

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ
ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΤΟΠΟΥ
ΤΗΣ ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΡΕΒΕΖΑΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΤΗΣ
ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΟΤΗΤΑΣ

Mentoring AE

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2005



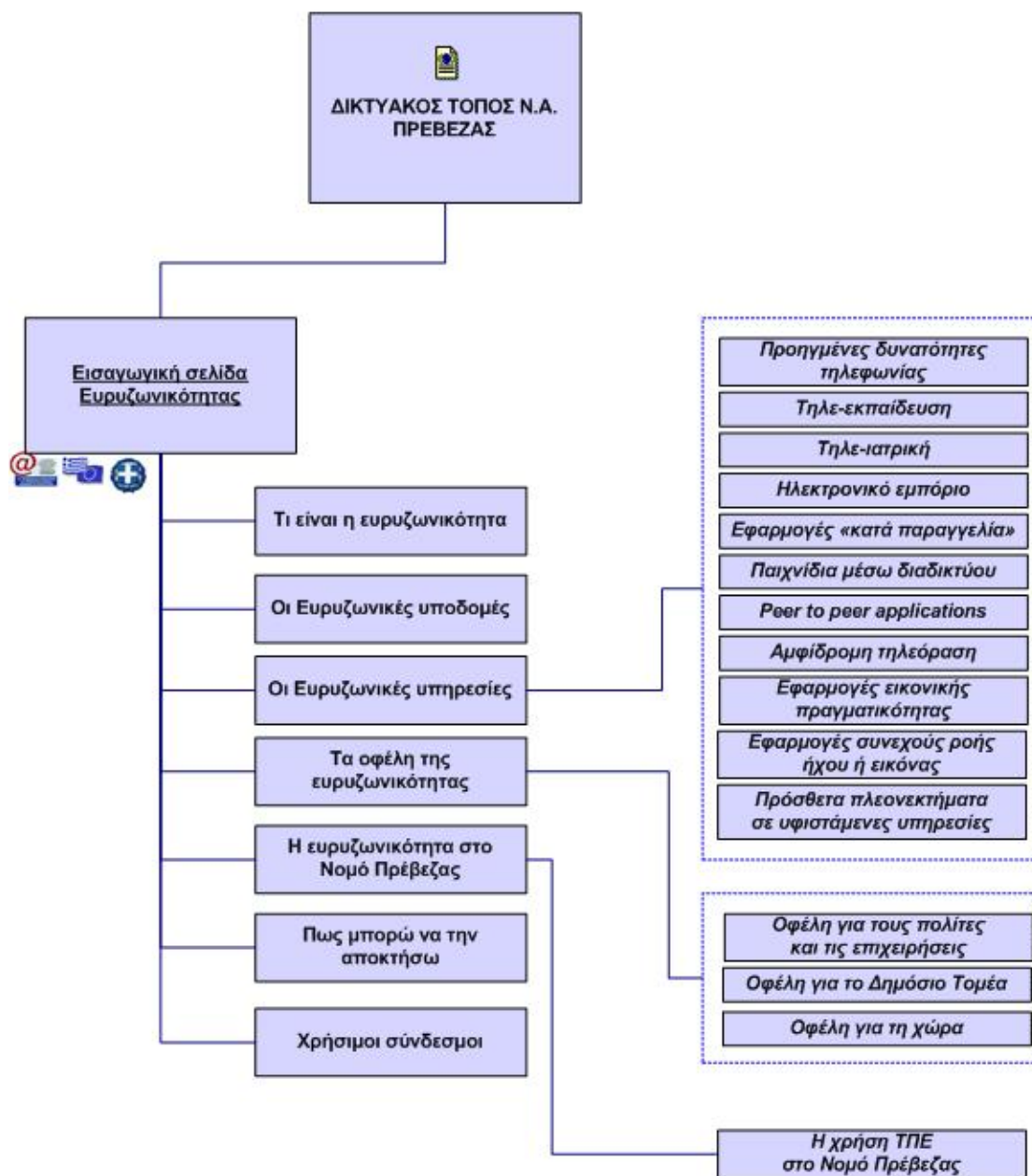
Το παρόν αποτελεί μέρος του υποέργου «Μελέτες ζήτησης και ανάπτυξης Ευρυζωνικών Υπηρεσιών στο Νομό Πρέβεζας», του έργου «Προώθηση της Ευρυζωνικότητας στο Νομό Πρέβεζας» που έχει ενταχθεί στο μέτρο 4.2 «Ανάπτυξη υποδομών δικτύων τοπικής πρόσβασης», κατηγορία πράξης 3: «Προώθηση της ανάπτυξης ζήτησης ευρυζωνικών υπηρεσιών» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Κοινωνία της Πληροφορίας.



Copyright 2004 της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Πρέβεζας

Επιτρέπεται η αντιγραφή επί λέξει και η διανομή του παρόντος έργου που χρηματοδοτήθηκε από το ΕΠ «ΚτΠ» στο πλαίσιο του Γ΄ ΚΠΣ, χωρίς να απαιτείται καταβολή χρηματικής αποζημίωσης, υπό την προϋπόθεση ότι υπάρχει ευκρινής και διακριτή αναφορά στην πηγή προέλευσης και χρηματοδότησης.

ΔΟΜΗ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΤΟΠΟΥ ΤΗΣ Ν.Α. ΠΡΕΒΕΖΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΡΥΖΩΝΙΚΟΤΗΤΑ



➤ Εισαγωγική σελίδα

Καλωήθατε στην ιστοσελίδα της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Πρέβεζας για την προώθηση της ευρυζωνικότητας.

Το περιεχόμενο αυτής της ιστοσελίδας δημιουργήθηκε στο πλαίσιο του έργου "Προώθηση της ευρυζωνικότητας στο Νομό Πρέβεζας" το οποίο έχει ενταχθεί στο [Ε.Π. Κοινωνία της Πληροφορίας](#), συγχρηματοδοτείται κατά 75% από την [Ευρωπαϊκή Ένωση](#) - [Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης](#) και υλοποιείται από τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Πρέβεζας.

➤ Τι είναι η ευρυζωνικότητα

Η Ευρυζωνικότητα, με την ευρεία έννοια, είναι το προηγμένο, εφικτό και καινοτόμο περιβάλλον αποτελούμενο από:

- Την παροχή γρήγορων συνδέσεων στο Διαδίκτυο σε όσο το δυνατόν μεγαλύτερο μέρος του πληθυσμού, με ανταγωνιστικές τιμές
- Την κατάλληλη δικτυακή υποδομή που επιτρέπει την αδιάλειπτη σύνδεση των χρηστών σε διαδικτυακές εφαρμογές και υπηρεσίες,
- Την δυνατότητα του πολίτη να επιλέγει ανάμεσα σε εναλλακτικές προσφορές σύνδεσης, σε διαφορετικές δικτυακές εφαρμογές και μεταξύ διαφόρων δικτυακών υπηρεσιών πληροφόρησης και ψυχαγωγίας

Η Ευρυζωνική Πρόσβαση ταυτίζεται με την ικανότητα μεταφοράς μεγάλου όγκου πληροφορίας, με έμφαση στην δυνατότητα συνεχούς σύνδεσης και την μετάδοση καλής ποιότητας διαδραστικού video.

➤ Οι Ευρυζωνικές Υποδομές

Οι ευρυζωνικές υποδομές αφορούν δίκτυα τηλεπικοινωνιών που εγγυώνται την απρόσκοπτη πρόσβαση όλων των πολιτών στην πληροφορία και τα συστήματα επικοινωνίας, για την εκπλήρωση των αναγκών τους.

Μεταφέρουν ήχο, εικόνα, δεδομένα σε πολύ υψηλές ταχύτητες και χρησιμεύουν για:

- Την πρόσβαση στο Διαδίκτυο
- Την μεταφορά δεδομένων, ήχου και κινούμενης εικόνας (video) υψηλής ποιότητας
- Την παροχή πολλαπλών υπηρεσιών προστιθέμενης αξίας

Η πιο συνηθισμένη μορφή ευρυζωνικών δικτύων είναι οι γραμμές ADSL. Η ευρυζωνική πρόσβαση μπορεί επίσης να παρασχεθεί μέσω ενσύρματων τηλεοπτικών δικτύων (καλωδιακή τηλεόραση), μέσω των κινητών 3ης γενιάς, μέσω σταθερών ασύρματων δικτύων (Fixed Wireless) και μέσω δορυφορικών συστημάτων, τα οποία προσφέρουν απόλυτη κάλυψη σε δυσπρόσιτες περιοχές.

➤ Οι Ευρυζωνικές Υπηρεσίες

Η ευρυζωνικότητα επιτρέπει την ανάπτυξη και αξιοποίηση μιας σειράς προηγμένων εφαρμογών και υπηρεσιών, που καλύπτουν τομείς όπως εκπαίδευση, υγεία, δημόσια διοίκηση, επιχειρήσεις, ψυχαγωγία, επικοινωνία, πληροφόρηση κλπ.

• Προηγμένες δυνατότητες τηλεφωνίας

Τα ευρυζωνικά δίκτυα προσφέρουν δυνατότητες μετάδοσης φωνής για την επικοινωνία μεταξύ δύο ή περισσότερων ανθρώπων (Voice over IP) και τη μετάδοση κινούμενης εικόνας μαζί με τον ήχο (video telephony). Παρέχουν επίσης προηγμένες δυνατότητες τηλε-συνεδρίασης (video conference)

- **Τηλε-εκπαίδευση (E-learning)**

Τα ευρυζωνικά δίκτυα επιτρέπουν την καλύτερη αξιοποίηση διαδικασιών και μεθόδων που σχετίζονται με τηλε-εκπαίδευση (e-learning) μέσω διαδικτύου, την παροχή μαθημάτων σε ομάδες σπουδαστών (multicast of online courses), τη δημιουργία online βιβλιοθηκών κλπ.

- **Τηλεϊατρική (E-health)**

Οι εφαρμογές τηλε-ιατρικής επιτρέπουν διάγνωση ασθενειών και εξέταση ασθενών από απόσταση, ενώ στο εξωτερικό έχουν αναπτυχθεί εξαιρετικά καινοτόμες υπηρεσίες, όπως οι εφαρμογές ρομποτικής για υποστήριξη χειρουργικών επεμβάσεων από απόσταση.

- **Ηλεκτρονικό εμπόριο (E-commerce)**

Το ηλεκτρονικό εμπόριο αποκτά πρόσθετη λειτουργικότητα με τα ευρυζωνικά δίκτυα. Πέρα από τη βελτίωση των υφιστάμενων λειτουργιών e-commerce (αναζήτηση και προμήθεια προϊόντων, καθώς και ηλεκτρονική πληρωμή) μια σειρά ψηφιακών προϊόντων μπορούν πλέον όχι μόνο να πωληθούν αλλά και να παραδοθούν στον χρήστη ηλεκτρονικά (π.χ. λογισμικό, ταινίες, τραγούδια κλπ.)

- **Εφαρμογές «κατά παραγγελία» (Applications on demand)**

Η διάδοση της ευρυζωνικότητας θα επιτρέψει και στην Ελλάδα την εμφάνιση εφαρμογών On demand. Με τον όρο αυτό, περιγράφονται οι εφαρμογές που ζητούνται από τους χρήστες, χρεώνονται από την υπηρεσία με κατάλληλη κωδικοποίηση και μεταδίδονται στο χρόνο που θα επιλέξει ο χρήστης. Τέτοιες εφαρμογές είναι το *Video on demand* (για την παρακολούθηση ταινιών), *News on demand* (κατ'επιλογή παρακολούθηση ειδήσεων), *Music on demand* (για την ακρόαση μουσικής) κλπ.

- **Παιχνίδια μέσω διαδικτύου (E-gaming)**

Τα τελευταία χρόνια, με την εξάπλωση του Internet, αναπτύχθηκαν τα online παιχνίδια. Το πρόβλημα όμως που αντιμετωπίζουν πολύ από τους χρήστες, όταν θέλουν να συμμετάσχουν σε διαδικτυακά παιχνίδια είναι ότι η ταχύτητα διασύνδεσης πολλές φορές είναι πολύ αργή για να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις του παιχνιδιού (για παράδειγμα σε 3D shoot-em up ή σε real-time strategy). Η χρήση ευρυζωνικών δικτύων θα βοηθήσει τους χρήστες αυτών των κατηγοριών παιχνιδιών. Επίσης, θα επιτρέψει τη δημιουργία ακόμα πιο εξελιγμένων παιχνιδιών τα οποία με τη σειρά τους θα ενισχύσουν το ενδιαφέρον ακόμα περισσότερων χρηστών.

- **Peer to peer applications**

Πρόκειται για υπηρεσίες που δημιουργούνται και παρέχονται από τους ίδιους τους χρήστες. Οι υπηρεσίες αυτές αφορούν συνήθως διαδικτυακή συζήτηση, ηλεκτρονικά ημερολόγια ή ανταλλαγή αρχείων.

- **Αμφίδρομη τηλεόραση (Interactive TV)**

Τα δίκτυα μεγάλου εύρους ζώνης υποστηρίζουν την λειτουργία αμφίδρομη διαδραστικής τηλεόρασης. Οι πλατφόρμες διαδραστικής τηλεόρασης χρησιμοποιούν συνήθως διαφορετικά μέσα για το κανάλι μετάδοσης των υπηρεσιών και για το κανάλι επιστροφής. Η χρήση ενός ευρυζωνικού δικτύου για τη μετάδοση του video/audio stream θα επιτρέψει

την απλοποίηση της αρχιτεκτονικής μιας πλατφόρμας διαδραστικής τηλεόρασης, καθώς και τη λήψη διαδραστικών τηλεοπτικών καναλιών μέσω υπολογιστή.

- **Εφαρμογές εικονικής πραγματικότητας (Virtual Reality)**

Ο όρος Virtual Reality (VR) είναι αρκετά διαδεδομένος στις μέρες μας. Σημαίνει τη σύνθεση ενός κόσμου μέσω υπολογιστή, ο οποίος προσομοιάζει κάποια χαρακτηριστικά του αληθινού κόσμου, στον οποίο όμως δεν υπάρχουν όρια και περιορισμοί. Τα ευρυζωνικά δίκτυα θα δώσουν τη δυνατότητα για την ανάπτυξη πραγματικά εντυπωσιακών online real-time συνθετικών κόσμων, οι οποίοι μέχρι σήμερα δεν ήταν δυνατό να δημιουργηθούν (όχι λόγω έλλειψης επεξεργαστικής ισχύος ή άλλων τεχνολογικών περιορισμών, αλλά αποκλειστικά εξαιτίας της έλλειψης ικανοποιητικού εύρους ζώνης) .

- **Εφαρμογές συνεχούς ροής ήχου ή εικόνας**

Πρόκειται για εφαρμογές που αξιοποιούν τη δυνατότητα συνεχούς ροής δεδομένων ήχου ή εικόνας για την παροχή υπηρεσιών ραδιοφώνου ή τηλεόρασης μέσω διαδικτύου, την αναμετάδοση γεγονότων σε πραγματικό χρόνο κλπ.

- **Πρόσθετα πλεονεκτήματα σε υφιστάμενες υπηρεσίες**

Τα ευρυζωνικά δίκτυα προσφέρουν επιπλέον χρηστικότητα σε πλήθος υφιστάμενων διαδικτυακών εφαρμογών ή λειτουργιών. Ο χρόνος σύνδεσης, η ταχύτητα της διαδικτυακής επικοινωνίας, το μέγεθος των ανακτώμενων αρχείων παύουν να αποτελούν πρόβλημα για τους χρήστες ευρυζωνικών δικτύων. Επιπρόσθετα, γίνεται ακόμα πιο λειτουργική η αξιοποίηση υπηρεσιών ηλεκτρονικής διακυβέρνησης (e-government), η τηλε-εργασία, οι εφαρμογές τηλε-διάσκεψης, τηλε-επιτήρησης κλπ.

➤ Τα οφέλη της ευρυζωνικότητας

Τα ευρυζωνικά δίκτυα συνδέουν και δικτυώνουν ανθρώπους, αγορές, αγαθά, ακόμα και ολόκληρες κοινωνίες. Είναι διαθέσιμα παντού και πάντα, απευθύνονται σε όλες τις κοινωνικές τάξεις, ενώ η ευρεία διάδοσή τους αυξάνει τη χρηστικότητά τους για κάθε χρήστη και τα καθιστούν ακόμα πιο προσιτά από οικονομικής άποψης

Η ανάπτυξη ευρυζωνικών υπηρεσιών στη δημόσια διοίκηση, την παιδεία και την υγεία, αποδεικνύονται μείζονος σημασίας για την βελτίωση της ποιότητας ζωής των πολιτών. Οι επιπτώσεις αυτές θα είναι ιδιαίτερα έντονες και άμεσα αντιληπτές στην καθημερινή ζωή του πολίτη, επηρεάζοντας τον τρόπο εργασίας, μάθησης, εξυπηρέτησης από τη Δημόσια Διοίκηση.

Στον ιδιωτικό τομέα, η ανάπτυξη της ευρυζωνικότητας δημιουργεί νέους όρους και ορίζοντες στην επιχειρηματικότητα, με σημαντικές θετικές επιπτώσεις στην απασχόληση και την οικονομία.. Είναι μάλιστα χαρακτηριστικό ότι στο παρελθόν έχουν δημοσιευτεί έρευνες που δείχνουν ότι **ο ρυθμός ανάπτυξης μίας οικονομίας μπορεί να αυξηθεί κατά μία ή ακόμη και δύο ποσοστιαίες μονάδες**, εφόσον υπάρξει ευρεία χρήση ευρυζωνικών συνδέσεων από τις εταιρίες και τους δημόσιους φορείς.

Τέλος, η ανάπτυξη των κατάλληλων ευρυζωνικών υποδομών που θα είναι προσβάσιμες και προσιτές σε όλους, γεφυρώνει το χάσμα μεταξύ των πολιτών της περιφέρειας και δίνει ίσες ευκαιρίες και δυνατότητες για την εξέλιξη των τοπικών κοινωνιών.

- **Οφέλη για τους πολίτες και τις επιχειρήσεις**

Τα ευρυζωνικά δίκτυα προσφέρουν στους χρήστες πρόσβαση σε μία μεγάλη ποικιλία εξελιγμένων υπηρεσιών και εφαρμογών. Σε αυτές μπορεί κανείς να συμπεριλάβει όλες τις «τηλέ»-υπηρεσίες (π.χ., τηλέ-εργασία, τηλέ-εκπαίδευση, τηλέ-ιατρική, τηλέ-συνεδρίαση κ.λπ.), δικτυακές υπηρεσίες ανάμεσα σε ομότιμους κόμβους (peer-to-peer networking services), μετάδοση video υψηλής ποιότητας, αλληλεπιδραστικά παιχνίδια, καθώς και ένα μεγάλο σύνολο υπηρεσιών προστιθέμενης αξίας που σχετίζονται με την παροχή πληροφοριών, ψυχαγωγικών δραστηριοτήτων αλλά και εμπορικών συναλλαγών.

Οι χρηστές απολαμβάνουν πλέον συνδέσεις υψηλού εύρους ζώνης με συνεχή πρόσβαση στις νέες εφαρμογές και υπηρεσίες, αλλάζοντας και πολλαπλασιάζοντας έτσι δραματικά τις μέχρι σήμερα δυνατότητες πρόσβασής τους στο Διαδίκτυο.

Είναι αρκετά δύσκολη η ποσοτική αποτίμηση των πλεονεκτημάτων από την δημιουργία τέτοιων υποδομών, καθώς και η πρόβλεψη των νέων δραστηριοτήτων που θα εμφανιστούν, είναι ωστόσο ιδιαίτερα εύκολο να αναγνωρισθεί ότι αυτά τα δίκτυα θα αλλάξουν για πάντα τον τρόπο με τον οποίο επικοινωνούμε, ενημερωνόμαστε, συλλέγουμε και επεξεργαζόμαστε πληροφορίες, εργαζόμαστε, εκπαιδευόμαστε, συναλλασσόμαστε, ψυχαγωγούμαστε, απολαμβάνουμε ένα πιο εξελιγμένο σύστημα υγείας και συμμετέχουμε στις εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες. Η ανάπτυξη ευρυζωνικών δικτυακών υποδομών θα βελτιώσει και κυρίως θα διευκολύνει σημαντικά την καθημερινή ζωή των πολιτών, γεφυρώνοντας το ψηφιακό χάσμα που αντιμετωπίζουν ομάδες που αντιμετωπίζουν κοινωνικούς ή γεωγραφικούς αποκλεισμούς.

Ιδιαίτερη αναμένεται να είναι η συμβολή των ευρυζωνικών υπηρεσιών στην ικανοποίηση της ανάγκης «δια βίου» κατάρτισης από μεγάλες ομάδες του πληθυσμού. Οι ευρυζωνικές υπηρεσίες μπορούν να προσφέρουν προγράμματα συνεχιζόμενης κατάρτισης, μέσα σε ευέλικτα χρονικά πλαίσια και με μειωμένο κόστος συμμετοχής, ώστε οι εργαζόμενοι να βελτιώνουν συνεχώς τις δεξιότητές τους και να διατηρούν την ανταγωνιστικότητά τους στην αγορά εργασίας..

Επίσης, με δεδομένο ότι στη χώρα μας παρατηρείται μία σημαντική συγκέντρωση πληθυσμού σε λίγες πόλεις, η ύπαρξη ευρυζωνικών δικτύων και υποδομών αναμένεται να ενισχύσει τις προσπάθειες συγκράτησης του τοπικού πληθυσμού στην περιοχή του, μέσα από την εξασφάλιση της πρόσβασης σε απεριόριστες πηγές πληροφοριών και εκπαιδευτικές δραστηριότητες, υπηρεσίες του δημοσίου, υπηρεσίες υγείας υψηλής ποιότητας, καθώς και σε άλλες υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας (π.χ., τραπεζικές συναλλαγές).

Επιπλέον, η φύση των νέων τεχνολογιών, αλλά και οι δυνατότητες που παρέχουν οι ευρυζωνικές υποδομές δίνουν στις μικρομεσαίες επιχειρήσεις πρόσβαση σε πολύ μεγαλύτερες αγορές, ανεξάρτητα από τη γεωγραφική θέση τους. Με τον τρόπο αυτό αναβαθμίζεται η τοπική οικονομία και κατά συνέπεια επιτυγχάνεται η συγκράτηση του πληθυσμού ακόμα και σε απομακρυσμένες περιοχές.

Είναι ευρέως παραδεκτό ότι με τον καιρό, οι επιπτώσεις των ευρυζωνικών δικτύων στην καθημερινή ζωή των πολιτών θα είναι καταλυτικές. Σύμφωνα με τον Michael Copps, Επίτροπο της Federal Communications Commission των Η.Π.Α.: *"Τα ευρυζωνικά δίκτυα θα έχουν τόσο καίρια σημασία στον αιώνα μας, όσο ήταν οι δρόμοι και οι σιδηρόδρομοι τον 19^ο αιώνα ή οι αυτοκινητόδρομοι και τα τηλεφωνικά δίκτυα στον 20^ο"*

- **Οφέλη για το Δημόσιο τομέα**

Η διάδοση των ευρυζωνικών υποδομών και υπηρεσιών επιφέρει δραστικές αλλαγές στην λειτουργία, αποτελεσματικότητα και ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών του δημόσιου τομέα. Η ευρυζωνικότητα υποστηρίζει την ανάπτυξη υπηρεσιών ηλεκτρονικής διακυβέρνησης (e-government) που επιτρέπουν την αποδοτικότερη αλληλεπίδραση μεταξύ δημόσιων υπηρεσιών και πολιτών, μέσω αυτοματοποιημένων διαδικασιών. Με τον τρόπο αυτό μπορούν να βελτιωθούν και να απλοποιηθούν σημαντικά οι παρεχόμενες υπηρεσίες του κράτους προς τους πολίτες και τις επιχειρήσεις.

Επίσης, με την εξασφάλιση των κατάλληλων υποδομών παρέχεται η δυνατότητα αξιοποίησης νέων εφαρμογών και υπηρεσιών, γεγονός που έχει σημαντικές επιπτώσεις στις εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες. Αντίστοιχα πλεονεκτήματα μπορεί να παρατηρήσει κανείς και στον τομέα της υγείας αφού τα νέα δίκτυα δίνουν τη δυνατότητα παροχής υπηρεσιών υψηλής ποιότητας ανεξάρτητα από τη γεωγραφική περιοχή.

Θα πρέπει επίσης να σημειωθεί ότι οι δημόσιοι φορείς είναι σε όλες τις χώρες ο μεγαλύτερος πελάτης των τηλεπικοινωνιακών οργανισμών καταβάλλοντας σημαντικά τέλη. Με την ανάπτυξη των ευρυζωνικών υποδομών δίνεται η δυνατότητα μείωσης του κόστους και σημαντικής βελτίωσης των απολαμβανόμενων τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών.

- **Οφέλη για την χώρα**

Η ανάγκη για ευρυζωνική πρόσβαση στην Ελλάδα είναι εξίσου δεδομένη, όπως ακριβώς και στις άλλες χώρες. Τα πλεονεκτήματα από την εξάπλωση και χρήση των νέων τεχνολογιών θα αποτελέσουν ουσιαστικό εργαλείο για ανοιχτή και αποτελεσματική διακυβέρνηση, καθώς και για τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων.

Επιπρόσθετα, θα δημιουργήσουν νέες μορφές εργασίας, νέες δεξιότητες και θα διασφαλίσουν τη συνεχή κατάρτιση και δια βίου μάθηση των πολιτών. Ταυτόχρονα, θα συμβάλουν στη βελτίωση της ποιότητας ζωής με την παροχή προηγμένων υπηρεσιών υγείας, μεταφορών και προστασίας του περιβάλλοντος. Η εξάπλωση και χρήση της Ευρυζωνικότητας αναμένεται να αυξήσει την αποδοτικότητα και την ποιότητα της παροχής υπηρεσιών στην κοινωνία, τον πολιτισμό και την οικονομία και ταυτόχρονα να εξασφαλίσει οικονομίες κλίμακας.

➤ Η ευρυζωνικότητα στο Νομό Πρέβεζας

Η Ελλάδα εμφανίζει έναν από τους χαμηλότερους δείκτες διείσδυσης της ευρυζωνικότητας, μεταξύ των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το ποσοστό των χρηστών ευρυζωνικών δικτύων στην ελληνική αγορά φτάνει μόλις το 0,30%. Στο Νομό Πρέβεζας, οι ευρυζωνικές συνδέσεις ADSL, βρίσκονται κοντά στον εθνικό μέσο όρο.

Τρεις είναι διεθνώς, οι βασικές προϋποθέσεις για την ανάπτυξη της ευρυζωνικότητας :

- Η ανάπτυξη υποδομών
- Η ανάπτυξη υπηρεσιών
- Η μείωση του «ψηφιακού χάσματος»

Και στις τρεις αυτές κατευθύνσεις, η Πολιτεία, η Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Πρέβεζας, οι Δήμοι του Νομού, η πανεπιστημιακή κοινότητα και η ιδιωτική πρωτοβουλία, δρομολογούν σειρά σημαντικών πρωτοβουλιών.

Το σημαντικότερο έργο ευρυζωνικής υποδομής στο Νομό Πρέβεζας, υλοποιείται στο πλαίσιο του Εθνικού Δικτύου Δημόσιας Διοίκησης «ΣΥΖΕΥΞΙΣ». Το «ΣΥΖΕΥΞΙΣ» έχει προβλεφθεί να διασυνδέσει:

- Το κτήριο όπου στεγάζεται η Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Πρέβεζας
- Τα Δημοτικά Καταστήματα των Δήμων Πρέβεζας, Ανωγείου, Ζαλόγγου, Θεσπρωτικού, Λούρου, Πάργας, Φαναρίου και Φιλιππιάδας
- Το ΚΕΠ Πρέβεζας
- Τα Νοσοκομεία Πρέβεζας και Φιλιππιάδας
- Τα Κέντρα Υγείας Θεσπρωτικού και Πάργας
- Το ΚΕΚΥΚΑΜΕΑ Πρέβεζας
- Το στρατολογικό γραφείο (ΣΓ) Πρέβεζας.

- **Η χρήση ΤΠΕ στο Ν.Πρέβεζας**

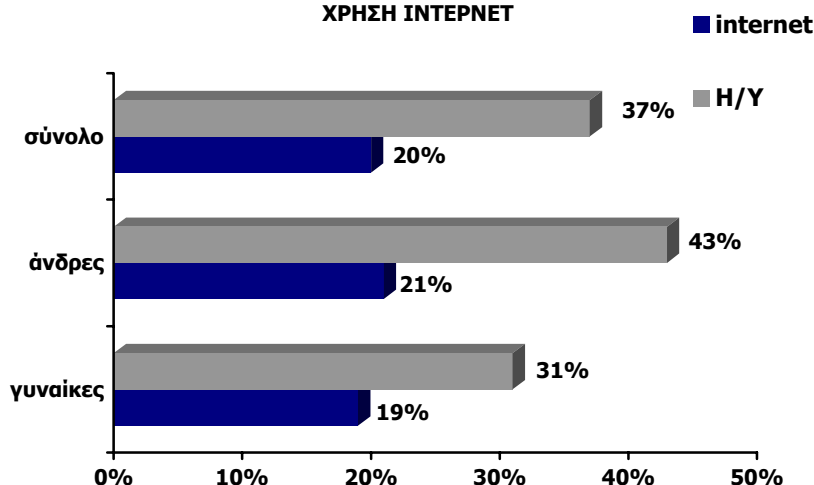
- ο Η χρήση Η/Υ ανάμεσα στο ευρύ κοινό, άνδρες και γυναίκες ηλικίας 15-64 ετών, εκτιμάται στο **37%**

ΧΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

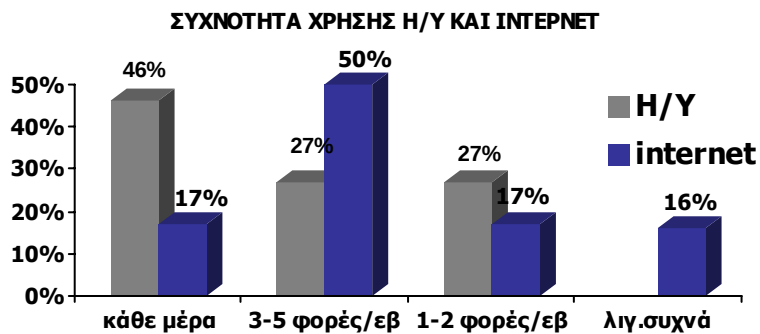


- ο Η χρήση του internet ανέρχεται στο **20%**, δηλαδή 2 στους 10 κατοίκους δηλώνουν χρήστες του διαδικτύου (έστω και περιστασιακοί)

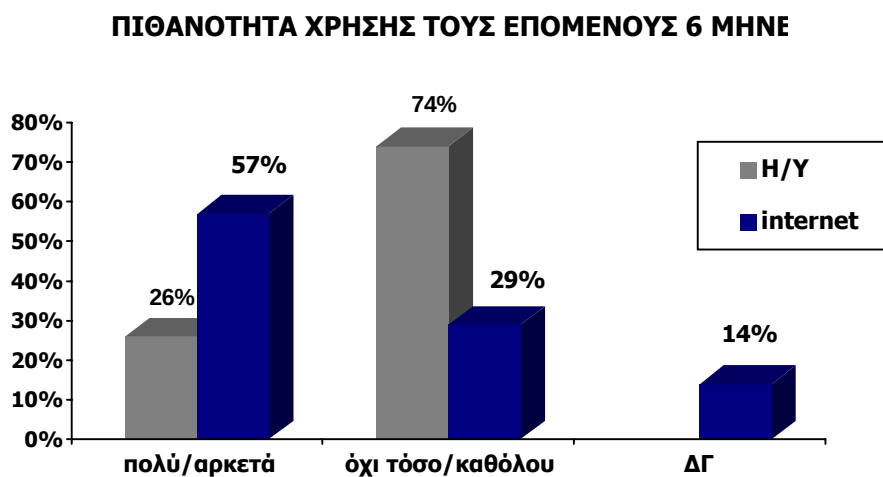
ΧΡΗΣΗ INTERNET



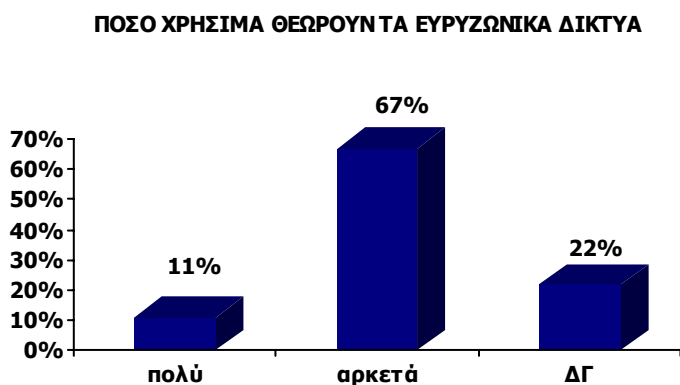
- ο Σχεδόν οι μισοί χρήστες ΤΠΕ, χρησιμοποιούν **καθημερινά** Η/Υ ενώ σχεδόν ένας στους πέντε χρησιμοποιεί κάθε μέρα internet



- Ο Ένας στους δύο χρήστες Η/Υ που δεν χρησιμοποιεί internet, θεωρεί **πολύ/αρκετά πιθανό** να συνδεθεί στο διαδίκτυο τους επόμενους 6 μήνες



- Σχεδόν 8 στους 10 χρήστες internet θεωρούν πολύ / αρκετά χρήσιμα τα ευρυζωνικά δίκτυα



- Το **33%** των χρηστών internet θεωρεί πιθανό να αποκτήσει ευρυζωνική σύνδεση, αν το κόστος είναι λογικό

➤ Πως μπορώ να την αποκτήσω

Σήμερα στο Νομό Πρέβεζας παρέχεται προς το παρόν υποδομή πρόσβασης ADSL από τον ΟΤΕ, μόνο στην πόλη της Πρέβεζας. Αυτή τη στιγμή στην περιοχή δεν παρέχονται υπηρεσίες ευρυζωνικής πρόσβασης από τις άλλες εταιρείες τηλεπικοινωνιών.

Για περισσότερες πληροφορίες, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνήσουν με τις παρακάτω εταιρείες.

ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ
ΟΤΕ	210-6111000, 134	www.ote.gr
TELLAS	13800	www.tellas.gr
Q-TELECOM	211-9993000, 11899	www.Q-Telecom.gr
VIVODI TELECOM	13880	www.vivodi.gr
TELEPASSPORT	212-0009000	www.telepassport.gr
OTENET	210-6151600	www.otenet.gr
FORTHNET	211-9559000	www.forthnet.gr
HELLAS ON LINE	80111-77777, 210-8762000	www.hol.gr
ALTEC TELECOMS	210-6872900, 13813	www.acn.gr
COSMOTE	1212	www.cosmote.gr
VODAFONE	210-6160000	www.vodafone.gr
TIM	210-6158000	www.tim.gr

➤ Χρήσιμοι σύνδεσμοι

Ομάδα εργασίας για την Ευρυζωνική Πρόσβαση
www.broad-band.gr

Προώθηση της ευρυζωνικότητας στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας
<http://ru6.cti.gr/broadband/el/index.php>

Ασύρματο Δίκτυο Τρίπολης
<http://www.trwn.gr/>

Ασύρματο Δίκτυο Αθηνών
<http://www.athenswifi.gr/>

Χρηματοδότηση επιχειρήσεων για τη δημιουργία Σημείων Ασύρματης Ευρυζωνικής Πρόσβασης
<http://www.w-hotspots.gr/>

e-Ακτιβιστές
<http://www.e-activistes.gr>

Εθνικό Δίκτυο Δημόσιας Διοίκησης «ΣΥΖΕΥΞΙΣ»
<http://www.syzefxis.gov.gr/gr/>

Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας

<http://www.edet.gr/>

Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο

<http://www.sch.gr/index.jsp>

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κοινωνία της Πληροφορίας»

<http://www.infosoc.gr>

Ευρωπαϊκή Ένωση

<http://www.europa.eu.int>

Γ' Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης

<http://www.3kps.gr>



MENTORING ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΑΕ

Αιγιαλείας 6

Παράδεισος, Μαρούσι

Τηλ.: (+30) 210-6800743

Fax.: (+30) 210-6800744

Mail: info@mentoring.com.gr

Web: www.mentoring.com.gr