



<https://www.metaforespess.gr>

Στο Ευρωπαϊκό πρόγραμμα 5G-INDUCE συμμετέχει η iLink

2021/12/20 11:51 στην κατηγορία LOGISTICS

Σε μια πολύ σημαντική χρονιά για το χώρο των μεταφορών και της εφοδιαστικής, η iLink υποστηρίζοντας τη διημερίδα του ITS Hellas, «TRANSPORTATION & LOGISTICS 4.0: EXPLORING INNOVATION», που πραγματοποιήθηκε 8-9/12 στην Αθήνα, παρουσίασε τη συμμετοχή της στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα **5G-INDUCE**.

Το 5G-INDUCE στοχεύει στην ανάπτυξη προηγμένων Industry 4.0 **NetApps** για την μέτρηση και βελτίωση σημαντικών δεικτών παραγωγικότητας που αφορούν μεταξύ άλλων αξιοπιστία υπηρεσιών, ultra-low latency και fast service deployment.

Η iLink είναι υπεύθυνη για την ανάπτυξη της εφαρμογής (NetApp) που σχετίζεται με την ασφάλεια των διαδρομών εντός του βιομηχανικού και αποθηκευτικού χώρου.

Το NetApp της iLink, **μέσω AI αλγορίθμου**, στοχεύει στην εξάλειψη κάθε κινδύνου σύγκρουσης περνοφόρων ανυψωτικών οχημάτων μέσω της χρήσης αισθητήρων κίνησης (πεζών και οχημάτων) και **5G δικτύου**.

Ο προηγμένος **Collision prediction algorithm** εκτιμά την πιθανότητα ατυχήματος σε συγκεκριμένους διαδρόμους με δυνατότητα αυτόματης εκκίνησης συναγερμού και στόχο την άμεση ενημέρωση των εμπλεκόμενων μερών στο πιθανό ατύχημα.

Στην περίπτωση πιθανής σύγκρουσης, το **Mobile Application της iLink** ενεργοποιεί ένα σύστημα οπτικής και ακουστικής ειδοποίησης και προειδοποιεί τους εργαζόμενους, αξιοποιώντας την ταχύτητα του **5G δικτύου**.

Όπως σημειώνεται, σε σχετική ανακοίνωση της εταιρείας, «η iLink είναι μια δυναμική εταιρεία στο χώρο των Νέων Τεχνολογιών, με σημαντική τεχνογνωσία στην ανάπτυξη και υποστήριξη επιχειρησιακού λογισμικού και λύσεων τηλεματικής. Στόχος της iLink είναι η παροχή ολοκληρωμένων λύσεων πληροφορικής στις επιχειρήσεις, παραμένοντας πάντα στην πρώτη γραμμή των τεχνολογικών εξελίξεων σε παγκόσμιο επίπεδο».