

Trend Scan

Enero 2024

Vol.2

A hand pointing upwards towards the year '2024'. The background is a futuristic, circular interface with a grid and glowing elements. The year '2024' is written in large, white, bold digits.

2024

Principales tendencias de la logística en 2024

innovation@dbschenker.com

Anticipando el futuro de la logística

2024 se perfila como otro año crucial para el sector de la logística. En medio de los debates en curso sobre la digitalización, la resiliencia y la sostenibilidad, están surgiendo nuevos desafíos en el horizonte.

Predecir los detalles de 2024 es un reto, pero el equipo de DB SCHENKER Insights & Intelligence ha identificado 5 temas clave a seguir este año. Creemos que estos temas proporcionarán señales importantes sobre el futuro de la logística:

1. La geopolítica y su impacto en la logística:

- 2024 está llamado a ser el mayor año electoral mundial de la historia, con votaciones en 76 países, que afectarán aproximadamente a 4.200 millones de habitantes [LA Times].
- El año electoral comenzó en Bangladesh el 7 de enero, seguido de las elecciones presidenciales en Taiwán el 13 de enero. Otras elecciones importantes son las de Sudáfrica, todos los Estados miembros de la UE, India, Indonesia, Rusia y las elecciones presidenciales de Estados Unidos en noviembre [Vox].

- Los conflictos en curso en regiones como Oriente Medio, el Mar Rojo y Ucrania siguen perturbando el comercio mundial, las cadenas de suministro y el transporte de mercancías, lo que provoca cambios en las tarifas de envío y recargos adicionales [Reuters].

2. IA Generativa:

- El año 2023 fue testigo de un intenso desarrollo en Large Language Models, Prompt Engineering, ChatGPT y varias herramientas impulsadas por IA.
- En China, los usuarios de Ernie Bot de Baidu, similar a ChatGPT, superaron los 100 millones [Reuters].
- Para el sector de la logística, 2024 será un año para probar nuevos casos de uso, sobre todo en la atención al cliente, donde los chatbots permitirán a los clientes realizar un seguimiento de la carga, obtener presupuestos o solicitar la recogida de envíos [WSJ].
- Sin embargo, la IA Generativa también plantea cuestiones sobre los derechos de propiedad y la privacidad de los datos, como se ha visto en el reciente enfrentamiento por los derechos de autor entre el New York Times y OpenAI [VentureBeat].

3. Sostenibilidad:

- La UE comienza 2024 con la Directiva sobre Informes de Sostenibilidad Corporativa (CSRD), que obliga a unas 60.000 empresas a revelar sus impactos ambientales y sociales, y sus prácticas de gobernanza [GreenBiz].
- Los proyectos de hidrógeno siguen creciendo, con más de 2.000 proyectos de producción de hidrógeno de bajas emisiones en funcionamiento o anunciados, lo que supone un impulso positivo para la descarbonización [energypost.eu].



Principales tendencias de la logística en 2024

 innovation@dbschenker.com

Anticipando el futuro de la logística

4. Atracción de talento:

- La inversión en automatización es un imán para el talento experto en tecnología. En 2024, esta tendencia va a continuar, aportando nuevas perspectivas y mentes innovadoras a la vanguardia de nuestra industria [WSJ].
- El aumento de los empleos "New Collar" requiere habilidades avanzadas, pero no necesariamente titulaciones superiores, especialmente en campos de alta tecnología [NYT].
- La economía colaborativa se expande: el 43% de los trabajadores del sector logístico están interesados en horarios flexibles [WSJ].
- La seguridad de los trabajadores, incluidas las mejoras de la salud mental y física, está ganando atención, con wearables de seguridad como exoesqueletos cada vez más prevalentes [Forbes, Robot Report].

5. Digitalización/Tecnologías digitales:

- El reparto con drones está alcanzando un punto de inflexión, con millones de entregas realizadas con éxito y un aumento de las certificaciones para operaciones BVLOS [DroneLife].

- Los retrasos en la aplicación del reglamento eFTI dan a las empresas de logística más tiempo para adaptarse a los requisitos de los documentos digitales [Open Logistics Foundation].

Además, no conviene perder de vista este año dos temas clave para la industria logística: La conducción autónoma y la tecnología espacial.

Conducción autónoma: los avances de 2023 sientan las bases para cambios potencialmente transformadores en 2024. Con programas piloto como los de Alemania, que apuntan a la preparación para el nivel 4 de autonomía, esta tecnología podría revolucionar las operaciones logísticas. [finanznachrichten.de]

Tecnología espacial: a medida que exploramos operaciones en entornos sin GPS, la tecnología espacial adquiere cada vez más relevancia. Las innovaciones en observación de la Tierra y tecnología de satélite a célula no son sólo futuristas, sino que se están convirtiendo en parte integral de la respuesta a retos contemporáneos como el cambio climático. [Vía satélite].

En conclusión, 2024 está llamado a ser un año marcado por cambios dinámicos y avances significativos en el sector de la logística. Las tendencias que hemos presentado no sólo ponen de relieve la rápida evolución del sector, sino que también subrayan nuestra dedicación a mantenernos a la vanguardia de la información sobre mercados y tendencias, supervisando constantemente la dirección del cambio a lo largo del tiempo.

Con el seguimiento continuo de estos avances, pretendemos ofrecer a nuestros clientes la información más actualizada y significativa, asegurándonos de que todos estamos bien preparados para navegar por el siempre cambiante panorama de la logística.





#hungryforinnovation