
Το πρώτο τρένο υδρογόνου της Βαυαρίας κατασκευάζει η Siemens Mobility

2022/03/18 15:13 στην κατηγορία ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΣ

Την άνοιξη του 2022 θα παρουσιαστεί στο ευρύ κοινό το πρώτο τρένο υδρογόνου για τη Βαυαρία.

Ήδη, στις 15 Μαρτίου, εκπρόσωποι της Siemens Mobility και της Bayerische Regiobahn (BRB) υπέγραψαν σύμβαση leasing για το πρωτότυπο τρένο, παρουσία του υπουργού Οικονομικών Υποθέσεων του γερμανικού κρατιδίου Hubert Aiwanger και του υπουργού Μεταφορών Christian Bernreiter.

Το τελευταίας γενιάς τρένο υδρογόνου θα πραγματοποιήσει **δοκιμαστικά δρομολόγια στη διαδρομή Augsburg-Füssen**, μεταξύ άλλων, ξεκινώντας από τα μέσα του 2023.

Η πιλοτική του δρομολόγηση στο δίκτυο της Bayerische Regiobahn (BRB) έχει αρχικά προγραμματιστεί για μια περίοδο 30 μηνών, ενώ αναμένεται να τεθεί επίσημα στην υπηρεσία του επιβατικού κοινού από **τον Ιανουάριο του 2024**.

Η κατασκευή του τρένου υδρογόνου βασίζεται στην πλατφόρμα Mireo Plus της Siemens Mobility. Το κύριο στοιχείο της κίνησης θα βασίζεται στις κυψέλες καυσίμου που θα τοποθετηθούν στην οροφή, ενώ το σύστημα περιλαμβάνει τελευταίας γενιάς υποδαπέδιες μπαταρίες, τις οποίες θα παρέχει η Saft.