



Αθήνα, 13/05/2019

Α.Π.: 6000/2019

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ,
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ,
ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ
ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ
Δ/νση: Φραγκούδη 11 και Αλ. Πάντου
Τ.Κ.: 101 63 Αθήνα
Πληρ.: Ε. Μονεμβασίτης
Τηλ.: 210 9098 610 ή 213-1318610
Email: ke@mindigital.gr
Φαξ: 210 9098 433 ή 213-1318433

ΠΡΟΣ: Τη Βουλή των Ελλήνων

Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων & ΑΚΕ

ΚΟΙΝ.: Βουλευτή κ. Σ. Καλαφάτη

Διά της Βουλής των Ελλήνων

Θέμα: «Απάντηση στην υπ' αρ. 7013/11.4.2019 Ερώτηση του Βουλευτή κ. Σ. Καλαφάτη»

Σε απάντηση της υπ' αρ. 7013/11.4.2019 Ερώτησης του Βουλευτή κ. Σ. Καλαφάτη, σας αναφέρουμε τα εξής:

Το Υπουργείο Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης, διά της Γενικής Γραμματείας Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων, έχει προβεί σε ενέργειες με στόχο την αναβάθμιση της Ελλάδας στον τομέα των ψηφιακών υποδομών. Συγκεκριμένα, η ΓΠΤ, ως αρμόδια υπηρεσία για την προώθηση των στόχων του ευρωπαϊκού θεματολογίου για το 2025 (Gigabit Society), σχεδιάζει μια σειρά δράσεων για την εφαρμογή του ευρωπαϊκού οδικού χάρτη για την ανάπτυξη των δικτύων 5G, που θα βελτιώσουν και τη θέση της χώρας στο Δείκτη Ψηφιακής Οικονομίας και Κοινωνίας (DESI). Με την τροποποίηση του Εθνικού Ευρυζωνικού Σχεδίου το οποίο είναι προσαρμοσμένο στους νέους ευρωπαϊκούς στόχους (Gigabit Society 2025), σκοπός είναι η ευρυζωνική κάλυψη με υψηλές ταχύτητες όλης της επικράτειας. Επιπλέον, η ΓΠΤ έχει συστήσει μικτή διυπουργική Ομάδα Εργασίας με τη συμμετοχή δημόσιων φορέων και εκπροσώπηση της αγοράς, η οποία έχει ως στόχο την κατάρτιση του οδικού χάρτη για την ανάπτυξη των δικτύων 5ης γενιάς στη χώρα, σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα που θέτει το σχέδιο Gigabit Society 2025, αναμένεται δε να αποτυπώσει τα συμπεράσματά της στα τέλη Οκτωβρίου 2019.

Η ΓΠΤ, στο πλαίσιο του επικαιροποιημένου Εθνικού Ευρυζωνικού Σχεδίου, έχει ήδη ξεκινήσει τη δράση "Super Fast Broadband" (ενίσχυση της ζήτησης ευρυζωνικών υπηρεσιών υπερ-υψηλής ταχύτητας μέσω κουπονιού), που εγκρίθηκε από τη Γενική Διεύθυνση ανταγωνισμού της ΕΕ με την Απόφαση-πilotο SA.49935, ενώ προετοιμάζει το έργο "Ultrafast Broadband-UFBB", ένα από τα μεγαλύτερα τηλεπικοινωνιακά έργα ΣΔΙΤ στην Ευρώπη, με προϋπολογισμό που αγγίζει τα 700 εκ. € (δημόσια συμμετοχή 300 εκ. €). Το

έργο έχει ήδη εγκριθεί από την διυπουργική επιτροπή ΣΔΙΤ, αναμένεται η τελική έγκρισή του από την ΕΕ, ενώ πολύ σύντομα θα προκηρυχθεί (εκκίνηση διαδικασίας ανταγωνιστικού διαλόγου).

Συνολικά, οι σχεδιαζόμενες δράσεις έχουν προϋπολογισμό που αγγίζει τα 700 εκ. € (δημόσια παρέμβαση σε βάθος πενταετίας) με πηγές χρηματοδότησης το ΕΠΑΝΕΚ, το ΠΑΑ 2014-2020 και εθνικούς πόρους και θα βοηθήσουν στην ανάπτυξη των απαραίτητων υποδομών για τη φιλοξενία των μελλοντικών 5G δικτύων (γι' αυτό και χαρακτηρίζονται pre-5G έργα).

Αναλυτικά για τις δράσεις SFBB και UFBB:

A. βασικός στόχος της δράσης SFBB είναι η τόνωση της ζήτησης υπηρεσιών υπερυψηλής ταχύτητας (100 Mbps άμεσα αναβαθμίσιμη σε 1 Gbps) από τους πολίτες μέσω κουπονιού (voucher). Αφορά στην επιδότηση της τάξης των 360 € για δύο χρόνια, και το κόστος (εκτιμώμενος προϋπολογισμός 50 εκ. € ανά έτος) θα καλυφθεί από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ). Από τη δράση εκτιμάται ότι θα ωφεληθούν περίπου 139 χιλ. πολίτες. Η όλη διαδικασία, τόσο για τους παρόχους που θα έχουν πιστοποιηθεί στο πληροφοριακό σύστημα της δράσης, όσο και για τους πολίτες που θα ενδιαφερθούν να κάνουν αίτηση, θα διεκπεραιώνεται μέσω της ειδικής ιστοσελίδας <http://www.sfbb.gr>.

B. Η δράση UFBB, περιλαμβάνει δημόσια παρέμβαση για την αύξηση της διαθεσιμότητας για τηλεπικοινωνιακές υπηρεσίες σε NGA-Λευκές περιοχές. Η δράση αποσκοπεί στην κάλυψη των εν λόγω περιοχών με ευρυζωνικές συνδέσεις με την παροχή δύο κλάσεων υπηρεσίας:

- Κλάση A: ταχύτητα καθόδου τουλάχιστον 100 Mbps - αναβαθμίσιμη σε 1 Gbps
- Κλάση B: ταχύτητα καθόδου τουλάχιστον 100 Mbps

Τονίζεται ότι ήδη από το 2017 έχει διαμορφωθεί το κατάλληλο θεσμικό πλαίσιο που ενθαρρύνει πρωτοβουλίες που αφορούν στις από κοινού επενδύσεις για τη κατασκευή ευρυζωνικών δικτυακών υποδομών. Συγκεκριμένα, το Μάρτιο του 2017 ψηφίστηκε από τη Βουλή ο ν.4463/2017 (Α' 42) «Μέτρα μείωσης του κόστους εγκατάστασης υψίρρυθμων ηλεκτρονικών επικοινωνιών - Εναρμόνιση της νομοθεσίας στην Οδηγία 2014/61/ΕΕ και άλλες διατάξεις», στον οποίο περιλαμβάνονται ρυθμίσεις που απλοποιούν τις διαδικασίες αδειοδότησης για δικαιώματα διέλευσης, μειώνουν το κόστος εγκατάστασης των υποδομών, επιταχύνουν την ανάπτυξη νέων ευρυζωνικών δικτυακών υποδομών, επιβάλλουν τη διαφάνεια των υφιστάμενων υποδομών και διευκολύνουν όχι μόνο την αξιοποίησή τους αλλά και τις από κοινού επενδύσεις, ώστε να διευκολυνθεί η διείσδυση της ευρυζωνικότητας στη χώρα.

Εκτός από τα ανωτέρω, στο πλαίσιο της προώθησης της συνδεδεμένης και αυτοματοποιημένης κινητικότητας, υπεγράφη τον Ιούνιο του 2018 η συμφωνία για τη δημιουργία του Διασυνοριακού Βαλκανικού Διαδρόμου με την αξιοποίηση της τεχνολογίας

5G, μεταξύ της Ελλάδας, της Βουλγαρίας και της Σερβίας, η οποία θέτει τις προϋποθέσεις για την περαιτέρω προώθηση της καινοτομίας στις τρεις χώρες και την ανάπτυξη νέων ψηφιακών τεχνολογιών και εργαλείων.

Παράλληλα, η Ελλάδα είναι μία εκ των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης που έχουν ήδη ξεκινήσει τις πιλοτικές εφαρμογές δικτύων 5G σε δήμους (Τρικκαίων, Καλαμάτας, Ζωγράφου), όπου δίνεται η δυνατότητα στους τηλεπικοινωνιακούς παρόχους να εξετάσουν θέματα λειτουργίας του απαραίτητου εξοπλισμού και του δικτύου, ανεπιθύμητων παρεμβολών κ.λπ.

Επίσης, πολύ σύντομα θα προκηρυχθεί το έργο της υλοποίησης Πληροφοριακού Συστήματος για την ηλεκτρονική υλοποίηση των διαδικασιών αδειοδότησης για την εγκατάσταση τηλεπικοινωνιακών δικτύων.

Αναφορικά με το ζήτημα της ασφάλειας των 5G δικτύων, το εν λόγω θέμα συνδέεται άμεσα με την ασφάλεια των υφιστάμενων δικτύων ηλεκτρονικών επικοινωνιών, με τα οποία θα υπάρχει διασύνδεση. Οι απαιτήσεις ασφάλειας για τα δίκτυα πέμπτης γενιάς είναι ιδιαίτερα αυξημένες και το ζητούμενο είναι η διασφάλιση ενός ενιαίου επιπέδου ασφάλειας σε όλα τα επίπεδα του δικτύου, από άκρη σε άκρη. Ειδικότερα, εξετάζονται θέματα ασφάλειας φυσικής υποδομής, εξοπλισμού δικτύων ηλεκτρονικών επικοινωνιών, πρωτοκόλλων επικοινωνίας, εφαρμογών, εξοπλισμού τελικών χρηστών κλπ.

Η κατοχύρωση της κυβερνοασφάλειας των δικτύων 5G αποτελεί ζήτημα στρατηγικής σημασίας όχι μόνο σε εθνικό αλλά και σε επίπεδο Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η κοινή προσέγγιση εκ μέρους των κρατών μελών για το θέμα αυτό έχει ως βάση τις απαιτήσεις και τα χρονοδιαγράμματα της Σύστασης που εκδόθηκε στις 26 Μαρτίου 2019 από την Επιτροπή (Σύσταση 2019/534). Σε ό,τι αφορά το Υπουργείο Ψηφιακής Πολιτικής, Τηλεπικοινωνιών και Ενημέρωσης, σας ενημερώνουμε ότι έχει ξεκινήσει η διαδικασία εκπόνησης μελέτης εκτίμησης επικινδυνότητας σε εθνικό επίπεδο για τα δίκτυα 5G. Για τον σκοπό αυτό, εξετάζονται ορισμένοι παράγοντες τεχνικοί και μη τεχνικοί, όπως κίνδυνοι αλυσίδας εφοδιασμού, κίνδυνοι ευπάθειας του λογισμικού, κίνδυνοι του ελέγχου πρόσβασης, καθώς και κίνδυνοι που απορρέουν από το νομικό πλαίσιο και το πλαίσιο πολιτικής στο οποίο ενδέχεται να υπόκεινται οι προμηθευτές εξοπλισμού Τεχνολογιών, Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.) σε τρίτες χώρες.

Η εμπορική ανάπτυξη των δικτύων 5^{ης} Γενιάς θα αποτελέσει τον καταλύτη και το απαραίτητο «όχημα» για τον ραγδαίο ψηφιακό μετασχηματισμό των κλάδων της οικονομίας και την ανάπτυξη νέων αγορών, επιχειρηματικών μοντέλων και ευκαιριών. Η χώρα μας, μετά την έξοδό της από τα Μνημόνια, ανακάμπτει με όρους αξιοποίησης και διεύρυνσης των δυνατοτήτων που δίνουν οι νέες τεχνολογίες. Η θέση της Ελλάδας στο χάρτη της δίνει τη δυνατότητα να μετατραπεί σε κόμβο σταθερότητας, ανάπτυξης και καινοτομίας για την

ευρύτερη περιοχή και γι' αυτό η χώρα μας χρειάζεται αξιόπιστα δίκτυα. Με το να είμαστε ψηφιακά ισχυροί, θα συνεισφέρουμε σε μία ανταγωνιστική και κοινωνικά δίκαιη και ασφαλή κοινωνία. Με καλύτερες δημόσιες υπηρεσίες, ισότιμη πρόσβαση όλων στα δίκτυα νέας γενιάς και δίκαιη ανάπτυξη της οικονομίας.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΑΠΠΑΣ

Αρ. σελ. απάντησης: (4)

Αρ. σελ. συνημμένων απάντησης: (0)

Συνολικός αριθμός σελίδων: (4)