

El anuncio de la patente coincide con la apertura de la convocatoria Login Business del MIT, que prevé hasta un 40 % de cofinanciación a fondo perdido para las empresas italianas que inviertan en la digitalización de los procesos logísticos: la plataforma ExAc de ACCUDIRE es totalmente elegible para financiación.

LOGÍSTICA 5.0: LA STARTUP ACCUDIRE PATENTA UN SISTEMA DIGITAL PARA LA COMPARTICIÓN SEGURA DE DATOS EN LOS TRANSPORTES MÁS COMPLEJOS

La patente permite la gestión digital de la documentación de transporte (e-CMR, e-DeCA) mediante blockchain e inteligencia artificial, incluso en los casos más complejos, como los realizados en modalidad groupage.

Verona, 24 de julio de 2025 – ACCUDIRE, startup de Verona ya ganadora por segundo año consecutivo del Premio America Innovazione, especializada en la digitalización de la supply chain y pionera en el uso de la blockchain en la trazabilidad del transporte, anuncia la **concesión oficial de la patente** del “**Sistema y método para la compartición segura de información relativa al transporte de mercancías**”, una tecnología estratégica destinada a revolucionar e innovar la logística internacional, en particular en los contextos del transporte por carretera en modalidad groupage, en los envíos intermodales y en las rutas con alta complejidad aduanera.

La patente, fruto de dos años de intenso trabajo en investigación y desarrollo, tendrá una duración de veinte años y se refiere a un modelo operativo que permite una gestión digital y segura de la documentación de transporte (e-CMR, e-DeCA) mediante blockchain respaldada por inteligencia artificial y easy computing. Esto permite a las empresas no solo **abandonar el papel**, sino también **simplificar y hacer inmediatamente transparentes, trazables y consultables los transportes más complejos**, con importantes **ahorros económicos y de tiempo en la gestión de los trámites** y en plena conformidad con la normativa vigente. Se trata de una solución altamente innovadora y ya operativa en la **plataforma ExAc de ACCUDIRE, adoptada también por el Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti** para los casos de uso del proyecto europeo eFTI4EU actualmente en curso.

“Simplificar, innovar, conectar: estos son los pilares sobre los que hemos construido ACCUDIRE desde el primer día”, afirma Abramo Vincenzi, CEO y cofundador. “El reconocimiento de la patente nos permite ahora escalar con mayor solidez, ofreciendo una propuesta tecnológica concreta, patentada y escalable para un sector que hoy tiene una gran necesidad de eficiencia, seguridad y



competitividad. Además, se trata de un hito que demuestra la inversión constante y estructural que realizamos en innovación.

La patente, de hecho, tiene una validez de veinte años, y esto subraya la profundidad tecnológica y la visión a largo plazo con la que trabajamos cada día”.

Nueva inversión en Quantum Computing

En el marco de una estrategia industrial a largo plazo, ACCUDIRE anuncia además una **importante inversión en Quantum Computing**, prevista para el segundo semestre de 2025. El objetivo es anticipar el futuro de la logística avanzada, **potenciando la capacidad de cálculo para escenarios hipercomplejos** en los que la optimización simultánea de miles de variables puede marcar la diferencia entre la rentabilidad y la pérdida.

Una oportunidad concreta para más de 8.000 empresas italianas

El momento del anuncio de la nueva patente coincide con la apertura de la nueva **convocatoria nacional Login Business**, publicada el pasado 17 de julio en el marco del PNRR y promovida por el Ministerio de Infraestructuras y Transportes. Con una **dotación de 157 millones de euros**, la convocatoria prevé **hasta un 40 % de cofinanciación a fondo perdido** para las empresas italianas activas en el transporte ferroviario, fluvial o multimodal sostenible que inviertan en la digitalización de los procesos logísticos.

La **plataforma ExAc de ACCUDIRE**, equipada con módulos conformes a los estándares eFTI y a la PLN nacional, gracias a la estrecha colaboración con el socio Circle Group, es **totalmente elegible para financiación** y representa una de las soluciones más avanzadas para la gestión interoperable y trazable de los flujos de mercancías, con **reducciones de los costes operativos de hasta un 60 % en comparación con los procesos en papel**.

“Es el punto de no retorno para todo el tejido empresarial y logístico italiano - comenta Abramo Vincenzi - Los beneficios económicos, unidos a la necesidad de compliance y competitividad, son la palanca para derribar por fin esas puertas oxidadas por años de “siempre se ha hecho así”. Es el momento de que las empresas italianas se relancen, se vuelvan más ágiles, digitales y plenamente competitivas en los escenarios internacionales. Y nosotros estamos listos para apoyarlas con una propuesta tecnológica ya concreta, patentada y escalable”.