

COMUNICACIÓN DE OTRA INFORMACION RELEVANTE DE ARTECHE LANTEGI ELKARTEA, S.A.

Mungia, 6 de septiembre de 2024

En virtud de lo previsto en el artículo 17 del Reglamento (UE) nº 596/2014 sobre abuso de mercado y en el artículo 227 de la Ley 6/2023, de 17 de marzo, de los Mercados de Valores y de los Servicios de Inversión, y disposiciones concordantes, así como en la Circular 3/2020 del segmento BME Growth de BME MTF Equity (“BME Growth”), Artechē Lantegi Elkartea, S.A. (la “Sociedad”), comunica la siguiente:

OTRA INFORMACION RELEVANTE

Artechē accede al negocio de almacenamiento de energía con su entrada estratégica en Teraloop a través de Artechē Ventures

- *Artechē amplía su portfolio en el ámbito de la Fiabilidad de la Red entrando en el negocio de almacenamiento de energía*
- *Esta tecnología será distribuida en exclusiva por Artechē en los principales países en los que opera el negocio de Calidad de Energía bajo el nombre de “Artechē powered by Teraloop”*
- *Entre los aspectos más relevantes del acuerdo destaca un asiento para Artechē en el Consejo de Administración, reforzando así los proyectos de I+D presentes y futuros de Teraloop*
- *A través de esta compra de participaciones, Artechē formaliza su primera operación desde Artechē Ventures, sociedad del Grupo que enfoca sus capacidades de inversión la adquisición de nuevas capacidades tecnológicas y desarrollos de innovación*

Artechē ha dado un paso significativo en su estrategia de innovación y sostenibilidad con su entrada en Teraloop, una empresa destacada en la tecnología de almacenamiento de energía. Esta operación no solo amplía el portfolio de Artechē en la línea de negocio de Fiabilidad de la Red, sino que también introduce a la compañía en el mercado emergente del almacenamiento de energía.

La tecnología de Teraloop, caracterizada por su configuración de rotor sin bujes y el uso de materiales reciclados y reciclables, convierte a los volantes de inercia en una solución versátil con múltiples aplicaciones en la estabilización de la red y la integración de energías renovables.

Estos volantes de inercia se comercializarán bajo la denominación de “Artechē powered by Teraloop” en los primeros meses de 2025 como equipo autónomo o como parte de los bancos de condensadores de Artechē, aumentando su vida útil más de un 20%.

La tecnología de inercia sintética de Teraloop se integra en los puntos clave de la cadena energética, desde la generación, la transmisión y distribución hasta el consumo, ofreciendo soluciones fundamentales en la integración de energías renovables y la estabilización de la red o incluso la carga rápida de vehículos, entre otras, ya que entre sus principales aplicaciones se encuentran la mejora de la eficiencia energética a través de procesos de energía regenerativa. Estos procesos, entre otras cosas, mitigan las caídas de tensión y estabilizan los flujos de energía en situaciones de alta demanda o apagones energéticos.



Una apuesta por la innovación y la sostenibilidad

Los “volantes de inercia” de Teraloop, cuentan con una vida útil de más de 25 años y su composición de materiales mecánicos reciclados y reciclables hace que su huella de producto sea menor que otras tecnologías de este segmento de mercado. Además, el 90% de sus materiales puede ser suministrado por proveedores europeos y casi el total de los mismos son recuperables con procesos ya existentes.

De conformidad con lo dispuesto en la citada Circular 3/2020 se indica que la información comunicada por la presente ha sido elaborada bajo la exclusiva responsabilidad de la Sociedad y sus administradores.

Atentamente,
Arteche Lantegi Elkartea, S.A.
D. Alexander Artetxe
Presidente del Consejo de Administración



**COMMUNICATION OF OTHER RELEVANT INFORMATION FROM
ARTECHE LANTEGI ELKARTEA, S.A.**

Mungia, 6 September 2024

Arteche Lantegi Elkartea, S.A. (hereinafter, "Arteche", or the "Company"), in compliance with the provisions of Article 17 of Regulation (EU) No. 596/2014 on market abuse and Article 227 of Law 6/2023, of 17 March, on the Securities Market and Investment Services and concordant provisions, as well as Circular 3/2020 of the BME Growth segment of BME MTF Equity, hereby publishes the following:

OTHER RELEVANT INFORMATION

Arteche enters the energy storage business with its strategic entry into Teraloop through Arteche Ventures

- *This operation introduces Arteche into the energy storage business, expanding its Grid Reliability business line portfolio*
- *Arteche obtains the exclusive distribution of this technology under the name "Arteche powered by Teraloop" in the main countries where the Power Quality business operates*
- *Among the most relevant aspects of the agreement is a permanent seat for Arteche on the Board of Directors, thus reinforcing Teraloop's current and future R&D projects*
- *Through this purchase of shares, Arteche formalizes its first operation from Arteche Ventures, a company of the Group that focuses its investment capabilities on the acquisition of new technological capabilities and innovation developments*

Arteche, has taken a significant step forward in its innovation and sustainability strategy with its entry into Teraloop, a leading company in energy storage technology. This transaction not only expands Arteche's portfolio in the Grid Reliability business line, but also introduces the company to the emerging energy storage market.

Teraloop's technology, characterized by its bushingless rotor configuration and the use of recycled and recyclable materials, is a versatile solution with multiple applications in grid stabilization and renewable energy integration.

These flywheels will be commercialized under the name "Arteche powered by Teraloop" in the first months of 2025 as stand-alone equipment or as part of Arteche's capacitor banks, increasing their lifetime by more than 20%.

Teraloop's synthetic inertia technology is integrated at key points in the energy chain, from generation, transmission and distribution to consumption, offering fundamental solutions in renewable energy integration and grid stabilization or even fast vehicle charging, among others, as its main applications include improving energy efficiency through regenerative energy processes. These processes, among other things, mitigate voltage drops and stabilize energy flows in situations of high demand or power outages.

A commitment to innovation and sustainability



Teraloop's "flywheels" have a useful life of more than 25 years and their composition of recycled and recyclable mechanical materials means that their product footprint is smaller than other technologies in this market segment. In addition, 99% of its materials can be sourced from European suppliers and almost all of them are recoverable with existing processes.

In compliance with Circular 3/2020 of BME MTF Equity, it is expressly stated that the information provided herein has been prepared under the sole responsibility of the Company and its directors.

Sincerely,
Arteche Lantegi Elkartea, S.A.
Mr. Alexander Artetxe
Chairman of the Board of Directors