

da **Brevi ferroviarie** del 21 giugno 2022

## Attivato l'ERTMS livello 2 sulla linea Monza - Chiasso

### Comunicato stampa Gruppo FS

Rete Ferroviaria Italiana (Gruppo FS Italiane) ha attivato il 20 giugno sulla linea Monza - Chiasso il sistema ERTMS/ETCS (European Rail Traffic Management System/European Train Control System) livello 2, la più evoluta tecnologia per la supervisione e il controllo del distanziamento dei treni. Il nuovo sistema di segnalamento favorisce inoltre l'interoperabilità tra operatori ferroviari provenienti da diverse nazioni sulla base di informazioni scambiate fra il sottosistema di terra e di bordo, permettendo ai treni dei diversi paesi di circolare senza soluzione di continuità su tutte le linee europee, garantendo al tempo stesso la circolazione in sicurezza dei treni con l'adozione di funzionalità e con tecnologie all'avanguardia. I dati e le informazioni trasmessi permettono di seguire, istante per istante, la marcia del treno fornendo al macchinista sul display, definito a standard europeo per l'interoperabilità ferroviaria, tutte le indicazioni necessarie alla guida, con l'attivazione della frenatura d'emergenza nel caso in cui non siano rispettati tutti i parametri e la velocità del treno superi quella consentita.

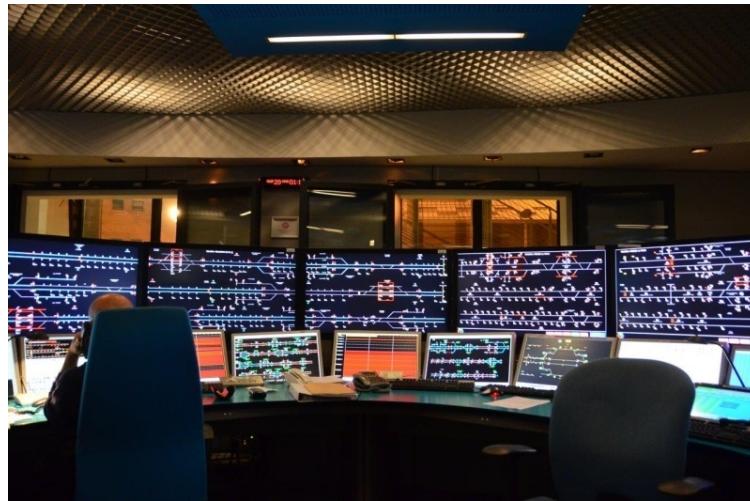
L'intervento è un'ulteriore tappa del programma di ammodernamento tecnologico dei sistemi di gestione e controllo del traffico ferroviario dell'asse Chiasso - Monza - Milano, che fa parte del Corridoio interoperabile Rotterdam - Genova.

I nuovi sistemi, avvalendosi delle più innovative tecnologie, consentono la gestione e supervisione della tratta dal Posto Centrale di Milano Greco nella sala dedicata alle linee alta velocità. Il rinnovo delle tecnologie determinerà un sensibile miglioramento della qualità del servizio e della regolarità della circolazione, garantendo una maggiore affidabilità dell'infrastruttura e un'ottimizzazione della gestione in caso di anomalie.

Gli interventi finalizzati all'attivazione hanno coinvolto oltre 90 tecnici tra personale di RFI e delle ditte appaltatrici.

La gestione sarà attuata dagli operatori della circolazione utilizzando un'interfaccia informatica tramite software dedicato.

Investimento economico complessivo di circa 6 milioni di euro.

**Comunicato stampa Gruppo FS - 21 giugno 2022**

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.

**Ferrovie.it** è dal 1997 il web magazine italiano dedicato alle ferrovie reali ed al modellismo ferroviario. E' vietata la riproduzione, anche parziale, di ogni contenuto del sito senza preventiva autorizzazione scritta della redazione. [Informativa sui cookie](#).

**(C) Ferrovie.it - Roma - P.I. 08587411003**