

Δημόσια Διαβούλευση αναφορικά με την έκδοση από την ΕΕΤΤ Κανονισμού
εξειδίκευσης και παρακολούθησης της εφαρμογής υποχρεώσεων βάσει
της ΑΠ ΕΕΤΤ 1063/02/30.01.2023 (Β' 1028)

Τοποθέτηση Vodafone

Οκτώβριος 2024

➤ Ενότητα «III Προτάσεις ΕΕΤΤ»

Γενικά σχόλια:

(1) Για λόγους πληρότητας κρίνεται απαραίτητο να εμπλουτισθεί το κείμενο της μεθοδολογίας υπολογισμού των επιμέρους δεικτών προκειμένου να αποσαφηνιστεί ανά δείκτη η λίστα με τα “προϊόντα δικτύου νέας γενιάς” για τα οποία θα λαμβάνονται υπόψη οι συνδρομητές λιανικής.

(2) Προς εξυπηρέτηση της ίδιας ανάγκης κρίνεται απαραίτητο να εμπλουτισθεί το κείμενο των Ορισμών προκειμένου να αποσαφηνιστεί ότι στις υπηρεσίες λιανικής νέας γενιάς FTTH δεν λαμβάνονται υπόψη υπηρεσίες που χρησιμοποιούν την ενδοκτηριακή καλωδίωση χαλκού, συμπληρωματικά στο περιγραφόμενο κριτήριο αναφορικά με την επίτευξη ταχύτητα άνω των 100Mbps.

(3) Με την προοπτική μιας μελλοντοστραφούς κανονιστικής ρύθμισης προτείνουμε να αφαιρεθούν από το κείμενο οι δύο αναφορές σε συγκεκριμένους εναλλακτικούς παρόχους στην περιγραφή του Δείκτη Δ2 στις σελίδες 10 και 26 αντίστοιχα (βλ. “Από τα αναλυτικά γεωγραφικά στοιχεία υπηρεσιών λιανικής που υποβάλλουν οι πάροχοι ΟΤΕ, ΝΟΒΑ και VODAFONE θα υπολογίζεται, ανά ΑΚ, ο αριθμός συνδρομητών που έχει μεταβεί σε προϊόντα δικτύου νέας γενιάς.”).

(4) Λαμβάνοντας υπόψη ότι ο ΟΤΕ, μετά από συζητήσεις με τους παρόχους που λαμβάνουν υπηρεσίες Χονδρικής Κεντρικής Πρόσβασης έχει δεσμευτεί να συνεχίσει να παρέχει το προϊόν ΑΡΥΣ σε συνδυασμό με ΧΕΓ στο σύνολο της χώρας, πλέον της υποχρέωσης παροχής του σύμφωνα με την ΑΠ ΕΕΤΤ 1063/02/30-1-2023 στις περιοχές επιδοτούμενων δράσεων της πολιτείας, με δυνατότητα επαναξιολόγησης της δέσμευσης κατά την ολοκλήρωση του επόμενου κύκλου ανάλυσης της αγοράς 3β/2014, κρίνεται σκόπιμο κατά τις διαδικασίες μετάβασης από παραδοσιακές υποδομές να εξετάζονται οι ιδιαίτερες ανάγκες συνδεσιμότητας αυτής της κατηγορίας συνδέσεων και να λαμβάνονται επαρκή μέτρα ως προς τη διάθεση των κατάλληλων χονδρικών προϊόντων που θα επιτρέψουν στους εναλλακτικούς παρόχους να διαθέτουν υπηρεσίες αντίστοιχων (ή καλύτερων) προδιαγραφών και ποιότητας.

• Ως προς την υποενότητα Α1 «Υπολογισμός και δημοσίευση δεικτών»

1. **Ως προς τον υπολογισμό του δείκτη Δ1** στην περίπτωση αιτήματος για μερική κατάργηση του δικτύου χαλκού (όχι για όλες τις καμπίνες του ΑΚ) και την πρόταση της ΕΕΤΤ οι πάροχοι να υποβάλλουν στην ΕΕΤΤ για το σύνολο των καμπινών στις οποίες αφορά η κατάργηση του χαλκού, αριθμό συνδρομητών αναφορικά με όλες τις παρεχόμενες υπηρεσίες λιανικής, ανά προϊόν χονδρικής, συμπεριλαμβανομένης της αυτοπαροχής, ανά καμπίνα, θέλουμε να επισημάνουμε ότι ειδικά για τις υπηρεσίες λιανικής που βασίζονται στα προϊόντα χονδρικής ΧΕΓ και ΑΡΥΣ, η πληροφορία της καμπίνας στην οποία αντιστοιχούν δεν είναι διαθέσιμη στους Παρόχους Υπηρεσίας και ως εκ τούτου κρίνουμε ότι η αιτούμενη πληροφορία για τις εν λόγω υπηρεσίες ανά καμπίνα θα πρέπει να υποβληθεί από τον ΟΤΕ.

Μάλιστα, για τον σκοπό εξυπηρέτησης της ευρύτερης ανάγκης για διαχείριση τυχόν μεμονωμένων περιστατικών προσωρινής αδυναμίας των εναλλακτικών

παρόχων να διαθέσουν στοιχεία για συγκεκριμένη υπηρεσία ακόμα και σε επίπεδο ΑΚ, προτείνουμε να ενταχθεί μια γενική διατύπωση που θα επιτρέπει στους εναλλακτικούς παρόχους να διαπραγματευτούν με τον ΟΤΕ τη δυνατότητα να καλύψει ανά περίπτωση τυχόν προσωρινό κενό μέσω της διαθέσιμης αντίστοιχης πληροφορίας από τα συστήματά του.

2. **Ως προς τον υπολογισμό του δείκτη Δ2**, κρίνουμε απαραίτητο πέραν του πλήθους των ΝGA συνδρομητών, στις πληροφορίες που θα δημοσιεύονται ανά ΑΚ να αποτυπώνεται σε διακριτή στήλη και η πληροφορία του πλήθους των συνδρομητών που έχουν μεταβεί σε δίκτυα FTTN. Με αυτόν τον τρόπο οι πάροχοι υπηρεσίας θα έχουν πιο σαφή εικόνα για την κατάσταση του FTTN σε κάθε ΑΚ, ειδικά στα ΑΚ που συνυπάρχουν και οι δύο τεχνολογίες, FTTC και FTTN, και θα είναι σε θέση να σχεδιάσουν πιο ουσιαστικά τα εμπορικά τους πλάνα για την αύξηση της διείσδυσης του FTTN. Επίσης στην περίπτωση που η κατάργηση του δικτύου χαλκού του ΟΤΕ θα αφορά και στην αντικατάσταση του απερχόμενου δικτύου οι πάροχοι θα πρέπει να μπορούν να παρακολουθήσουν την εξέλιξη της διείσδυσης της FTTN σε σχέση με την FTTC τεχνολογία και κατά πόσο αυτή προσεγγίζει την συνθήκη του 50% του συνόλου των συνδρομητών του ΑΚ.
3. **Ως προς τον υπολογισμό του δείκτη Δ3**, κρίνεται απαραίτητο να αποσαφηνιστεί ότι στον υπολογισμό των “συνδεδεμένων κτιρίων στο δίκτυο FTTN κατά τη χρονική στιγμή της ανακοίνωσης της κατάργησης του παραδοσιακού δικτύου” δεν λαμβάνονται υπόψη κτίρια στα οποία η διασύνδεση των ανεξάρτητων χώρων με τον κεντρικό οπτικό καταναεμητή πραγματοποιείται αποκλειστικά μέσω της ενδοκτηριακής καλωδίωσης του χαλκού. Η ως άνω αποσαφήνιση είναι απαραίτητη καθώς δεν πληρούνται οι απαιτήσεις του ορισμού της FTTN υπηρεσίας.
4. **Ως προς τον υπολογισμό του δείκτη Δ4**. Ως προς τον υπολογισμό του συνολικού ποσοστού κάλυψης ανά ΑΚ δεν συμφωνούμε με την παραδοχή της ΕΕΤΤ ότι δεν θα γίνεται έλεγχος εάν υπάρχουν κοινές περιοχές μεταξύ των παρόχων. Κρίνουμε απαραίτητο να γίνεται έλεγχος αν υπάρχουν υπερκαλύψεις και προτείνουμε η ΕΕΤΤ να αξιοποιήσει την πληροφορία που διατίθεται από τους παρόχους μέσω του ΧΕΜΔ. Διαφορετικά υπάρχει ο κίνδυνος να δίνεται λανθασμένη εικόνα για την πραγματική κάλυψη ενός ΑΚ με FTTN που μπορεί να οδηγήσει σε πρόωπη κατάργηση του δικτύου χαλκού. Για παράδειγμα αν σε ένα ΑΚ με 2000 κτήρια ένας πάροχος πρόσβασης έχει κάλυψη σε 1000 κτήρια και ένας δεύτερος πάροχος πρόσβασης έχει κάλυψη σε 300 κτήρια που είναι υποσύνολο των κτηρίων του 1ου ΠΠ, τότε ναι μεν ικανοποιείται ο δείκτης αφού $1300/2000 = 65\% > 60\%$ ωστόσο το πραγματικό ποσοστό κάλυψης είναι 50%.
5. **Ως προς τον υπολογισμό του δείκτη Δ5**. Κρίνουμε απαραίτητο στις περιοχές παρακολούθησης να ενταχθούν όλες οι περιοχές (ΑΚ) στις οποίες αναπτύσσεται δίκτυο FTTN, συμπεριλαμβανομένων και των περιοχών του ΟΤΕ (προς κάλυψη του σχετικού κενού στο αρχείο παρακολούθησης και με την προοπτική εναρμόνισης με την πρόβλεψη του μέτρου στην απόφαση της ανάλυσης αγοράς) και να προστεθεί νέα στήλη για την παρακολούθηση της κάλυψης των υπό παρακολούθηση ΑΚ από το FTTN δίκτυο του ΟΤΕ.

- Ως προς την υποενότητα Α2 και την διαδικασία μετάβασης των 19 ΑΚ στα οποία ο ΟΤΕ είχε ανακοινώσει το 2019 ότι θα προχωρήσει στην κατάργηση του δικτύου

Συμφωνούμε με την πρόταση της ΕΕΤΤ για τα εν λόγω 19 ΑΚ να ακολουθηθούν οι διαδικασίες μετάβασης από παραδοσιακές υποδομές σύμφωνα με το Παράρτημα IV της νέας Απόφασης για την ανάλυση αγοράς χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση (ΕΕΤΤ ΑΠ 1063/02/30-01-2023), στο πλαίσιο διασφάλισης της ομαλής μετάβασης των πελατών και της εύρυθμης και βάσει συγκεκριμένου πλάνου λειτουργίας της αγοράς.

- Ως προς την υποενότητα Α3. «Συντονισμός πιλοτικού έργου μετάβασης σε δίκτυο νέας γενιάς με παράλληλη κατάργηση των παραδοσιακών υποδομών»

Κρίνουμε θετικά την πρόταση της ΕΕΤΤ να ξεκινήσει από τον ΟΤΕ ένα έργο πιλοτικής μετάβασης σε δίκτυα νέας γενιάς σε ένα μικρό αριθμό καμπινών ενός από τα 19 ΑΚ του Πίνακα 1 τηρώντας τα χρονοδιαγράμματα και τις διαδικασίες που προβλέπονται στην νέα Απόφαση για την ανάλυση αγοράς χονδρικής τοπικής πρόσβασης σε σταθερή θέση.

➤ Ενότητα «IV. Προτεινόμενο Σχέδιο Κανονισμού»

- Ως προς το άρθρο 2 «Ορισμοί»

Προτείνουμε για λόγους πληρότητας την τροποποίηση του όρου «υπόχρεος πάροχος» σε «υπόχρεος πάροχος πρόσβασης» ώστε να συνάδει περισσότερο με την έννοια του παρόχου ηλεκτρονικών επικοινωνιών ο οποίος αναπτύσσει δίκτυο πρόσβασης NGA., καθώς και την προσθήκη του όρου «πάροχος υπηρεσίας» ως ο πάροχος ο οποίος παρέχει υπηρεσίες λιανικής. Κατά συνέπεια θα πρέπει να γίνουν στο κείμενο του Κανονισμού οι σχετικές αλλαγές ώστε να είναι σαφές αν ο πάροχος πρόσβασης ή ο πάροχος υπηρεσίας ή και οι δύο έχει την υποχρέωση παροχής στοιχείων.

- Ως προς το άρθρο 3 «Ορισμός, Μεθοδολογία υπολογισμού και Δημοσιότητα δεικτών για την παρακολούθηση της διαδικασίας κατάργησης του υφιστάμενου παραδοσιακού δικτύου χαλκού

Αναφορικά με το σημείο 2.4 και τον υπολογισμό του δείκτη Δ4, παραπέμπουμε στην τοποθέτηση μας στο υπό αριθμό 3 σημείο ανωτέρω.

- Ως προς το άρθρο 4 «Ορισμός, μεθοδολογία υπολογισμού και δημοσίευση των προς έλεγχο δεικτών, προϊόντων / υπηρεσιών οπτικών ινών μέχρι τον τελικό συνδρομητή, για την εξέταση της συνδρομής των προϋποθέσεων άρσης της υποχρέωσης κοστοστρέφειας ή θέσης σε εφαρμογή της υποχρέωσης ελέγχου συμπίεσης περιθωρίου»

Συμφωνούμε με την πρόταση της ΕΕΤΤ για τον υπολογισμό των δεικτών Δ5 και Δ6.

- Ως προς το άρθρο 5 «Ενσωμάτωση στη διαδικασία μετάβασης των 19 ΑΚ στα οποία ο ΟΤΕ είχε ανακοινώσει το 2019 ότι θα προχωρήσει στην κατάργηση του δικτύου χαλκού»

Όπως αναφέρουμε και στην τοποθέτηση μας ανωτέρω, συμφωνούμε με την πρόταση της ΕΕΤΤ να εντάσσονται τα 19 ΑΚ στην διαδικασία μετάβασης από παραδοσιακές υποδομές, της ΑΠ ΕΕΤΤ 1063/02/30.01.2023.

- Ως προς το άρθρο 6 «Σύσταση και Λειτουργία Διαρκούς Ομάδας Εργασίας με αποκλειστικό θέμα τη διαδικασία μετάβασης στα νέα δίκτυα και συντονισμός πιλοτικού έργου μετάβασης σε δίκτυο νέας γενιάς με παράλληλη κατάργηση των παραδοσιακών υποδομών»

Συμφωνούμε με την πρόταση της ΕΕΤΤ για την σύσταση ομάδας εργασίας με αντικείμενο την παρακολούθηση της διαδικασίας μετάβασης στα δίκτυα νέας γενιάς, σύμφωνα με τις διατάξεις της Απόφασης της ΕΕΤΤ ΑΠ ΕΕΤΤ 1063/02/30.01.2023.

- Ως προς το άρθρο 7 «Συντονισμός πιλοτικού έργου μετάβασης σε δίκτυο νέας γενιάς με παράλληλη κατάργηση των παραδοσιακών υποδομών»

Όπως αναφέρουμε και στην τοποθέτηση μας ανωτέρω, συμφωνούμε με την πρόταση της ΕΕΤΤ, να ξεκινήσει από τον ΟΤΕ ένα έργο πιλοτικής μετάβασης σε δίκτυα νέας γενιάς σε ένα μικρό αριθμό καμπινών σε ένα ΑΚ της επιλογής του τηρώντας τα χρονοδιαγράμματα και τις διαδικασίες που προβλέπονται στην Απόφαση της ΕΕΤΤ ΑΠ ΕΕΤΤ 1063/02/30.01.2023 και υπό την επιφύλαξη του ανωτέρω σημείου 4 «Γενικά Σχόλια» Θα πρέπει να διασφαλιστεί ότι το πιλοτικό ΑΚ που θα επιλεγεί δεν θα επηρεάσει την υποχρέωση παροχής των υπηρεσιών ΧΕΓ που χρησιμοποιούνται για επιδοτούμενα έργα.

- Ως προς το άρθρο 8 «Διαδικασία παρακολούθησης υλοποίησης δεσμευτικών επιχειρηματικών σχεδίων ανάπτυξης υποδομών FTTH και πορείας υλοποίησης δικτύου πρόσβασης NGA στο πλαίσιο της διαδικασίας εισαγωγής της τεχνολογίας VDSL Vectoring στο δίκτυο πρόσβασης»

Συμφωνούμε με την πρόταση της ΕΕΤΤ

- Ως προς το άρθρο 9 «Περιεχόμενο περιοδικών αναφορών πορείας υλοποίησης δικτύου πρόσβασης NGA»

Συμφωνούμε με την πρόταση της ΕΕΤΤ για τα υποβαλλόμενα από τους υπόχρεους παρόχους στοιχεία.

- Ως προς το άρθρο 10 «Διαδικασία υποβολής αναφορών»

Συμφωνούμε με την πρόταση της ΕΕΤΤ για την διαδικασία υποβολής αναφορών και τα χρονοδιαγράμματα υποβολής τους.