



ENGINEERED FOR LIFE

Industrial Process

240 Fall Street
Seneca Falls, NY 13148

For Immediate Release

Investors:

Emmanuel Caprais

+1 914-641-2030

emmanuel.capraisIR@itt.com

Media:

Lisa Wolfe

+1 914-641-2103

lisa.wolfe@itt.com

Trade Media:

Jared Miller

+1 315-568-7492

jared.miller@itt.com

ITT Añade el Mejor Diagnóstico Automático de Fallas en su Clase a la Suite de Monitoreo Inalámbrico de Condiciones i-ALERT

El acceso directo a información segura y relevante mediante el sistema i-ALERT puede reducir el tiempo de parada y extender la operatividad de la máquina

SENECA FALLS, N.Y., – 21 de septiembre de 2020 – La marca i-ALERT de ITT Inc. (NYSE: ITT) está agregando a su portafolio el diagnóstico automático de fallas, el mejor en su clase, una expansión revolucionaria de sus capacidades de monitoreo de condición inalámbrica ampliamente utilizadas en los sectores del petróleo, minería, industria química, generación de energía e industria general. Elevando aún más el soporte al cliente de i-ALERT mediante la notificación inmediata en caso de fallas, la nueva oferta incluye información sobre la severidad del problema y recomendaciones para resolverlo con la precisión de un analista calificado.

Ahora los clientes pueden comprender de manera segura e instantánea el estado de sus máquinas y ver las acciones recomendadas desde cualquier parte del mundo en su dispositivo móvil o computadora, lo que finalmente reduce el tiempo de inactividad y extiende la vida útil de sus activos.

“A medida que crece la adopción del monitoreo de condiciones inalámbricas, nuestros clientes necesitan poder procesar grandes cantidades de datos, de forma rápida y eficiente” — de acuerdo con Dan Kernan, Director de Producto Global de Soluciones de Postventa. “Nuestro nuevo software de diagnóstico automatizado ayuda a los clientes a actualizar fácilmente sus sensores i-ALERT para proporcionar información clave sobre el estado de su máquina. Los clientes pueden estar tranquilos sobre el estado de sus máquinas y pueden protegerlas sin importar dónde se encuentren ”.

Los nuevos diagnósticos i-ALERT funcionan analizando las señales de vibración producidas por la máquina mientras funciona. La detección de fallas se produce a través de algoritmos patentados desarrollados por nuestro socio de análisis basado en inteligencia artificial para el análisis de condiciones de maquinaria, Symphony AzimaAI, que utiliza décadas de conocimiento de la industria y de equipos rotativos. Este conocimiento y tecnología ayudan a reducir los costos de mantenimiento, el tiempo de inactividad y el uso de energía de nuestros clientes.

“Symphony AzimaAI se enorgullece en respaldar las soluciones i-ALERT al utilizar una metodología sofisticada basada en reglas para ir más allá del simple monitoreo de alarmas” — de acuerdo con Dominic Gallelo, CEO de AzimaAI. "Ofrece diagnósticos y recomendaciones relevantes, no solo datos, para impulsar programas efectivos de mantenimiento y confiabilidad".

La inclusión del diagnóstico automatizado completa la suite de soluciones de monitoreo basada en condiciones de i-ALERT, que incluye el sensor i-ALERT2, la aplicación móvil i-ALERT, el Gateway i-ALERT y la Plataforma i-ALERT Ai.

Visita <https://www.i-ALERT.com> para mayor información.

###

Acerca de ITT

ITT es un fabricante diversificado líder en componentes críticos de alta ingeniería y soluciones tecnológicas personalizadas para los mercados de transporte, industrial y de petróleo y gas. Basándose en su legado de innovación, ITT se asocia con sus clientes para ofrecer soluciones duraderas a las industrias clave que sustentan nuestro estilo de vida moderno. ITT tiene su sede en White Plains, N.Y., con empleados en más de 35 países y ventas en aproximadamente 125 países. La compañía generó ingresos de \$ 2.85 mil millones en 2019. Para obtener más información, visite www.itt.com.

A través de su división de Procesos Industriales, ITT es un fabricante global de bombas industriales, válvulas, sistemas de monitoreo y control, y servicios de posventa para los mercados biofarmacéutico, de alimentos y bebidas, químico, petróleo y gas, minería, pulpa y papel, energía e industria en general a través de marcas líderes como Goulds Pumps (www.gouldspumps.com), Rheinhütte (www.rheinhuetten.de), Bornemann (www.bornemann.com), PRO Services (www.ittproservices.com), Engineered Valves (www.engvalves.com) y C'treat (www.ctreat.com).