

Nota de prensa

Telefónica digitaliza la logística interna de Grupo Gallo y la habilita en el uso de IA

- Grupo Gallo ha iniciado junto a Telefónica Tech un proyecto piloto de digitalización de su logística interna en la fábrica de El Carpio (Córdoba), con una plataforma digital escalable que integra todos los sistemas y permite una gestión más eficiente y flexible, sentando las bases para poder replicarlo en diversas plantas de la compañía.
- La modernización de la flota de AGVs y de las estaciones de paletizado prepara los procesos de la compañía para futuros desarrollos tecnológicos propios de la Industria 4.0, como la posible simulación de escenarios y gemelo digital o el uso de inteligencia artificial.

Barcelona, 4 de febrero de 2026.- Telefónica ha diseñado y desplegado un proyecto piloto de modernización tecnológica en la planta industrial de Grupo Gallo en El Carpio (Córdoba), con el objetivo de evolucionar su logística interna mediante una arquitectura digital escalable, habilitada para el uso de la IA y preparada para los retos de la Industria 4.0.

El proyecto, implantado por Telefónica Tech, se ha centrado en la actualización integral de los sistemas de gestión interna y final de línea de la planta, abordando de forma unificada la gestión de vehículos autoguiados (AGVs), los sistemas de paletizado automático y la capa de software que gobierna estos automatismos.

Telefónica Tech, a través de su empresa Geprom, ha incorporado en la planta de Grupo Gallo siete AGVs más flexibles y eficientes y ha implantado una nueva plataforma de gestión de flotas basada en tecnología de Siemens que permite una gestión centralizada, flexible y multimarca de dichos vehículos. Esta solución no solo optimiza la operativa actual, sino que deja preparada la instalación para cualquier crecimiento en el futuro, como la incorporación de nuevos vehículos, distintos fabricantes o funcionalidades avanzadas.

El proyecto ha incluido también la modernización de catorce estaciones de paletizado de final de línea, con la actualización de la electrónica, los PLCs (dispositivos electrónicos que controlan máquinas y procesos) y la programación de los robots industriales, así como la renovación de la red industrial de la planta. Esta evolución tecnológica refuerza la fiabilidad

Telefónica
Dirección de Comunicación Corporativa
premsacatalunya@telefonica.com
telefonica.com/es/sala-comunicacion

operativa, la seguridad de los procesos y la sostenibilidad de la logística interna de Grupo Gallo.

Gracias a esta modernización, esta planta de Grupo Gallo cuenta ahora con una flota de siete AGVs preparados para automatizar el flujo de palets y adaptarse a las necesidades actuales y futuras del entorno industrial, así como con una plataforma digital que sienta las bases para la incorporación progresiva de soluciones propias de la Industria 4.0, como la simulación de escenarios, la analítica de datos, la posibilidad de desarrollar gemelos digitales o el uso de herramientas de inteligencia artificial. Además, este proyecto piloto establece un modelo replicable para otras plantas de la compañía, que podrán beneficiarse de la misma digitalización y preparación tecnológica en el futuro.

“Este proyecto es un gran paso en la evolución de nuestras operaciones en planta hacia un modelo más conectado, flexible y preparado para la Industria 4.0. La colaboración con Telefónica Tech nos permite integrar tecnología avanzada y sentar las bases para futuros desarrollos, reforzando nuestra eficiencia operativa y nuestro liderazgo industrial.”, explica Óscar Caballero, CIO de Grupo Gallo.

Darío Cesena, CEO de Geprom part of Telefónica Tech, asegura: “La confianza de Grupo Gallo ha sido clave para impulsar la digitalización de su logística interna. Este proyecto piloto no solo ha optimizado la planta, sino que nos abre la oportunidad de implementar esta misma solución en otras instalaciones, estableciendo un modelo de innovación y eficiencia garantizando continuidad operativa y el crecimiento futuro”.

Este innovador caso de uso será uno de los protagonistas de la mesa que reunirá a empresas, integradores y fabricantes bajo el título “Automatizar y digitalizar para liderar: la industria bien hecha” que tendrá lugar este miércoles en el marco del Congreso de Industria Conectada que se celebra en Bilbao el 4 y 5 de febrero.

[Gallo, líder de pasta en España](#)

Grupo Gallo se ha consolidado como la marca fabricante líder del mercado español en pasta seca, salsas y harinas. La compañía ofrece una amplia gama de productos, con recetas adaptadas a los gustos de los consumidores españoles. También destaca en la producción de pan rallado, opciones sin gluten y en la fabricación de caldos 100% naturales, además de platos preparados asiáticos listos para comer bajo la marca Ta-Tung. Con casi 80 años de historia, Gallo ha sido un referente para las familias españolas, siempre comprometidos con la innovación, la sostenibilidad y la calidad, valores que son fundamentales para su crecimiento y éxito en el mercado.

Telefónica

Dirección de Comunicación Corporativa
premsacatalunya@telefonica.com
telefonica.com/es/sala-comunicacion