

Σύνδεση στο Ασύρματο Δίκτυο

Στο Πανεπιστήμιο Κρήτης, αν βρίσκεστε στους χώρους που υπάρχει κάλυψη ασύρματου δικτύου, θα εντοπίσετε τρία ασύρματα δίκτυα:

το Eduroam, το UCNET-VPN και το UCNET-WWW.

Για να έχουμε δρομολόγηση (δηλ. πρόσβαση) προς το Internet πρέπει να χρησιμοποιήσουμε τα στοιχεία του ιδρυματικού μας λογαριασμού.

Για το Eduroam:

Το [eduroam](#) είναι ένα διεθνές δίκτυο περιαγωγής (roaming) ασύρματης πρόσβασης στο διαδίκτυο, το οποίο αναπτύσσεται για τη διεθνή ακαδημαϊκή και ερευνητική κοινότητα ανά τον [κόσμο](#). Ρυθμίζοντας τις συσκευές σας για το δίκτυο eduroam θα μπορείτε να συνδέεστε ασύρματα στο Internet από οποιοδήποτε Πανεπιστήμιο στον κόσμο έχει πρόσβαση στο eduroam, χωρίς να αλλάξετε ρυθμίσεις. Μπορείτε να βρείτε τα συμμετέχοντα Πανεπιστήμια στο <http://www.eduroam.org/>. Μέσω αυτού του δικτύου μπορεί να συνδεθεί κάποιος στο Internet με τα στοιχεία του λογαριασμού του από οποιοδήποτε από τα παραπάνω ιδρύματα. Ρυθμίστε το μία φορά και αποκτήστε πρόσβαση όταν βρίσκεστε σε οποιοδήποτε ίδρυμα που συμμετέχει στην υποδομή.

Το eduroam μπορεί να θεωρηθεί ασφαλές, γιατί όλη η επικοινωνία μεταξύ υπολογιστή και δικτύου είναι κρυπτογραφημένη.

- [Οδηγίες για τη σύνδεση στο eduroam](#)
- [Πληροφορίες για το “ελληνικό” eduroam](#)

Για το UCNET-VPN:

- Για να συνδεθεί κάποιος στο Internet μέσω αυτού του δικτύου χρειάζεται καταρχήν να δημιουργήσει μια VPN σύνδεση (δείτε: [Οδηγίες χρήσης για την υπηρεσία VPN](#)), με τη διαφορά ότι ως gateway θα πρέπει να δηλωθεί το 192.168.1.1

Έχοντας αυτό ως δεδομένο:

1. Συνδεόμαστε στο ασύρματο τοπικό δίκτυο UCNET-VPN (δεν απαιτείται καμία ενέργεια, συνδέεται απευθείας).
 2. Ενεργοποιούμε/συνδεόμαστε στο VPN, το οποίο ανοίγει τη σύνδεση στο διαδίκτυο.
- Όπως και με το eduroam, λόγω του VPN, όλη η επικοινωνία μεταξύ υπολογιστή και δικτύου είναι κρυπτογραφημένη.

Για το UCNET-WWW:

Αυτό είναι το απλούστερο αλλά λιγότερο ασφαλές από τα τρία, καθώς, εκτός από το username και το password, τα δεδομένα μεταφέρονται χωρίς κρυπτογράφηση. Για τη σύνδεση στο Internet μέσω αυτού του δικτύου:

1. Συνδεόμαστε στο τοπικό ασύρματο δίκτυο UCNET-WWW (δεν απαιτείται καμία ενέργεια, συνδέεται απευθείας).
2. Ανοίγουμε την ιστοσελίδα: <https://1.1.1.1>
3. Στα πεδία username/password γράφουμε τα στοιχεία του ιδρυματικού μας λογαριασμού. Στη συνέχεια ο υπολογιστής μας αποκτά πρόσβαση προς το Internet.