



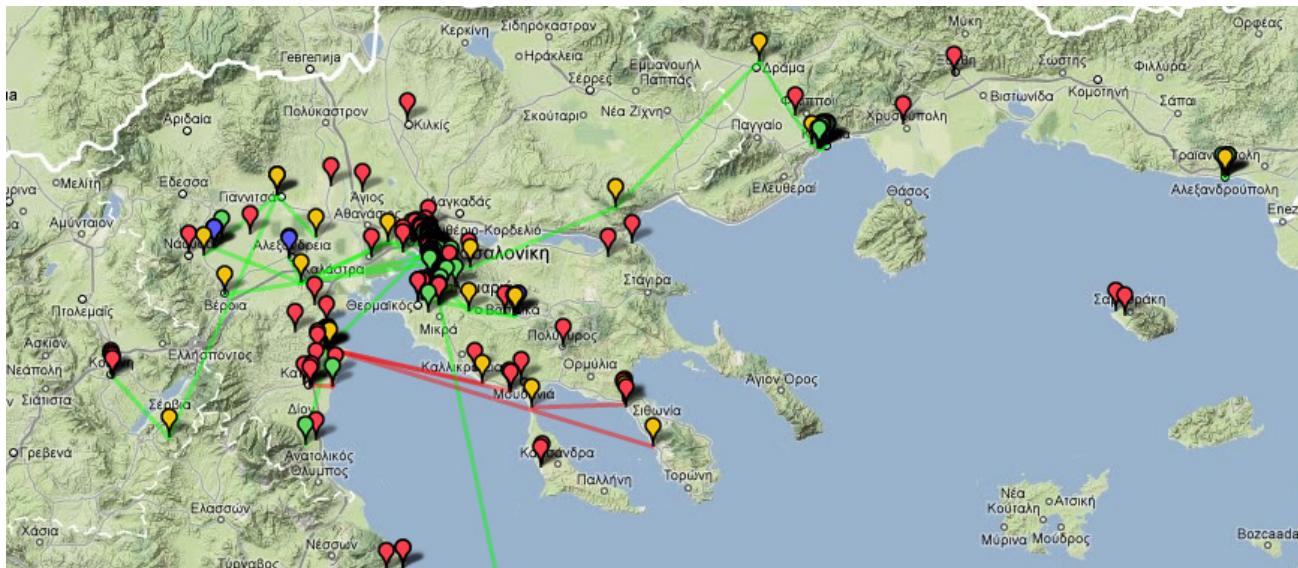
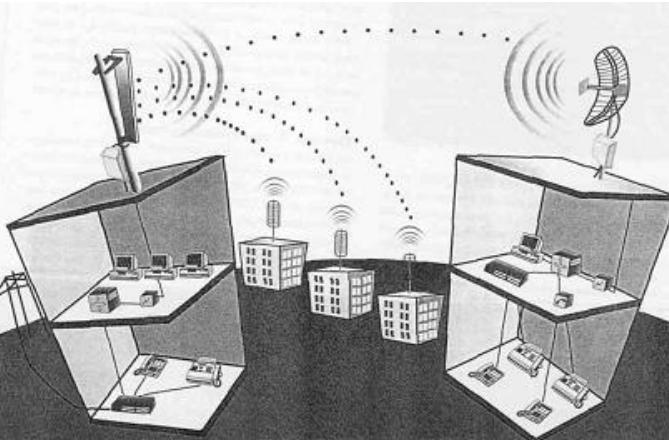
Οι αυξημένες τιμές στις τηλεπικοινωνίες στην Ελλάδα οδήγησαν γρήγορα στην ανάπτυξη ασυρμάτων μητροπολιτικών δικτύων από ιδιώτες, δίνοντας έτσι τη δυνατότητα για δωρεάν επικοινωνία στον καθένα μας.

### Ο Σύνδεσμος Ασυρμάτων Δικτύων

δημιουργήθηκε για να οργανώσει και να συντονίσει όλες εκείνες τις προσπάθειες που έχουν γίνει έως σήμερα από ερασιτέχνες και αποτελεί τον πρώτο πραγματικά οργανωμένο φορέα με μέλη από διάφορες πόλεις της Ελλάδας.

Στην ιστοσελίδα [WNA.gr](http://WNA.gr) μπορεί κανείς να βρει αναλυτικές οδηγίες για να συνδεθεί σε κάπτοιον κόμβο ασύρματης πρόσβασης, καθώς και χάρτες με όλες τις περιοχές κάλυψης αλλά και νέες περιοχές όπου έχει εκδηλωθεί ενδιαφέρον για την ανάπτυξη κόμβων πρόσβασης στο νέο, ασύρματο Διαδίκτυο που χτίζουμε όλοι μαζί.

Το WNA βασίζεται αποκλειστικά στην συμμετοχή και υποστήριξη των μελών του. Συνδεθείτε κι εσείς σήμερα με κόστος μόνο αυτό του εξοπλισμού και απολαύστε δωρεάν επικοινωνία με όλους.



**Πώς θα συνδεθώ; Το δίκτυο είναι εντελώς δωρεάν;** Ο εξοπλισμός που χρειάζεται είναι μια συσκευή/κάρτα ασύρματης δικτύωσης που θα συνδέεται στον υπολογιστή σας και μια εξωτερική κεραία, που συνήθως ποτοθετείται στην ταράτσα σας. Συζήτηση για τον εξοπλισμό γίνεται στο forum του WNA. Η σύνδεση στο δίκτυο είναι εντελώς δωρεάν, ωστόσο ορισμένες υπηρεσίες ενδέχεται να παρέχονται μόνο στα μέλη. Το κάθε μέλος μπορεί να προσφέρει και τις δικές του υπηρεσίες.

**Είναι νόμιμη η εγκατάσταση κεραιών στην ταράτσα μου;** Ναι, η εγκατάσταση κεραιών της μπάντας 2,4GHz και 5GHz είναι νόμιμη και δεν χρειάζεται αδειοδότηση, σύμφωνα με το ΦΕΚ 739/20-6-2006.

**Δεν είναι επικίνδυνη η ακτινοβολία των κεραιών αυτών;** Όχι, το όριο εκπομπής του ασυρμάτου δικτύου είναι τα 0,1 watt. Σε αυτά τα επίπεδα η ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία είναι τελείως ακίνδυνη. Το ασύρματο τηλέφωνο DECT που έχουμε σπίτι εκπέμπει στα 0,5 watt, ενώ ένα κινητό στα 2 watt. Αν λάβουμε υπόψη επίσης ότι το κινητό ή το ασύρματο DECT το έχουμε στο αυτί μας ενώ τις κεραίες στην ταράτσα, μπορούμε να καταλάβουμε ότι η ακτινοβολία των ασυρμάτων WiFi είναι πολύ μικρότερη από αυτή των κινητών τηλεφώνων.

**Τι υπηρεσίες/δυνατότητες θα έχω αφού συνδεθώ;** Η σύνδεσή σας σε ένα ασύρματο ευρυζωνικό διαδίκτυο σας δίνει αμέτρητες δυνατότητες. Μπορείτε να έχετε δωρεάν διασύνδεση με οποιοδήποτε σημείο του δικτύου κάτι που σας επιτρέπει να επικοινωνείτε δωρεάν με τους φίλους σας και να μπορείτε να κάνετε ανταλλαγή αρχείων, να παιζετε multiplayer παιχνίδια και άλλα. Επιπλέον υπηρεσίες παρέχονται στα μέλη του συλλόγου όπως για παράδειγμα δωρεάν λογαριασμοί email 7GB, ιστοσελίδα, πρόσβαση στα έγγραφά σας από παντού, δυνατότητα εσωτερικής κλήσης από σταθερό ή κινητό τηλέφωνο, προσωπικό online ημερολόγιο το οποίο μπορεί να στέλνει δωρεάν SMS στο κινητό σας για να σας υπενθυμίζει τα ραντεβού σας και πολλές άλλες.

**Θα έχω Internet αφού συνδεθώ;** Το ασύρματο δίκτυο είναι ένα εναλλακτικό, πλήρως αυτόνομο δίκτυο, ανεξάρτητο από το internet. Παρόλο που σκοπός του WNA δεν είναι η πρόσβαση στο Internet αλλά η επικοινωνία μεταξύ των χρηστών που συμμετέχουν στο δίκτυο, η παροχή Internet εξαρτάται από την πολιτική του κάθε κόμβου του δικτύου ξεχωριστά.

**Ποιά η κάλυψη του WNA και ποιοι νομοί είναι συνδεδεμένοι;** Συνδεδεμένοι είναι οι νομοί Θεσσαλονίκης, Αττικής, Εύβοιας, Ημαθίας, Πέλλας, Πιερίας, Δράμας, Καβάλας, Έβρου και πολλοί άλλοι. Το δίκτυο επεκτείνεται μέρα με τη μέρα, και σκοπό έχει να καλύψει όσο το δυνατόν μεγαλύτερο κομμάτι της χώρας. Όσο μεγαλώνει η συμμετοχή του κόσμου τόσο μεγαλώνει και η κάλυψη του δικτύου.

## WIRELESS NETWORKS ASSOCIATION

Το WNA είναι ένας σύλλογος, με έδρα την Θεσσαλονίκη, ο οποίος λειτουργεί αποκλειστικά για την διάδοση, δημιουργία, ανάπτυξη, αξιοποίηση και χρήση ασυρμάτων δικτύων, ψηφιακής τηλεπικοινωνίας, διασύνδεσης, συνεργασίας, και ανταλλαγής ιδεών με άλλες ασύρματες Κοινότητες σε όλη την Ελλάδα.

Επιπρόσθετος σκοπός του είναι η διάδοση του ράδιο-ερασιτεχνισμού.

Ο χαρακτήρας του Συλλόγου είναι σε όλα τα επίπεδα ανοιχτός, ελεύθερος και συμμετοχικός.



## WIRELESS NETWORKS ASSOCIATION

<http://www.wna.gr>



### Σύνδεσμος Ασυρμάτων Δικτύων

17ο χλμ Θεσσαλονίκης - Περαίας

Στροφή Ν. Ρυσίου (Drive Park)

Τ.Θ. 473 Νέο Ρύσιο

Τηλ./FAX: +302312205626

email: info@wna.gr



## WIRELESS NETWORKS ASSOCIATION



Φανταστείτε, ένα ασύρματο δίκτυο φτιαγμένο από χρήστες για χρήστες. Ένα δίκτυο όπου οι ταχύτητες αγγίζουν τα **70 Mbps**, χωρίς πάγια και άλλες δεσμεύσεις, όπου η **επικοινωνία** μεταξύ των μελών είναι άμεση και **δωρεάν**... Ένα δίκτυο που **επεκτείνεται** μέρα με τη μέρα, **χάρη στην συμμετοχή όλων...** Σταματήστε να φαντάζεστε! Ελάτε να ζήσετε μαζί μας την πραγματικότητα! **Όλοι μαζί, σε ένα ενιαίο ελεύθερο ασύρματο διαδίκτυο!**

<http://www.wna.gr>

