



**Παρατηρήσεις της Vodafone-Πάναφον στη Δημόσια Διαβούλευση  
της ΕΕΤΤ αναφορικά με την τροποποίηση της Α.Π ΕΕΤΤ  
677/03/2013 «Κανονισμός Διαχείρισης και Εκχώρησης των  
Αριθμοδοτικών Πόρων του Εθνικού Σχεδίου Αριθμοδότησης»,  
όπως ισχύει**

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2014



## Πίνακας Περιεχομένων

<b>1</b>	<b>Εισαγωγή.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Σχόλια επί των προτεινόμενων από την ΕΕΤΤ άρθρων.....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Γενικά σχόλια (παράγραφος 8.α. του Τμήματος Β του άρθρου 10) .....</b>	<b>3</b>

## **1 Εισαγωγή**

Το παρόν κείμενο παραθέτει τα σχόλια και τις παρατηρήσεις της Vodafone–Πάναφον ΑΕΕΤ (εφεξής Vodafone) αναφορικά με την τροποποίηση της ΑΠ. ΕΕΤΤ 677/03/2013 «Κανονισμός Διαχείρισης και Εκχώρησης Αριθμοδοτικών Πόρων του Εθνικού Σχεδίου Αριθμοδότησης», όπως ισχύει.

## **2 Σχόλια επί των προτεινόμενων από την ΕΕΤΤ άρθρων**

Η Vodafone είναι σύμφωνη με τις προτεινόμενες τροποποιήσεις της ΕΕΤΤ οι οποίες αφορούν τον ορισμό ειδικών αριθμοσειρών για τυχερά παίγνια ή εράνους και τη ρύθμιση συγκεκριμένων θεμάτων σχετικά με την καταβολή των τελών αριθμοδοτικών πόρων.

## **3 Γενικά σχόλια (παράγραφος 8.α. του Τμήματος Β του άρθρου 10)**

Η Vodafone διαφωνεί με την ημερομηνία εφαρμογής 5ψηφίων/6ψηφίων προθεμάτων, συνοδευόντων των επιπλέον ψηφίων ταυτότητας του κέντρου μεταγωγής, η οποία τέθηκε χωρίς να ληφθούν υπόψη οι εισηγήσεις των παρόχων, στα πλαίσια της τελευταίας διαβούλευσης, περί των τεχνολογικών περιορισμών οι οποίοι αναπόφευκτα έχουν προ δεκαετίας επιβληθεί, κατά την αρχική υλοποίηση της φορητότητας.

Η Εταιρία μας αντιλαμβάνεται την ανάγκη διασφάλισης της αποτελεσματικής διαχείρισης των αριθμοδοτικών πόρων, και για αυτό το λόγο προτίθεται να υποστηρίξει την εφαρμογή των αλλαγών αυτών ανεξαρτήτως του μεγάλου ύψους της επένδυσης την οποία θα πρέπει να επιβαρυνθεί.

Ωστόσο, η πολυπλοκότητα της υλοποίησης σε συνδυασμό με τους χρονικούς περιορισμούς που αυτή επιβάλλει καθιστούν αδύνατη την ολοκλήρωση της



προετοιμασίας του δικτύου πριν την εκπνοή της προθεσμίας της 2<sup>ας</sup> Νοεμβρίου, 2014.

Συγκεκριμένα, στην παρούσα υλοποίηση του δικτύου η Vodafone χρησιμοποιεί για τη δρομολόγηση του προθέματος φορητότητας το πρωτόκολλο σηματοδοσίας MAP. Το συγκεκριμένο πρωτόκολλο δέχεται 15 ψηφία στο πεδίο 'MSRN' (CC+MNP+MSISDN) και με τη χρήση του τριψηφίου προθέματος ήδη αξιοποιούνται όλα τα ψηφία. Ως εκ τούτου είναι αδύνατη η προσθήκη επιπλέον ψηφίων πέραν των τριών στο πρόθεμα δρομολόγησης για τον προσδιορισμό της ταυτότητας τους δικτύου.

Θα θέλαμε να διαβεβαιώσουμε ότι η Vodafone άμεσα από την έκδοση της σχετικής Απόφασης της EETT για τη θέσπιση των 4ψηφίων/5ψηφίων προθεμάτων ενημέρωσε επισήμως τον προμηθευτή των εμπλεκόμενων συστημάτων του δικτύου προκειμένου να πραγματοποιηθεί ανάλυση εφικτότητας, να προταθεί πλάνο σχεδιασμού και υλοποίησης, και να καθοριστεί το πλάνο δοκιμών το οποίο θα διασφαλίσει την επίλυση δυσλειτουργιών πριν την ομαλή ένταξη των αλλαγών τόσο στο λειτουργικό δίκτυο της Εταιρίας, όσο και στη διασύνδεση με τα λειτουργικά δίκτυα των υπολοίπων παρόχων.

Η επικρατέστερη λύση αυτή τη στιγμή είναι η παραμετροποίηση συγκεκριμένου πεδίου του MAP πρωτοκόλλου ώστε να διαχωριστεί το πρόθεμα φορητότητας από το MSISDN (αριθμός κλήσης).

Ωστόσο, ο εν λόγω προμηθευτής μέχρι και σήμερα δεν ήταν σε θέση να παραδώσει στη Vodafone ένα ολοκληρωμένο προσχέδιο της υλοποίησης και του αντίστοιχου χρονοδιαγράμματος, καθότι δεν έχει ολοκληρωθεί εκ μέρους του η διερεύνηση για την αλληλεπίδραση με υφιστάμενα και υπό εξέλιξη έργα που αφορούν τα εν λόγω συστήματα, η οποία είναι απαραίτητη για τη διασφάλιση της σταθερότητας του δικτύου και την άρτια ολοκλήρωση των έργων αυτών.



Για την διασφάλιση αρκετού χρόνου υλοποίησης προκειμένου να επιλυθούν οι ανωτέρω περιγραφόμενοι και πέραν κάθε υπαιτιότητας της Vodafone τεχνολογικοί περιορισμοί καλούμε την Αρχή Σας να μην διαθέσει προς εκχώρηση, ακόμα και μετά τη 2<sup>α</sup> Νοεμβρίου του έτους 2014, προθέματα δρομολόγησης τα οποία θα επεκτείνονται σε περισσότερα από τρία ψηφία μέχρι εξαντλήσεως των διαθέσιμων 3-ψήφιων προθεμάτων, συμπεριλαμβανομένων και των πόρων που θα συγκεντρωθούν από τις ενέργειες της Αρχής Σας για την ανάκληση προθεμάτων που δεν έχουν χρησιμοποιηθεί εντός ενός έτους από την εκχώρησή τους ή δεν έχουν επιστραφεί ως έπρεπε κατόπιν προηγούμενων εταιρικών συγχωνεύσεων. Κατ' αυτόν τον τρόπο η Εταιρία μας θα μπορέσει να αξιοποιήσει, μέσω αυτής της άτυπης αλλά σε κάθε περίπτωση υψίστης σημασίας παράταση αρκετών μηνών, τον επιπλέον χρόνο προκειμένου να ολοκληρώσει τον σχεδιασμό και την υλοποίηση της νέας αρχιτεκτονικής.