
Ιδιωτικό mobile δίκτυο εγκατέστησε η Vodafone σε ΟΛΠ και ΣΕΠ

2021/03/22 11:26 στην κατηγορία ΝΑΥΤΙΛΙΑ

Μία νέα εποχή για τον Σταθμό Εμπορευματοκιβωτίων Πειραιά, που υπόσχεται τεχνολογίες αιχμής και νέες, απεριόριστες δυνατότητες για το μεγαλύτερο λιμάνι της χώρας έφερε το Vodafone Business, σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση της Vodafone.

Λειτουργώντας ως καταλύτης στην τεχνολογία και τις τηλεπικοινωνίες της Ελλάδας, η Vodafone σχεδίασε, κατασκεύασε, και παρέδωσε σε χρήση το πρώτο ιδιωτικό mobile δίκτυο στην Ελλάδα, για λογαριασμό των εταιρειών Σταθμός Εμπορευματοκιβωτίων Πειραιά (ΣΕΠ) και Οργανισμός Λιμένος Πειραιώς (ΟΛΠ).

Σε συνέχεια διαγωνιστικής διαδικασίας και με βάση τις ανάγκες και τις προδιαγραφές που ζητήθηκαν από τις εταιρείες ΟΛΠ και ΣΕΠ, η Vodafone Ελλάδα κατέθεσε μία ολοκληρωμένη τεχνολογική πρόταση, που σηματοδοτεί μία ιστορική στιγμή για τις επικοινωνίες της χώρας, καθώς είναι η πρώτη φορά που μία επιχείρηση αξιοποιεί δίκτυο κινητής τηλεφωνίας καθαρά για δική της ιδιωτική χρήση, θέτοντας τα θεμέλια για έναν εξ ολοκλήρου ψηφιακό κόμβο της διεθνούς ναυτιλίας στον Πειραιά.

Στόχος να γίνει το πλέον ψηφιακό λιμάνι της περιοχής

Το λιμάνι του Πειραιά με βασικό άξονα τον Σταθμό εμπορευματοκιβωτίων αναπτύσσεται δυναμικά και πλέον διαθέτει την πρώτη θέση στη Μεσόγειο σε σχέση με τον όγκο των διακινούμενων εμπορευματοκιβωτίων, ενώ βρίσκεται στα τέσσερα μεγαλύτερα της Ευρώπης, έχοντας καταφέρει να γίνει κόμβος διαμεταφοράς, αλλά και ιδανική είσοδος και έξοδος από και για την Ευρωπαϊκή ήπειρο, εξυπηρετώντας καθημερινά τις μεγαλύτερες διεθνείς ναυτιλιακές εταιρείες.

Οι εταιρείες ΟΛΠ και ΣΕΠ αναζήτησαν για μία ολοκληρωμένη ψηφιακή λύση που θα καθιστούσε εφικτή την ολιστική αύξηση των δυνατοτήτων εξυπηρέτησης όλων των επιχειρήσεων στο λιμάνι, μέσα από τη χρήση προηγμένων και απόλυτα ασφαλών τεχνολογικών υποδομών και υπηρεσιών, με στόχο ο Σταθμός Εμπορευματοκιβωτίων

Πειραιά να γίνει το πλέον ψηφιακό terminal της περιοχής και φορέας των εφαρμογών του μέλλοντος.

Η Vodafone κατασκεύασε και παρέδωσε με επιτυχία στις εταιρείες ΟΛΠ και ΣΕΠ το μεγάλο αυτό έργο μέσα σε μόλις τρεις μήνες.

Το ιδιωτικό αυτό δίκτυο εξυπηρετεί κίνηση δεδομένων και καλύπτει όλους τους σταθμούς εμπορευματοκιβωτίων και τους προβλήτες του Πειραιά, προσφέροντας εγγυημένη χωρητικότητα δικτύου 2,7Gbps, η οποία υποστηρίζει την εφοδιαστική αλυσίδα και τις καθημερινές λειτουργίες του λιμανιού, όπως φορτοεκφορτώσεις, αποθήκευση, διανομή και λειτουργίες ακριβείας.

Μοναδικές καινοτομίες με τεχνολογίες αιχμής

Το υπερσύγχρονο αυτό 4G/LTE δίκτυο, που αναπτύχθηκε για λογαριασμό των εταιρειών ΟΛΠ και ΣΕΠ, έχει μοναδικές καινοτομίες και είναι ενεργοποιημένο και για χρήση τεχνολογίας NB-IoT, προσφέροντας έτσι τη δυνατότητα τοποθέτησης αισθητήρων και υλοποίησης ψηφιακών εφαρμογών.

Η τεχνολογική αναβάθμιση του Σταθμού Εμπορευματοκιβωτίων Πειραιά συμβάλει στη βελτίωση των λειτουργιών του και την αναβάθμιση των υπηρεσιών που παρέχει στους τελικούς του πελάτες.

Επιπλέον, χάρη στην υψηλής απόκρισης και μηδενικής καθυστέρησης αρχιτεκτονική του δικτύου αυτού είναι εφικτή η συνεχόμενη μετάδοση δεδομένων και επεξεργασία τους σε πραγματικό χρόνο κάτι που ανοίγει τον δρόμο για τις τεχνολογικές εφαρμογές του μέλλοντος.

Ενώ μέσα από επιπρόσθετα πρωτόκολλα ασφαλείας και χάρη στην κλειστή δομή του πρώτου ιδιωτικού mobile δικτύου, επιτυγχάνεται κορυφαία ασφάλεια στα δεδομένα που αυτό μεταφέρει.

Προετοιμάζοντας τις επιχειρήσεις για το ψηφιακό αύριο

Η γενική διευθύντρια του Vodafone Business Κάτια Σταθάκη δήλωσε: «Η συνεργασία της Vodafone με τον Σταθμό Εμπορευματοκιβωτίων του Λιμένα του Πειραιά φέρνει μία εμπορική και τεχνολογική καινοτομία για τα ελληνικά πράγματα, που ανοίγει νέους δρόμους για τον τρόπο με τον οποίο θα αξιοποιούνται τα δίκτυά μας για ένα καλύτερο μέλλον.

Παράλληλα, είμαστε διπλά χαρούμενοι διότι παραδίδουμε ένα υπερσύγχρονο δίκτυο

το οποίο θα στηρίξει όλες τις νέες τεχνολογίες σε έναν συνεργάτη, ο οποίος συμβάλλει στην ανάδειξη του Πειραιά σε έναν παγκόσμιο κόμβο για διεθνές εμπόριο και την εφοδιαστική αλυσίδα.

Στη Vodafone πιστεύουμε ότι με τα δίκτυα και τις υπηρεσίες μας μπορούμε να συμβάλουμε σε ένα καλύτερο μέλλον, ενδυναμώνοντας πολίτες και επιχειρήσεις με τις πιο σύγχρονες τεχνολογικές εφαρμογές».

Ως υπεύθυνος εταίρος και στρατηγικός επενδυτής στην Ελλάδα, η Vodafone στέκεται δίπλα στις ελληνικές επιχειρήσεις και τις στηρίζει ώστε να προετοιμαστούν για το ψηφιακό τους μέλλον.