

24 Nov 2020

Trasporti: sigilli elettronici per controllo dei container



Progetto pilota fra i porti di Genova e Alessandria d'Egitto.

GENOVA - Con speciali sigilli elettronici, eSeal, apposti sui containers si potrà averne l'immediata identificazione con il loro contenuto, e verificare che non ci siano state manomissioni durante il trasporto. Il primo test pilota, fra i porti di Genova e Alessandria d'Egitto, si è concluso il 15 novembre con l'arrivo nel porto egiziano della prima nave.

Realizzato nell'ambito del progetto europeo Fenix, che coinvolge oltre a Circle Group e alla compagnia di navigazione Ignazio Messina & C., il terminal IMT nel porto di Genova e Ocean Express nel porto di Alessandria, il test getta le basi per la completa digitalizzazione dei flussi documentali tra i diversi attori coinvolti nel corridoio.

"Elemento fondamentale è la capacità dei vari componenti del sistema di dialogare costantemente fra loro" spiega una nota: i sigilli IoT sui contenitori "parlano" con le tecnologie installate nei gate portuali o gli apparati mobili. Il presidente & ceo di Circle Luca Abatello sottolinea "Oltre a velocizzare notevolmente le operazioni assicurando l'accesso diretto al terminal, il progetto punta ad assicurare la trasmissione anticipata dei documenti al porto di destinazione ancor prima che la nave sia partita".