AutoStore presenta sus últimas tecnologías, incluida su solución robótica de picking unitario

NEDRE VATS, Noruega (5 de marzo de 2025) – AutoStore™, líder mundial en soluciones de preparación de pedidos automatizadas, presenta sus últimas innovaciones, redefiniendo la eficiencia en entornos de alto rendimiento. A medida que las empresas enfrentan una creciente presión para cumplir con las expectativas de los consumidores en cuanto a velocidad de entrega, AutoStore introduce nuevas soluciones, incluyendo una tecnología pionera en picking unitario robótico, una estación de trabajo aún más avanzada y un software de alto rendimiento diseñado para lograr la máxima eficiencia operativa.

Además, con su gama Pio, AutoStore mejora aún más el acceso a la automatización, mientras que con su nueva 'Service Tower', las empresas podrán beneficiarse de un mantenimiento simplificado para garantizar una disponibilidad óptima de los sistemas.

"AutoStore sigue consolidándose como líder de la industria desarrollando innovaciones que aumentan el valor para nuestros clientes y mejoran la eficiencia operativa. Ante las crecientes exigencias de rapidez y eficiencia, seguimos comprometidos en ofrecer soluciones innovadoras que permitan a nuestros clientes optimizar sus operaciones y acelerar su transformación digital", afirmó Mats Hovland Vikse, CEO de AutoStore.

"El pasado otoño, me comprometí a fomentar la creación de innovaciones más rápidas y disruptivas dentro de nuestra iniciativa Product 2.0. El lanzamiento de nuestros últimos avances es testimonio de nuestro compromiso con la satisfacción del cliente, proporcionando a las empresas medios para aumentar su productividad y reducir costes mediante una automatización de vanguardia. Estoy especialmente orgulloso de nuestro CarouselAI, que aprovecha la IA y la automatización para servir mejor a nuestros clientes, así como de nuestro nuevo software Essentials, una solución de software global que acompaña cada etapa del recorrido del cliente, desde la preventa hasta la operación y el análisis del sistema", añadió Parth Joshi, Director de Producto de AutoStore.

Las últimas innovaciones de AutoStore incluyen:

• **CarouselAI™**, la primera solución de picking unitario robótico de AutoStore, basada en IA y desarrollada en colaboración con Berkshire Grey, un líder en robótica. Esta solución permite automatizar el proceso de preparación de pedidos, reduciendo la dependencia de la mano de obra. Su mejor cobertura de productos y su funcionamiento 24/7 aumenta la eficiencia del cumplimiento. Ofrece un rápido retorno de inversión para los minoristas que buscan expandir sus sistemas de automatización. Además, los clientes existentes pueden actualizarse fácilmente a **CarouselAI Upgrade™**, una mejora retrocompatible con el **CarouselPort 4.0** sin modificaciones importantes en la infraestructura. Distribuido a través de la red de socios de AutoStore, **CarouselAI™** y su actualización estarán disponibles en Europa y América del Norte a partir del verano de 2025.

• **VersaPort™**, una estación de trabajo que representa una gran mejora para los almacenes, centrada en la eficiencia y la seguridad. Su gran fortaleza radica en su flexibilidad: **VersaPort** se adapta a flujos de trabajo dinámicos sin necesidad de modificaciones mecánicas. Se puede utilizar de forma individual o en tándem, admitiendo configuraciones variadas, desde la introducción individual de productos hasta procesos de picking más complejos. Gracias a su fácil integración con software de gestión de almacenes, **VersaPort** permite cambiar entre tareas de entrada y salida con un solo clic. Diseñado para adaptarse a las estrategias logísticas del futuro, cumple con las estrictas normas de seguridad vigentes. **VersaPort** de AutoStore se lanzará en Europa y América del Norte en el verano de 2025 y en Asia-Pacífico antes de finales de 2025.

• **El software Essentials**, una suite de software todo en uno que permite a los clientes de AutoStore optimizar el rendimiento de su sistema en cada etapa del proceso. Más allá de la simple integración inicial, esta suite incluye algoritmos de enrutamiento avanzados, análisis en tiempo real e informes inteligentes que fomentan la mejora continua.

Gracias al diseño modular y estandarizado de AutoStore, la automatización de almacenes se vuelve más accesible, simplificando la implementación y garantizando una adaptación fluida a una amplia variedad de aplicaciones. **El software Essentials** simplifica aún más este proceso al mejorar la eficiencia, reducir la complejidad y permitir a las empresas tomar decisiones más rápidas y fundamentadas. Su enfoque escalable garantiza una agilidad óptima a medida que las operaciones evolucionan.

Junto con el diseño de hardware modular de AutoStore, este software optimiza continuamente las operaciones, desde la planificación del sistema hasta el ajuste de la demanda ante fluctuaciones, garantizando una eficiencia máxima, un tiempo de actividad óptimo y una escalabilidad fluida. A partir del 4 de marzo de 2025, todos los nuevos clientes recibirán esta solución de software integrada.

• **La gama ampliada Pio**, con los modelos **P200, P400 y P600**, ofrece soluciones estandarizadas y listas para usar. Diseñado para optimizar espacios reducidos, el sistema Pio garantiza la máxima eficiencia gracias a su estructura ultracompacta. Su aplicación intuitiva facilita las operaciones diarias y la integración en los flujos de trabajo existentes. Con un sistema de suscripción flexible, las empresas pueden acceder a soluciones de automatización de vanguardia sin una inversión inicial elevada. Los productos **Pio** están disponibles a través de socios seleccionados de AutoStore.

• **La nueva 'Service Tower'**, una innovación que elimina la necesidad de costesos espacios de mantenimiento en entreplantas. Permite transportar los robots mediante un ascensor y proporciona acceso seguro al personal a través de una escalera integrada dentro del sistema AutoStore. Diseñada para maximizar la capacidad de almacenamiento y reducir los costes de infraestructura, la **'Service Tower'** facilita el acceso a la automatización para instalaciones de pequeño tamaño, al tiempo que ofrece una opción de acceso de emergencia eficiente para instalaciones de alto rendimiento. Al reducir el coste total de propiedad y simplificar el mantenimiento, esta

innovación transforma la eficiencia en los almacenes. Ya disponible en Europa y América del Norte, se implementará en Asia-Pacífico antes de finales de 2025.

Para obtener más información sobre las últimas tecnologías de AutoStore, visita **www.autostoresystem.com**.

Sobre AutoStore

AutoStore™ persigue una visión simple pero poderosa: almacenar y mover objetos para todos, en todas partes. Fundada en Noruega, la empresa se ha convertido en un actor tecnológico global. AutoStore utiliza software avanzado para automatizar y orquestar la preparación de pedidos, garantizando una entrega más rápida que nunca y minimizando el impacto ambiental. Así es como ayudamos a las marcas a superar las expectativas de sus clientes.

Con más de **1.600 sistemas instalados en casi 60 países**, AutoStore sigue creciendo como una comunidad de colaboradores, socios, clientes, proveedores y tecnologías conectadas. La automatización debe simplificar la vida, y al escuchar atentamente a nuestra comunidad, innovamos para satisfacer las necesidades más complejas del sector.

Con AutoStore™, las marcas disfrutan de **mayor velocidad, eficiencia, un entorno de trabajo mejorado... y mucho más espacio en el suelo**.

AutoStore – Moving Things Forward.