



18 Οκτωβρίου 2024

Προς: Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων

Λ. Κηφισίας 60, 151 25 Μαρούσι

Διεύθυνση Τηλεπικοινωνιών

Σχετικά μας: 18.10.2024/REG/1

Θέμα: «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) και συγκεκριμένα:

- της διαδικασίας μετάβασης σε δίκτυα νέας γενιάς με παράλληλη κατάργηση στοιχείων του υφιστάμενου παραδοσιακού δικτύου χαλκού
- των δεσμευτικών επιχειρηματικών σχεδίων των παρόχων για την ανάπτυξη υποδομών FTTH
- της πορείας υλοποίησης των δικτύων πρόσβασης NGA στο πλαίσιο της διαδικασίας εισαγωγής της τεχνολογίας VDSL Vectoring στο δίκτυο πρόσβασης
- 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»

Αξιότιμοι Κύριοι,

Με την παρούσα υποβάλλουμε τα σχόλια μας επί της ανωτέρω Δημόσιας Διαβούλευσης και συγκεκριμένα επί των προτάσεων της ΕΕΤΤ για την διαδικασία μετάβασης σε δίκτυα νέας γενιάς με παράλληλη κατάργηση στοιχείων του υφιστάμενου παραδοσιακού δικτύου χαλκού καθώς και των προς έλεγχο δεικτών, προϊόντων / υπηρεσιών οπτικών ινών μέχρι τον τελικό συνδρομητή.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε περαιτέρω διευκρίνιση.

Με εκτίμηση,

Δ. Καλογερόπουλος

WHOLESALE & REGULATORY MANAGER



Διεξαγωγή Δημόσιας Διαβούλευσης αναφορικά με την έκδοση από την ΕΕΤΤ Κανονισμού εξειδίκευσης και παρακολούθησης της εφαρμογής υποχρεώσεων βάσει της ΑΠ ΕΤΤ 1063/02/30.01.2023 (Β' 1028).

Τοποθέτηση Fiber2all

Οκτώβριος 2024



III. Προτάσεις ΕΕΤΤ

A1. Υπολογισμός και δημοσίευση δεικτών

Δ3) Ποσοστό συνδεδεμένων κτιρίων στο δίκτυο FTTH κατά τη χρονική στιγμή της ανακοίνωσης της κατάργησης του παραδοσιακού δικτύου. Κατώφλι 50% του συνόλου των κτιρίων που καλύπτονται από τις υπαίθριες καμπίνες, στις οποίες ανακοινώνεται η κατάργηση του παραδοσιακού δικτύου.

“Εάν υπάρξει αίτημα για μερική κατάργηση του δικτύου χαλκού (καταργείται υποσύνολο των καμπινών του ΑΚ) οι πάροχοι θα κληθούν να υποβάλλουν στην ΕΕΤΤ για το σύνολο των καμπινών στις οποίες αφορά η κατάργηση του χαλκού, τα ανωτέρω στοιχεία που αφορούν το δείκτη Δ3, ανά καμπίνα.”

Η εξαγωγή στοιχείων για αριθμό κτιρίων με εγκατεστημένη οπτική υποδομή ανά καμπίνα ΟΤΕ δεν είναι διαθέσιμη για τους εξής λόγους:

- Το περίγραμμα κάλυψης των καμπινών ΟΤΕ δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί από την Fiber2all λόγω διαφορετικού υπόβαθρου (χάρτες απεικόνισης κτιρίων)
- Οι διευθύνσεις που χρησιμοποιούνται από τη Fiber2all ανά Αστικό Κέντρο δύναται να μην περιλαμβάνονται στο αρχείο γεωγραφικής κάλυψης του ΟΤΕ ανά καμπίνα.
- Υπάρχει αδυναμία αντιστοίχισης των διευθύνσεων που περιλαμβάνει το αρχείο γεωγραφικής κάλυψης ανά καμπίνα του ΟΤΕ και των διευθύνσεων που χρησιμοποιούνται από την Fiber2all (NGI) για την ενεργοποίηση υπηρεσιών FTTH.

Ως συνέπεια των ανωτέρω προϋπόθεση για τον σωστό υπολογισμό των συνδεδεμένων κτιρίων στο δίκτυο FTTH ανά καμπίνα ΟΤΕ είναι η διάθεση αρχείου με την γεωγραφική κάλυψη τους αποτυπωμένη με διευθύνσεις κατά NGI. Σε διαφορετική περίπτωση, ο υπολογισμός των συνδεδεμένων κτιρίων ανά καμπίνα από την Fiber2all θα πρέπει να μην εκλαμβάνεται ως δεσμευτικός αλλά προσεγγιστικός.

“Εάν το αίτημα κατάργησης του δικτύου χαλκού αφορά σε περιοχή που το δίκτυο FTTH έχει αναπτυχθεί από εναλλακτικό πάροχο, ο ΟΤΕ οφείλει να δηλώσει ποιες καμπίνες βρίσκονται στην περιοχή κάλυψης FTTH άλλου παρόχου, στις οποίες αφορά η κατάργηση του δικτύου χαλκού.”



Στο ΠΣ της Fiber2all τα αιτήματα παροχής υπηρεσίας FTTH δεν σχετίζονται με τον αριθμό καμπίνας ΟΤΕ. Συνεπώς η κατανομή συνδρομητών ή κτιρίων σε επίπεδο καμπίνας υπό κατάργηση, εφόσον βρίσκεται σε περιοχή κάλυψης FTTH, δεν θα είναι εφικτή εφόσον δεν πληρείται η προϋπόθεση που αναφέρθηκε ανωτέρω.

Δ4) Προβλεπόμενη κάλυψη συνδρομητών ΑΚ από υποδομές FTTH (συνολικά από όλους τους παρόχους). Κατώφλι 60% κάλυψη συνδρομητών του ΑΚ.

“Η κάλυψη συνδρομητών ανά ΑΚ από υποδομές FTTH προτείνεται να υπολογιστεί ως ποσοστό κάλυψης κτιρίων του ΑΚ από υποδομές FTTH, δεδομένου ότι δεν μπορεί να γίνει εκτίμηση των ενεργών συνδέσεων ανά κτίριο.”

Συμφωνούμε με την πρόταση της ΕΕΤΤ να υπολογίζεται η κάλυψη των συνδρομητών με βάση το ποσοστό κάλυψης κτιρίων από υποδομές FTTH ανά ΑΚ λόγω της δυσκολίας εξαγωγής ασφαλούς αποτελέσματος ως προς το σύνολο των ενεργών συνδέσεων ανά κτίριο.

“Εάν για το ίδιο ΑΚ οι πάροχοι έχουν εκτιμήσει διαφορετικό συνολικό αριθμό κτιρίων η ΕΕΤΤ λαμβάνει υπόψη τον υψηλότερο.”

Η επιλογή του υψηλότερου συνολικού αριθμού κτιρίων κάλυψης από υποδομές FTTH, όταν είναι διαφορετικός μεταξύ δύο Παρόχων για το ίδιο ΑΚ, είναι εύλογος καθώς δύναται να προκύπτει ως αποτέλεσμα εκτενέστερων αυτοψιών ενός εκ των Παρόχων.

“Εάν από τον έλεγχο επίτευξης των δεσμευτικών πλάνων προκύψει ότι για ένα ΑΚ κάποιος εναλλακτικός πάροχος έχει απόκλιση κάλυψης μεγαλύτερη από 10% σε σχέση με αυτήν που είχε δηλώσει στα δεσμευτικά του πλάνα τότε η πρόβλεψή του για αυτό το ΑΚ δεν λαμβάνεται υπόψη στον υπολογισμό του δείκτη Δ4 κατά το υπό εξέταση έτος.”

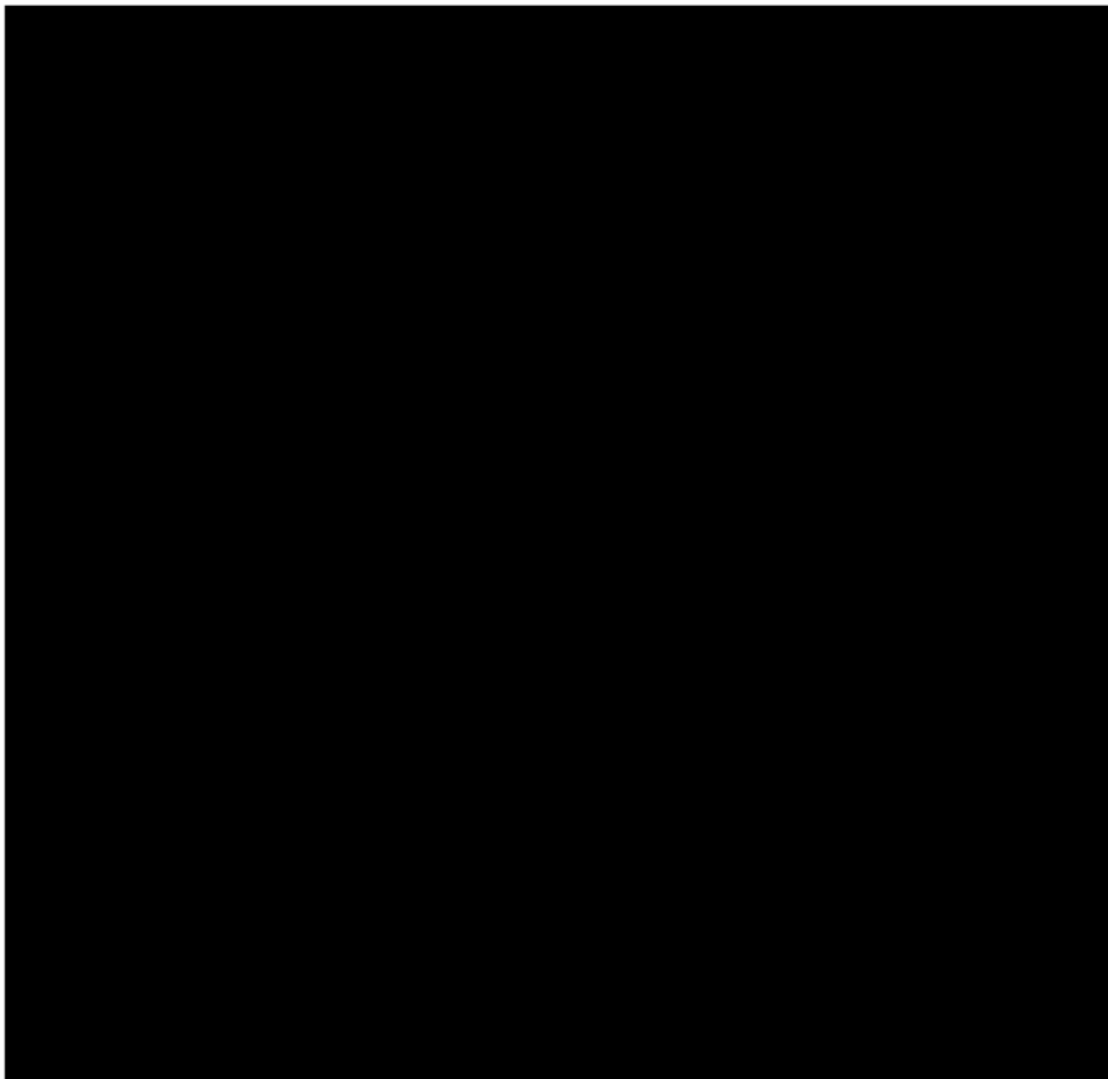
Δεδομένου ότι ο δείκτης Δ4 επιβεβαιώνει αν πληρείται το ελάχιστο ποσοστό κάλυψης συνδρομητών ενός ΑΚ από υποδομές FTTH θεωρούμε αναγκαίο να τροποποιηθεί η ανωτέρω παράγραφος ούτως ώστε η πρόβλεψη του Παρόχου να μην λαμβάνεται υπόψη όταν η απόκλιση κάλυψης είναι **μικρότερη από 10%** σε σχέση με αυτήν που δήλωσε στα δεσμευτικά του πλάνα για το ΑΚ υπό αξιολόγηση.



Η πρόβλεψη κάλυψης κτιρίων ανά ΑΚ με υποδομή FTTH υποβάλλεται ανά εξάμηνο και αποτυπώνεται στην σχετική αναφορά ανά έτος.

Συνεπώς, κατά την χρονική στιγμή της ενημέρωσης από τον ΟΤΕ για μερική ή ολική κατάργηση του δικτύου χαλκού ενός ΑΚ ο έλεγχος θα πρέπει είτε να αφορά στο προηγούμενο έτος είτε να πραγματοποιείται απολογιστικά με την έλευση του υπό εξέταση έτους.

Εμπιστευτικά σχόλια



Fiber2all



Transforming connectivity

