

Kawasaki Day – Hydrogen ready!

Kawasaki Gas Turbine Europe präsentiert wasserstofftaugliche Lösungen für Industrie Gas Turbinen auf dem Kawasaki Day

Bad Homburg, 16. Juni 2023 - Kawasaki Gas Turbine Europe, ein führender Anbieter von fortschrittlichen Gasturbinenlösungen, präsentierte am 13. Juni auf dem mit Spannung erwarteten Kawasaki Day im renommierten Kurhaus Bad Homburg seine hochmoderne, wasserstofftaugliche Technologie.

Zukunftsweisende Technologie

Während sich die weltweite Energielandschaft rasant weiterentwickelt, ist Kawasaki Heavy Industries, Ltd. und sein deutsches Tochterunternehmen Kawasaki Gas Turbine Europe weiterhin führend in der Entwicklung und dem Einsatz nachhaltiger wasserstoffbasierender Energielösungen. Kawasaki betrachtet die gesamte Wertschöpfungskette für Wasserstoffanwendungen und hat für jedes Glied der Kette unterschiedliche Technologien entwickelt. Die Wertschöpfungskette reicht von der Wasserstoffproduktion, -speicherung, dem Land- und Überseetransport bis hin zur Nutzung von Wasserstoff über Gasturbinen, Gasmotoren.

Während der mit über 100 Teilnehmern ausgebuchten Veranstaltung wurden Branchenexperten, Regierungsvertreter und wichtige Interessenvertreter Zeuge der Vorstellung von Kawasakis neuesten, unter anderem wasserstofftauglichen Gasturbinenmodellen. Diese stellen die zukünftig nahtlose Integration von Wasserstoff in die bestehende Strom- und Wärmeerzeugungsinfrastruktur dar.

Hochkarätige Gastredner

Neben spannenden Vorträgen aus dem Hause Kawasaki, was im Bereich der Wasserstoffnutzung bereits möglich ist, haben weitere hochkarätige Referenten wie Frau Meier, Senior Expertin für die Energiewende von der dena, Dr. Jörg Leicher vom Gas und Wärme-Institut Essen, Marcus Gailfuß von BHKW-Consult, Gregor Herklotz von RWE, und Max Höllmann von der Graforce GmbH ein umfassendes Bild der aktuellen Wasserstofflandschaft gezeichnet.

In seiner Gastrede betonte Herr Jens Deutschendorf, Staatssekretär im Hessischen Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Wohnen und Vertreter der Hessischen Landesregierung: „Grüner Wasserstoff wird eine zentrale Rolle in der künftigen klimafreundlichen Energieversorgung spielen – etwa im Flugverkehr und in industriellen Prozessen, die sich nicht direkt elektrifizieren lassen, aber auch als Speichermedium für Wind- und Sonnenenergie. Erzeugungskapazitäten und Verteilnetze müssen allerdings noch aufgebaut werden, so dass Wasserstoff die fossilen Brennstoffe nur schrittweise ablösen wird. Flexible Systeme, wie Kawasaki sie entwickelt, helfen uns in dieser Übergangszeit.“

Koji Terauchi, Managing Director der Kawasaki Gas Turbine Europe, äußerte sich begeistert über die Veranstaltung: "Der Kawasaki Day bot uns eine außergewöhnliche Gelegenheit, unsere hochmodernen wasserstofftauglichen Lösungen einem hochkarätigen Publikum zu präsentieren. Wir sind stolz darauf, mit an der Front der Energiewende zu stehen und uns weiterhin für die Bereitstellung nachhaltiger und zuverlässiger Strom- und Wärmeerzeugungslösungen einzusetzen."

Fazit: Der Kawasaki Day diente als Plattform, um das Engagement des Unternehmens bei der Förderung der Nutzung von Wasserstoff als saubere, effiziente und zukunftsweisende Energiequelle deutlich zu unterstreichen.

Über Kawasaki Gas Turbine Europe:
Kawasaki Gas Turbine Europe ist ein führender Anbieter von fortschrittlichen Gasturbinenlösungen für industrielle Anwendungen. Mit dem Fokus auf Innovation und Nachhaltigkeit entwickelt und fertigt das Unternehmen hochmoderne H2-ready Gasturbinen, die eine effiziente Strom- und Wärmeerzeugung ermöglichen und zur Reduzierung von Kohlenstoffemissionen beitragen. Kawasaki Gas Turbine Europe ist Teil der globalen Kawasaki Heavy Industries Gruppe, die für ihre technischen Spitzenleistungen und ihr Engagement für eine bessere Zukunft bekannt ist.
http://www.kawasaki-gasturbine.de/en

Kontakt:
Kawasaki Gas Turbine Europe GmbH
Dr. Ing. Nurettin Tekin
Nehringstr. 15
61352 Bad Homburg
Germany
Phone: +49-6172-7363-0
info@kge-gmbh.com