



Ταχύτατη Αύξηση των Συνεγκαταστάσεων στα Πλαίσια της Αδεσμοποίησης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο σε όλη την Ελλάδα

Βασικός Στόχος της ΕΕΤΤ η Προώθηση των Ευρυζωνικών Υπηρεσιών στην Περιφέρεια

Με γρήγορο ρυθμό αυξάνονται οι περιοχές της χώρας, στις οποίες οι τηλεπικοινωνιακοί πάροχοι μπορούν να παρέχουν ευρυζωνικές υπηρεσίες μέσω Αδεσμοποίησης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο (ΑΠΤΒ). Καθοριστικό ρόλο στη θετική αυτή εξέλιξη έχει το εντατικό πρόγραμμα κατασκευής χώρων φυσικής συνεγκατάστασης στα Αστικά Κέντρα (Α/Κ) του ΟΤΕ, το οποίο έχει ήδη ολοκληρωθεί στις περιοχές Αττικής και Θεσσαλονίκης και όλων των άλλων μεγάλων πόλεων και επεκτείνεται ταχύτατα στην υπόλοιπη Ελλάδα, υπό τη συνεχή και στενή παρακολούθηση της ΕΕΤΤ.

Σημειώνεται ότι μέχρι το τέλος του 2007, υπηρεσίες συνεγκατάστασης θα παρέχονται σε περισσότερα από 160 Α/Κ του ΟΤΕ. Με αυτόν τον τρόπο, περίπου 3.5 εκ. κάτοχοι τηλεφωνικών γραμμών σε όλη τη χώρα θα μπορούν να κάνουν χρήση υπηρεσιών ΑΠΤΒ, αποκτώντας τη δυνατότητα επιλογής περισσότερων του ενός παρόχων ευρυζωνικών υπηρεσιών.

Υπό το πρίσμα της προώθησης της ευρυζωνικότητας με τη μορφή ανάπτυξης ευρυζωνικών δικτύων και υποδομών στην ελληνική περιφέρεια, η ΕΕΤΤ παρακολουθεί και παρεμβαίνει σύμφωνα με τις αρμοδιότητές της στην πορεία υλοποίησης του προγράμματος 4.2 της Κοινωνίας της Πληροφορίας. Στο πλαίσιο αυτό και μετά την Ανάλυση της σχετικής Αγοράς, η ΕΕΤΤ προέβη στις κα-

τάλληλες ρυθμιστικές ενέργειες και στην επιβολή υποχρεώσεων προς τον ΟΤΕ, (οι οποίες προβλέπονται στην Προσφορά Αναφοράς για την παροχή Αδεσμοποίησης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο - RUO), διευκολύνοντας κατ' αυτόν τον τρόπο τους παρόχους που προτίθενται να δραστηριοποιηθούν στην παροχή τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών μέσω τοπικού βρόχου τόσο στα αστικά κέντρα, όσο και στην επαρχία.



Δεδομένου ότι οι πάροχοι πρέπει να είναι ελεύθεροι, να χρησιμοποιούν την τεχνολογία επιλογής τους για την παροχή υπηρεσιών μέσω ΑΠΤΒ και βάσει των ρυθμίσεων που προβλέπονται στο RUO, ο ΟΤΕ οφείλει να παρέχει πρόσβαση σε συναφείς ευκολίες οι οποίες είναι αναγκαίες για την αποτελεσματική υλοποίηση της πλήρους και της μεριζόμενης πρόσβασης στον τοπικό βρόχο όπως είναι η συνεγκατάσταση διαφόρων τύπων (φυσική, απομακρυσμένη και εικονική) και τα συνδεδεμένα καλώδια. Μέσω της φυσικής συνεγκατάστασης, οι πάροχοι δύνανται να εγκαταστήσουν στο αστικό κέντρο του ΟΤΕ τον κατάλληλο εξοπλισμό προκειμένου να συνδέσουν τους τοπικούς βρόχους με το δίκτυό τους μέσω δικής τους υποδομής ή μέσω υποδομής άλλου παρόχου της επιλογής τους.

Επίσης, ο ΟΤΕ υποχρεούται να διαπραγματεύεται με καλή πίστη και να ικανοποιεί ισότιμα και εγκαίρως όλα τα εύλογα αιτήματα των παρόχων.

Περαιτέρω η ΕΕΤΤ, λαμβάνοντας υπόψη τα ιδιαίτερα γεωγραφικά χαρακτηριστικά της Ελληνικής Περιφέρειας καθώς και τις δυνατότητες του δικτύου πρόσβασης του ΟΤΕ στην επαρχία, προωθεί την παροχή ευρυ-

ζωνικών υπηρεσιών με ασύρματα μέσα. Συγκεκριμένα, η ΕΕΤΤ έχει εκχωρήσει τέσσερις άδειες Σταθερής Ασύρματης Πρόσβασης στη ζώνη συχνοτήτων των 3.5 GHz, οι κάτοχοι των οποίων αποκτούν τη δυνατότητα ανάπτυξης ασύρματων δικτύων μέσω της τεχνολογίας WiMAX. Η ανάπτυξη των συγκεκριμένων δικτύων θα συμβάλει καθοριστικά στη διάδοση των ευρυζωνικών υπηρεσιών στην Περιφέρεια, παρέχοντας στους χρήστες τη δυνατότητα εύκολης και γρήγορης ευρυζωνικής πρόσβασης στο διαδίκτυο, ακόμα και στις πιο απομακρυσμένες περιοχές της χώρας, όπου η χρήση Αδεσμοποίησης Πρόσβασης στον Τοπικό Βρόχο δεν είναι τεχνολογικά δυνατή ή οικονομικά βιώσιμη.

Με στόχο την ευρεία ανάπτυξη των ευρυζωνικών δικτύων και συνεκτιμώντας ότι τα δίκτυα Ασύρματης Πρόσβασης ενισχύουν τη συμμετοχή όλων των πολιτών στο νέο ψηφιακό περιβάλλον που διαμορφώνεται, η ΕΕΤΤ απελευθέρωσε τη χρήση του φάσματος συχνοτήτων στα 2.4 GHz και στα 5 GHz ώστε να είναι δυνατή η δημιουργία ασύρματων δικτύων Wi-Fi χωρίς την απαίτηση σχετικής άδειας. Μέσω της τεχνολογίας Wi-Fi οι χρήστες έχουν τη δυνατότητα πρόσβασης στο ευρυζωνικό διαδίκτυο

εφόσον ο υπολογιστής ή το κινητό τους βρίσκονται εντός της εμβέλειας της κεραίας Wi-Fi που εγκαθίσταται σε σημεία ασύρματης σύνδεσης (Wi-Fi Hotspots), τα οποία μπορεί να είναι ο χώρος ενός εστιατορίου, μίας καφετερίας, ενός ξενοδοχείου, ενός εμπορικού κέντρου, κ.ά..

Παράλληλα, επεκτείνεται η ανάπτυξη των ευρυζωνικών υπηρεσιών μέσω των δικτύων κινητής τηλεφωνίας με χρήση τεχνολογιών UMTS ή HSDPA που μπορούν να παρέχουν στο χρήστη υψηλές ταχύτητες ευρυζωνικής πρόσβασης όπου και αν βρίσκεται ακόμη και εν κινήσει. Η ΕΕΤΤ παρακολουθεί τη δραστηριότητα των τριών εταιριών κινητής τηλεφωνίας στον τομέα αυτό και την ύπαρξη στην αγορά προσφοράς τεχνολογικά πρωτοπόρων λύσεων σε ανταγωνιστικές τιμές.

Τέλος, με τη συνεχή ενημέρωση των τεχνικών υπηρεσιών των Δήμων, Νομαρχιών και Περιφερειών όλης της χώρας για τα δικαιώματα διέλευσης και εγκατάστασης δικτύων οπτικών ινών, η ΕΕΤΤ συμβάλλει στην εγκατάσταση σύγχρονων και απαραίτητων υποδομών με στόχο τη διασύνδεση όλης της χώρας με δίκτυα υψηλών ταχυτήτων και χωρητικότητας.