

LegnanoNews

Le news di Legnano e dell'Alto Milanese

Sulla A4 a Milano Est un nuovo strumento per controllare e pesare i mezzi pesanti

Tommaso Guidotti · Wednesday, December 13th, 2023

La tecnologia e il digitale sono al centro del cambiamento delle infrastrutture autostradali. Sul tratto Milano-Bergamo **in A4, al punto di controllo dedicato ai Trasporti Eccezionali e ai Mezzi Pesanti della barriera di Milano Est**, Autostrade per l'Italia si servirà di un **nuovo strumento di verifica**: laser con scansione 3D e sistema di pesatura statico che identificheranno la massa e il volume dei mezzi. Una sperimentazione progettata e guidata da Autostrade per l'Italia e implementata da Movyon, centro di eccellenza per la ricerca e l'innovazione del Gruppo e leader nei servizi di Intelligent Transport Systems.

Nella Barriera di Milano Est direzione Torino, **transitano ogni anno circa 6.000 trasporti eccezionali e oltre 2 milioni di mezzi pesanti**. La Direzione 2° tronco di Milano di Autostrade per l'Italia ha scelto, di concerto con la Polizia Stradale, di installare in quest'area un **sistema di pesatura statica dei mezzi dotato di laser scanner che ne rilevano la massa complessiva e dei singoli assi**, oltre a effettuare una **scansione dimensionale sulla sagoma dei mezzi pesanti in transito**.

Il sistema restituisce immediatamente i dati e permette alla Polizia Stradale di intercettare e sanzionare eventuali mezzi non in regola con il Codice della Strada. Questo strumento consente l'ottimizzazione delle procedure di verifica e dell'intervento di squadre e pattuglie di Polizia Stradale, riducendo quindi i tempi di attraversamento, implementando ulteriormente i sistemi di sicurezza dei viaggiatori e degli autotrasportatori.

This entry was posted on Wednesday, December 13th, 2023 at 12:15 pm and is filed under [Lombardia](#). You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.