

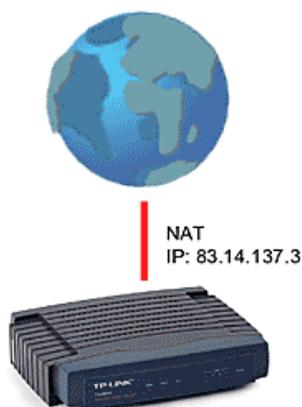
## Πώς Βρίσκω την IP μου στο Internet

Η διεύθυνση IP (Internet Protocol) είναι η "ταυτότητά" μας στο Internet. Οποιαδήποτε σελίδα επισκεπτόμαστε, η IP μας είναι ορατή και, αν κάνουμε κάτι παράνομο, μέσω της IP μας μπορούν να μας εντοπίσουν οι αρχές. Στον οδηγό αυτό θα δούμε το πώς βρίσκω την IP μου στο Internet, με δύο απλές μεθόδους.

Η διεύθυνση IPv4 είναι ένας αριθμός χωρισμένος σε τέσσερις ομάδες. Κάθε ομάδα περιέχει από ένα έως τρία ψηφία, με τιμές από 0 έως 255. Πχ 192.168.0.1 ή 83.14.137.3.

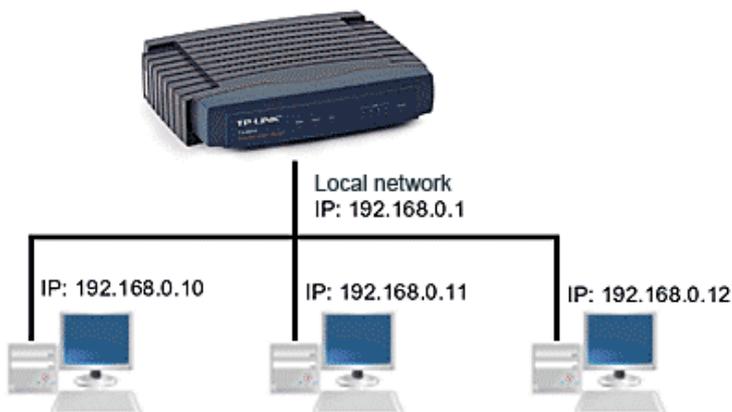
Οι IP χωρίζονται σε εξωτερικές και εσωτερικές.

Εξωτερική IP είναι η IP που έχει οποιαδήποτε συσκευή συνδέεται απευθείας στο Internet, (πχ το Router ή το κινητό μας με 3G/4G).



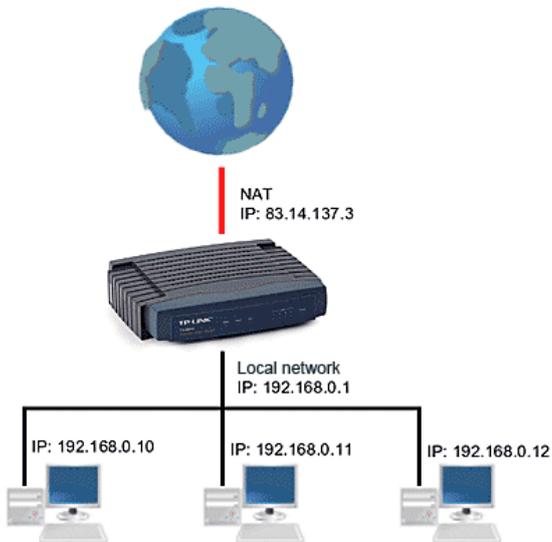
Αυτή η διεύθυνση είναι μοναδική, καμία συσκευή στον κόσμο δεν έχει την ίδια στιγμή την ίδια διεύθυνση με μια άλλη.

Η εσωτερική IP είναι η IP που έχει μια συσκευή σε ένα τοπικό δίκτυο, πχ ένας υπολογιστής που συνδέεται σε ένα router/switch.



Οι εσωτερικές IP συνήθως είναι της μορφής 192.168.X.XXX. Στο ίδιο τοπικό δίκτυο δεν μπορούν δύο συσκευές να έχουν την ίδια διεύθυνση, αλλά σε ξεχωριστά τοπικά δίκτυα δεν υπάρχει κανένας περιορισμός.

Όταν αναφερόμαστε στο πώς βρίσκω την IP μου στο Internet, εννοούμε πάντοτε την εξωτερική IP. Ενώ κάθε υπολογιστής σε ένα τοπικό δίκτυο έχει τη δική του εσωτερική IP, όλοι οι υπολογιστές του ίδιου δικτύου έχουν μία εξωτερική, αυτή του router.



Για να δούμε λοιπόν τις μεθόδους που θα μας αποκαλύψουν την εξωτερική μας IP

## Μέθοδος 1η: Μπαίνω σε μια ειδική ιστοσελίδα

Υπάρχουν αυτή τη στιγμή δεκάδες ιστοσελίδες στις οποίες, και μόνο που μπαίνουμε και χωρίς να χρειάζεται να κάνουμε τίποτα άλλο, μας δείχνουν κατευθείαν την εξωτερική IP μας. Αυτός είναι και ο πιο γρήγορος τρόπος να τη βρούμε.

Your IP Address Is:



ISP: SFR

Services: [None Detected](#)

City: Amiens

Region: Picardie

Country: France

Don't want this known? [Hide your IP details](#)



Δημοφιλείς σελίδες που εμφανίζουν άμεσα την IP μας είναι οι παρακάτω:

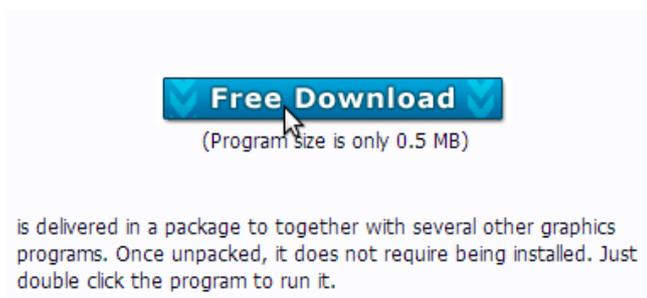
- <http://whatismyipaddress.com/>
- <http://www.whatismyip.com/>
- <http://www.whatsmyip.org/>
- <http://whatsmyip.net/>
- <http://www.myipaddress.com/show-my-ip-address/>
- <http://www.ipchicken.com/>
- <http://checkip.dyndns.org/>

## Μέθοδος 2η: Με τη χρήση προγράμματος

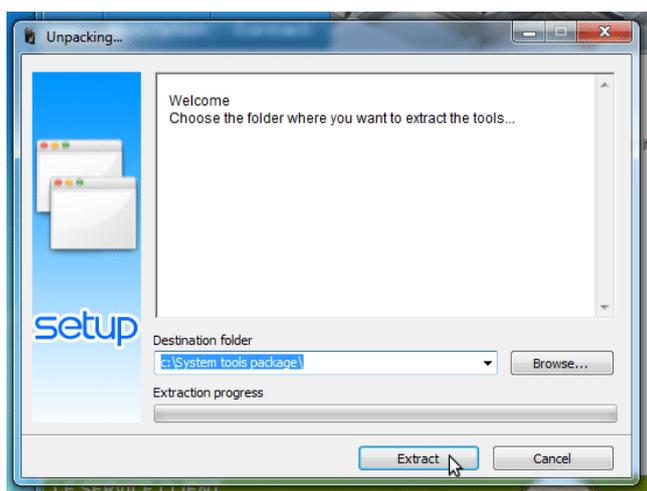
Αν για οποιοδήποτε λόγο δεν θέλετε να δοκιμάσετε κάποια από τις παραπάνω υπηρεσίες, υπάρχει μια μικρή δωρεάν εφαρμογή για Windows που μπορεί να κάνει αυτή τη δουλειά για εσάς.

Αρκεί να μπειτε στη σελίδα [http://www.soft.tahionic.com/download-get\\_my\\_ip/](http://www.soft.tahionic.com/download-get_my_ip/).

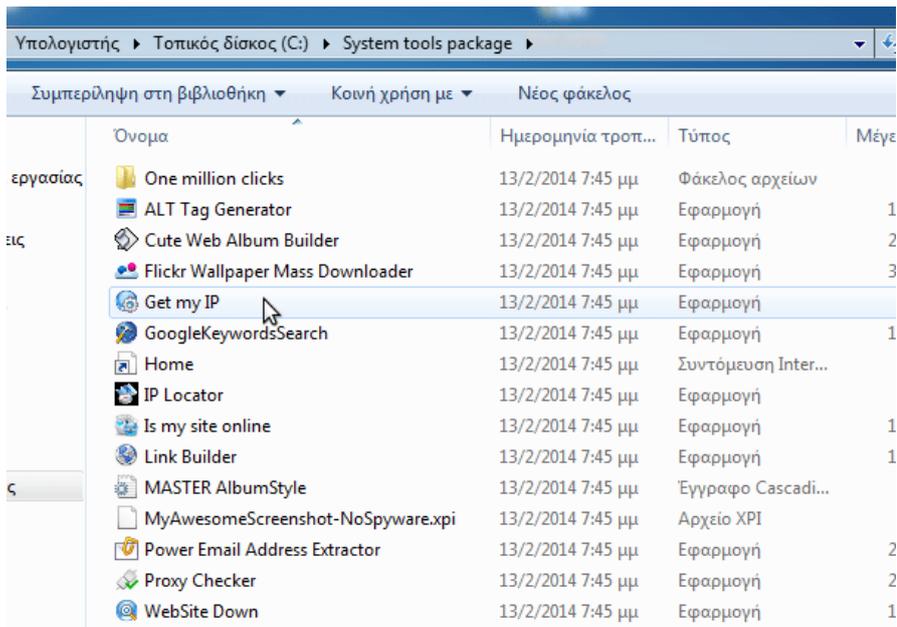
Κάντε κλικ δεξιά στο Free Download, και θα κατεβάσετε ένα πακέτο με δωρεάν εφαρμογές για το Internet.



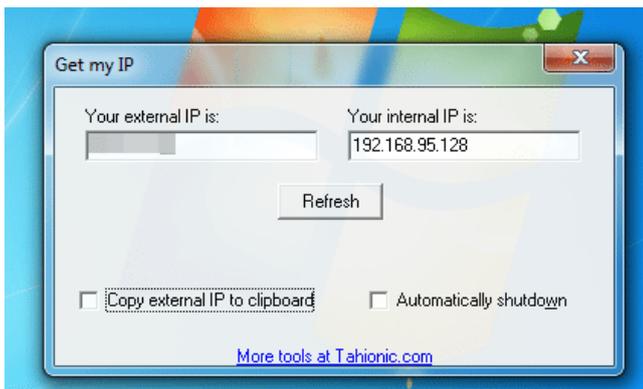
Ανοίγοντας το Internet Tools Package θα σας ζητήσει μια τοποθεσία για να αποσυμπιέσει τις εφαρμογές, κάνοντας extract.



Πηγαίνοντας στο φάκελο της αποσυμπίεσης, κάνετε διπλό κλικ στο *Get my IP*.



Αμέσως το πρόγραμμα εμφανίζει και την εξωτερική IP αλλά και την εσωτερική του υπολογιστή.



## Αυτή την IP θα έχω πάντα?

Σε όλες σχεδόν τις οικιακές συνδέσεις, η εξωτερική IP είναι "δυναμική". Αυτό σημαίνει πως το router μας (και κατ' επέκταση, ο υπολογιστής μας) δεν έχει πάντα την ίδια διεύθυνση.

Η αλλαγή της IP συνήθως γίνεται κάθε ένα χρονικό διάστημα που ορίζει ο πάροχος Internet (ISP), πχ κάθε 72 ώρες. Μπορεί όμως να αλλάξει αν διακοπεί η σύνδεσή μας, αν έχουμε κλείσει το router ή του κάνουμε επανεκκίνηση. Στην επόμενη σύνδεση, συνήθως μας δίνεται μια νέα διεύθυνση.

Υπάρχουν συνδέσεις στο Internet με τη λεγόμενη "Στατική IP", οι οποίες όμως είναι ακριβότερες από τις δυναμικές συνδέσεις για τις ίδιες ακριβώς ταχύτητες.

Τι παρέχουν οι υπηρεσίες Conn-x@Work	Conn-x@Work Start Up	Conn-x@Work Static
Επιλογή ταχύτητας	2048/256 Kbps <b>(24,70€)</b>	2048/ 256 Kbps <b>(30,49€)</b>
	24576/ 1024 Kbps <b>(30,91€)</b>	24576/ 1024 Kbps <b>(44,34€)</b>
Διεύθυνση IP	1 (Dynamic)	1 (Static)

Ο λόγος είναι πως μία διεύθυνση με Στατική IP μπορεί να χρησιμοποιηθεί για επαγγελματικές δραστηριότητες, όπως το να τρέχουμε έναν web server και μια ιστοσελίδα.

Το παραπάνω κείμενο αποτελεί αποδελτίωση άρθρου του [Άγγελου Κυρίτση](#) στο περιοδικό PC STEPS