

---

## Vodafone Green Network: Το μέλλον της αυτοματοποιημένης οδήγησης στον δήμο Τρικκαίων

---

2023/04/25 10:43 στην κατηγορία MMM

---

Το επόμενο βήμα για το μέλλον της αυτοματοποιημένης οδήγησης παρουσιάστηκε στον δήμο Τρικκαίων, με την επίσημη έναρξη των πιλοτικών δοκιμών του ευρωπαϊκού προγράμματος SHOW, το οποίο αφορά στην κίνηση αυτοματοποιημένων οχημάτων με τεχνολογία τελευταίας γενιάς.

Η πρώτη πιλοτική διαδρομή πραγματοποιήθηκε εντός του «πάρκου Ματσόπουλου» αξιοποιώντας το Vodafone Green Network και στη συνέχεια ακολούθησε η παρουσίαση του συνόλου των αυτοματοποιημένων οχημάτων.

Έναν περίπου μήνα μετά τη έναρξη των εφαρμογών του προγράμματος και με την ολοκλήρωση των αδειοδοτικών διαδικασιών, **θα ξεκινήσουν και οι διαδρομές οχημάτων σε «πίστα» αστικού περιβάλλοντος στην πόλη των Τρικάλων.**

Σήμερα, το 5G δίκτυο της Vodafone, με πληθυσμιακή κάλυψη που φτάνει το 70%, απελευθερώνει νέες δυνατότητες σε διαφορετικούς τομείς της καθημερινότητας, μεταμορφώνοντας τον τρόπο λειτουργίας των σύγχρονων, “έξυπνων” πόλεων.



Στο πλαίσιο του έργου, το **5G δίκτυο της Vodafone θα τροφοδοτεί την αδιάλειπτη, χαμηλού χρόνου απόκρισης συνδεσιμότητα των οχημάτων σε όλη τη διάρκεια της διαδρομής**, μέσω της μεταφοράς ζωντανής εικόνας υψηλής ευκρινείας από το όχημα προς το κέντρο ελέγχου.

Το πρόγραμμα SHOW παρουσιάστηκε στο πλαίσιο του συνεδρίου #Τρίκαλα2030, που πραγματοποιήθηκε το διήμερο 20 και 21 Απριλίου 2023. Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου, ο Βαγγέλης Γκορίλας, διευθυντής Δημοσίου Τομέα του Vodafone Business είχε την ευκαιρία να παρουσιάσει τις προσδοκίες αλλά και τις προκλήσεις στην υιοθέτηση έξυπνων λύσεων στις πόλεις σε κοινωνικό, περιβαλλοντικό και οικονομικό επίπεδο.

Σημειώνεται ότι, το πρόγραμμα SHOW (SHared automation Operating models for Worldwide adoption) μεταφράζεται σε «Κοινόχρηστα αυτοματοποιημένα λειτουργικά μοντέλα για παγκόσμια χρήση» και χρηματοδοτείται από το ερευνητικό πρόγραμμα Horizon 2020 της ΕΕ.

Η πόλη των Τρικάλων μετέχει στο πρόγραμμα SHOW μέσω της e-trikalala ΑΕ, ως δορυφορική πιλοτική εφαρμογή με συνδυασμό αυτοματοποιημένων εμπορευματικών

και επιβατικών μεταφορών.