



Ferrovie.it

da *Brevi ferroviarie* del 17 marzo 2016

Arriva "Il treno in diretta" sui TAF del Lazio

Comunicato stampa Gruppo FS

Il treno in diretta: 22 monitor che diffondono le immagini live di 32 telecamere, poste a bordo dei treni regionali TAF (Treni ad Alta Frequenziazione) nell'area metropolitana di Roma. Una novità assoluta in Italia, in grado di offrire un viaggio più sereno e confortevole sui treni regionali di Trenitalia. Questa vera e propria rivoluzione tecnologica prende il via oggi, con il treno TAF materiale n.22 in partenza da Roma Tiburtina alle 16.23 e diretto a Cesano, e si accompagna a un'altra novità assoluta: l'introduzione di un particolare dispositivo, il "people counter", che grazie a particolari sensori posti alle porte di accesso, consentirà di calcolare con esattezza il numero di passeggeri saliti e scesi dal treno durante tutta la sua corsa. E questo permetterà di acquisire elementi utili per una sempre migliore pianificazione dell'offerta dei servizi



1

Gli innovativi dispositivi di bordo, frutto di tecnologie di assoluta avanguardia, interamente made in Italy, sono stati messi a punto in collaborazione con la società Almviva, una delle realtà più significative in Italia nell'ambito dell'ICT applicato al settore dei Trasporti e della Logistica. Questa rivoluzione tecnologica riguarderà inizialmente 44 convogli TAF del Lazio e, in seguito, esteso in altre Regioni. A fine implementazione, prevista entro dicembre 2016, nel Lazio saranno circa 300 le corse quotidiane con le nuove dotazioni tecnologiche e oltre 150 mila i passeggeri che ogni giorno ne potranno usufruire.

Per l'implementazione di tutte queste funzionalità è stata realizzata una tecnologia di supporto: da una rete per il treno ad altissima performance (2Gbps), agli apparati di telecomunicazione (2/3/4 G) fino alla intranet WiFi del treno.

L'investimento di Trenitalia Regionale Lazio è di circa 8,8 milioni di euro, inserito nell'ambito del contratto con la Regione Lazio.



2

Comunicato stampa Gruppo FS - 17 marzo 2016

Iscriviti alla [newsletter quotidiana gratuita di FERROVIE.IT](#) per ricevere tutte le mattine le ultime notizie.

Unisciti al nostro [canale WhatsApp](#) per aggiornamenti in tempo reale.

contenuto del sito senza preventiva autorizzazione scritta della redazione. [Informativa sui cookie.](#)
(C) Ferrovie.it - Roma - P.I. 08587411003