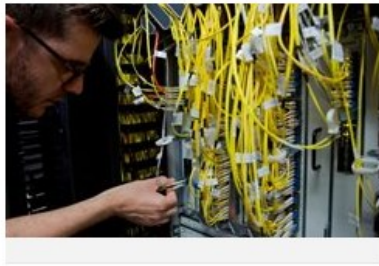


«Με όραμα την Κοινωνία των Gigabit»

Η πρώτη μεγάλης κλίμακας υλοποίηση δικτύων FTTH στη Ελλάδα, από τη Vodafone

Δημοσίευση: 08 Ιουν 2017, 11:31 | Τελευταία ενημέρωση: 08 Ιουν 2017, 11:31



Στη πρώτη μεγάλης κλίμακας υλοποίηση δικτύων οπτικών ινών μέχρι το σπίτι (FTTH) στην Ελλάδα προχωρεί η Vodafone Ελλάδας. Η υλοποίηση αυτή πραγματοποιείται στο πλαίσιο του στρατηγικού πλάνου της εταιρείας για επενδύσεις ύψους 500 εκατ. ευρώ έως το 2020 σε δίκτυα νέας γενιάς σταθερής και κινητής, αναβαθμίσεις προϊόντων και υπηρεσιών, καθώς και αναβάθμιση του δικτύου καταστημάτων της.

Το επενδυτικό σχέδιο της Vodafone Ελλάδας εγκρίθηκε από την Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών & Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ) **στο πλαίσιο της διαδικασίας ανάθεσης περιοχών για την ανάπτυξη δικτύων νέας γενιάς με την εισαγωγή της τεχνολογίας vectoring** και άλλων τεχνολογιών, όπως είναι οι οπτικές ίνες. Περιλαμβάνει επενδύσεις σε δίκτυα νέας γενιάς για την επέκταση του δικτύου οπτικών ινών που διαθέτει η Vodafone με την υλοποίηση FTTH (fiber-to-the-home) και FTTC (fiber-to-the-cabinet) σε διαφορετικές περιοχές ανά την Ελλάδα.

την υλοποίηση FTTH (fiber-to-the-home) και FTTC (fiber-to-the-cabinet) σε διαφορετικές περιοχές ανά την Ελλάδα.

Όπως σημειώνεται από την εταιρεία, για περισσότερα από 24 χρόνια, η Vodafone παραμένει ένας στρατηγικός επενδυτής στην Ελλάδα, που φέρνει καινοτομία και νέες τεχνολογίες για να υποστηρίξει τις εθνικές υποδομές της χώρας. Ήδη, η Vodafone Ελλάδας, που διαθέτει ένα από τα μεγαλύτερα ιδιόκτητα δίκτυα οπτικών ινών στη χώρα, επεκτείνει το δίκτυό της σε νέες περιοχές, όπως **Νέα Ιωνία, Φρεαττύδα, Γηροκομείο, Παγκράτι, Βύρωνα και Νέο Κόσμο**.

Ο πρόεδρος και διευθύνων σύμβουλος της Vodafone Ελλάδας, κ. **Χάρης Μπρουμίδης** δήλωσε: «Το μέλλον είναι πια εδώ. Η Vodafone επεκτείνει το δίκτυό της και υλοποιεί το πρώτο μεγάλης κλίμακας σχέδιο εφαρμογής δικτύων οπτικών ινών μέχρι το σπίτι, γυρίζοντας μία νέα σελίδα στις τηλεπικοινωνίες της Ελλάδας. Έχουμε δεσμευτεί να παρέχουμε τις καλύτερες τεχνολογίες στους πολίτες και τις επιχειρήσεις προκειμένου να συμμετάσχουν ισότιμα στην ψηφιακή οικονομία του μέλλοντος. Με το επενδυτικό μας σχέδιο ενισχύουμε την οικονομία της χώρας και θέτουμε τις βάσεις για την κοινωνία των Gigabit, επιβεβαιώνοντας έμπρακτα ως στρατηγικός επενδυτής την εμπιστοσύνη μας στην Ελλάδα και τις προοπτικές της».

Σε όλη την Ευρώπη, όπου το ρυθμιστικό πλαίσιο και οι συνθήκες ανταγωνισμού το επιτρέπουν, η Vodafone επενδύει για να φέρει δίκτυα οπτικών ινών όσο πιο κοντά γίνεται σε σπίτια και επιχειρήσεις.

Βασίζομενη στην διεθνή της εμπειρία, αλλά και το ταλέντο και την τεχνογνωσία των ανθρώπων της στην Ελλάδα, η Vodafone επενδύει σε ψηφιακές υποδομές και τεχνολογίες αιχμής, που θα αντέξουν στον χρόνο και συμβάλλει ενεργά στην οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη, θέτοντας τις βάσεις για την κοινωνία των υπερυψηλών ταχυτήτων (Gigabit society).

Παράλληλα, το σχέδιο της Vodafone ανταποκρίνεται στους στόχους της Ευρωπαϊκής Ένωσης για δίκτυα οπτικών ινών υψηλών ταχυτήτων, τα οποία θα ανταποκρίνονται στις ανάγκες του μέλλοντος και στην αυξανόμενη ζήτηση για υπηρεσίες δεδομένων, όπως απαιτείται από την ψηφιακή οικονομία.

Τα οφέλη των δικτύων νέας γενιάς οπτικών ινών

Σύμφωνα με την μελέτη του Vodafone Institute "Shaping the Gigabit Society", η αύξηση του αριθμού των συνδέσεων οπτικών ινών σε μία χώρα κατά 1% κατ' έτος συσχετίζεται με την άνοδο του ΑΕΠ κατά 0,02% και 0,04% κάθε χρόνο.

Η συνδρομή λοιπόν των δικτύων οπτικών ινών στην κοινωνία και την οικονομία θα είναι πραγματικά ευεργετική για σειρά επιχειρηματικών κλάδων, αλλά και το ΑΕΠ της χώρας. Με αυτό τον τρόπο τα δίκτυα οπτικών ινών μας οδηγούν σε ένα καλύτερο μέλλον με σημαντική βελτίωση σε τομείς όπως η υγεία, η εκπαίδευση, η ασφάλεια, η κοινωνική συνοχή, το περιβάλλον και η απασχόληση.

Μέσω των δικτύων οπτικών ινών:

- Θα είναι δυνατή η καλύτερη εξυπηρέτηση κρίσιμων τομέων της οικονομίας, όπως ο τουρισμός, όπου η χρήση νέων τεχνολογιών και συνδεσιμότητας είναι απαραίτητη
- Οι ελληνικές επιχειρήσεις θα μπορούν να υποστηρίξουν την καινοτομία και να ανταγωνιστούν με ίσους όρους στη διεθνή αγορά, αντί να χάνουν ευκαιρίες παραμένοντας στη «ζώνη χαμηλών ταχυτήτων»
- Οι ελληνικές περιφέρειες θα μπορούν να ωφεληθούν από αξιόπιστες δικτυακές υποδομές και υψηλές ταχύτητες για καλύτερη εξυπηρέτηση των πολιτών και στήριξη της τοπικής ανάπτυξης
- Οι πολίτες θα μπορούν να απολαμβάνουν περισσότερη επικοινωνία, ψυχαγωγία και νέες δυνατότητες, με ποιότητα υπηρεσιών

Τα πλεονεκτήματά των δικτύων οπτικών ινών είναι σημαντικά καθώς **αποτελούν τη μόνη τεχνολογία που μπορεί να διασφαλίσει την ίδια ποιότητα υπηρεσίας συνεχώς σε κάθε καταναλωτή ανεξάρτητα από την απόσταση που μπορεί να έχει από τον πλησιέστερο επικοινωνιακό κόμβο**, ενώ την ίδια στιγμή χαρακτηρίζεται από αξιοπιστία και ελάχιστες ανάγκες συντήρησης.

Λόγω των χαρακτηριστικών αυτών, οι οπτικές ίνες εξασφαλίζουν σταθερή σύνδεση με ελάχιστη καθυστέρηση και δυναμική συμμετρία στη μεταφορά των δεδομένων, παρέχοντας έτσι την δυνατότητα για απίστευτες ταχύτητες τόσο στο download όσο και στο upload.

Τα τηλεπικοινωνιακά δίκτυα υπερ-υψηλών ταχυτήτων σταθερής και κινητής επικοινωνίας θα έρθουν να υπηρετήσουν τις ολοένα και αυξανόμενες ανάγκες της ψηφιακής οικονομίας του μέλλοντος στο δρόμο για μια κοινωνία των Gigabit, καταλήγει η ανακοίνωση της Vodafone.

tech.in.gr