

Οδηγίες για VPN σύνδεση τύπου OPENVPN για windows

Τελευταία Ενημέρωση 28/04/2026

Εισαγωγή

Η υπηρεσία αυτή αφορά όλα τα μέλη της κοινότητας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής που έχουν κάποια ευρυζωνική σύνδεση (ADSL, 4G, 5G, VDSL, Fiber κτλ) και επιθυμούν να έχουν πρόσβαση σε βάσεις πληροφοριών της Βιβλιοθήκης του ιδρύματος.

Οδηγίες εγκατάστασης

ΠΡΟΣΟΧΗ:

1. Σε περίπτωση που έχετε εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας κάποια παλαιότερη έκδοση του OPENVPN, θα πρέπει **πρώτα να απεγκαταστήσετε** την παλιά έκδοση και **αφού επανεκκινήσετε τον υπολογιστή σας** να ακολουθήσετε τις παρακάτω οδηγίες εγκατάστασης.
2. **Μην επιλέγετε** για εγκατάσταση εκδόσεις του OPENVPN που χαρακτηρίζονται ως **alpha ή Beta**

1. Προτείνετε να κατεβάσετε την έκδοση 2.6.x του OPENVPN προγράμματος από την παρακάτω διεύθυνση: <https://build.openvpn.net/downloads/releases/OpenVPN-2.6.20-I001-amd64.msi>


Επίσης πλέον είναι διαθέσιμη και η έκδοση 2.7.x OPENVPN προγράμματος. Δεν έχει δοκιμάσει διεξοδικά απο το τμήμα μας, όμως φαίνεται να είναι συμβατή με τις ρυθμίσεις της VPN υπηρεσίας του ΠΑΔΑ. Μπορείτε να την κατεβάσετε από την διεύθυνση:

<https://build.openvpn.net/downloads/releases/OpenVPN-2.7.4-I001-amd64.msi>

Αν έχετε παλιά έκδοση των windows (πχ windows 7) θα πρέπει κατεβάσετε την έκδοση 2.4.x του OpenVPN: <https://build.openvpn.net/downloads/releases/openvpn-install-2.4.12-I601-Win7.exe>

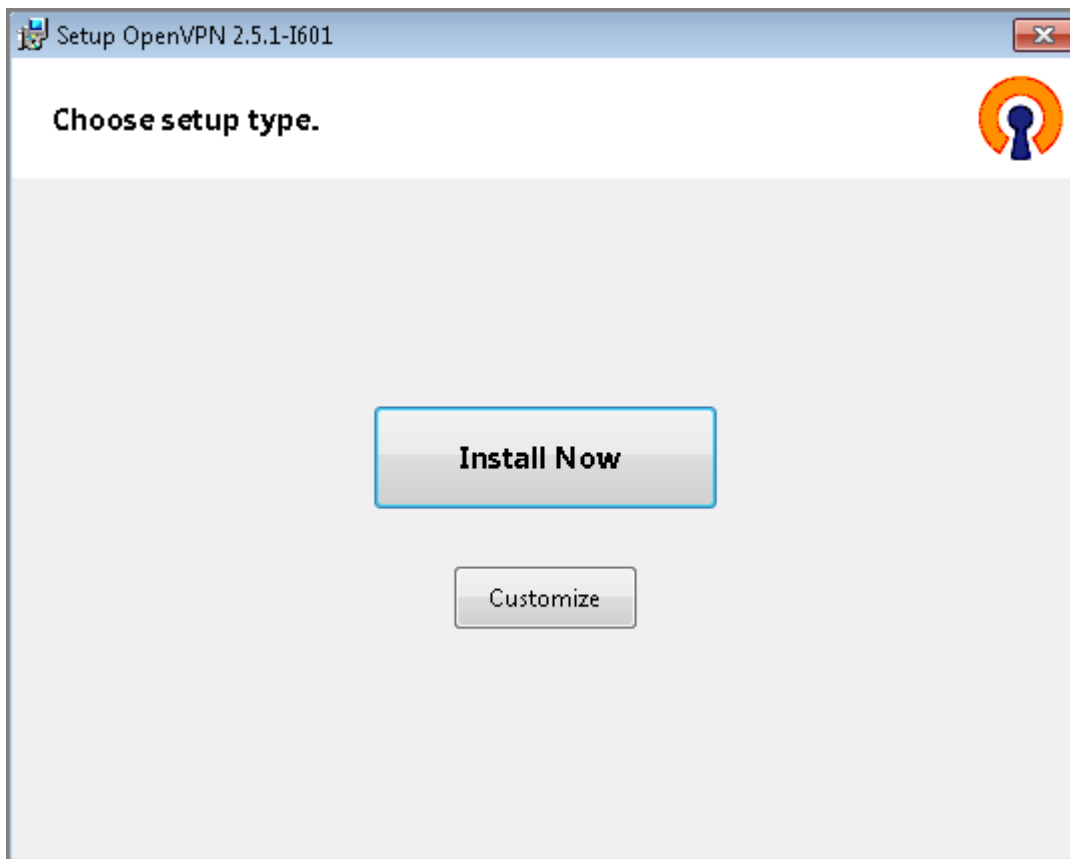


Εφόσον επιλέξετε την εγκατάσταση της **έκδοσης 2.6.x ή 2.7.x** του OPENVPN, **θα πρέπει οπωσδήποτε** να κατεβάσετε εκ νέου το αρχείο ρυθμίσεων που θα βρείτε παρακάτω στις οδηγίες. Αν στον υπολογιστή σας υπάρχει από παλαιότερα αρχείο ρυθμίσεων για το VPN του ΠΑΔΑ ενδέχεται να μην είναι συμβατό με τις εκδόσεις 2.6.x & 2.7.x του OPENVPN

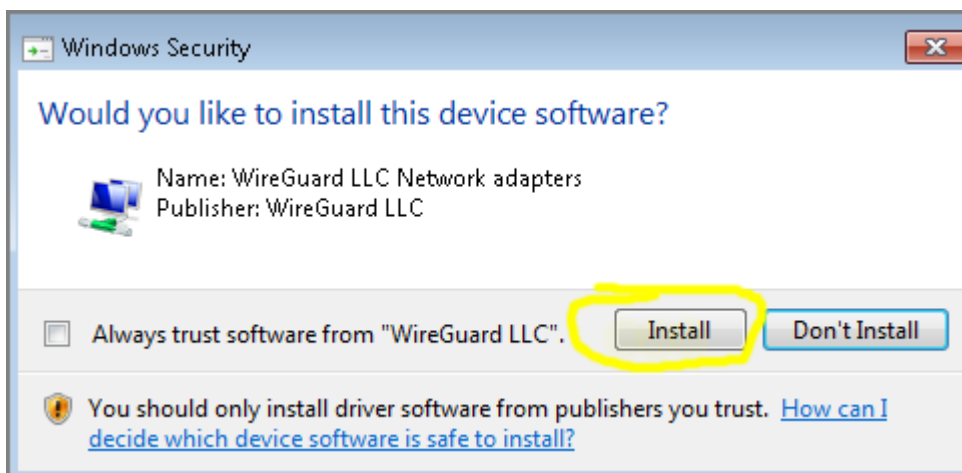
 **Μην** επιλέξετε από την ιστοσελίδα του OPENVPN για εγκατάσταση εκδόσεις που χαρακτηρίζονται ως **alpha ή Beta**. Οι εκδόσεις αυτές θεωρούνται πειραματικές και **ΔΕΝ υποστηρίζονται**.

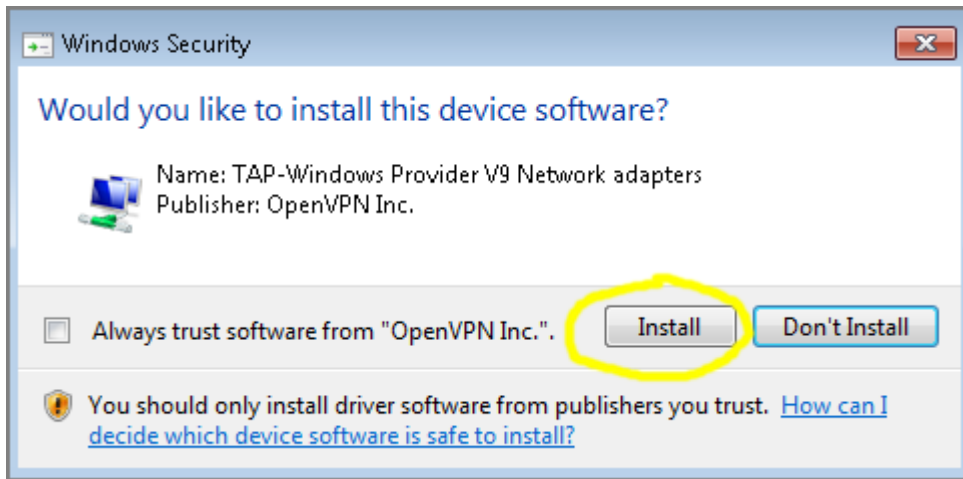
2. Εγκαθιστάτε το OPENVPN πρόγραμμα, τρέχοντας το αρχείο που κατεβάσατε (πχ OpenVPN-2.6.19-1001-amd64.msi)

3. Στο αρχικό παράθυρο που ανοίγει επιλέγετε "Install Now".

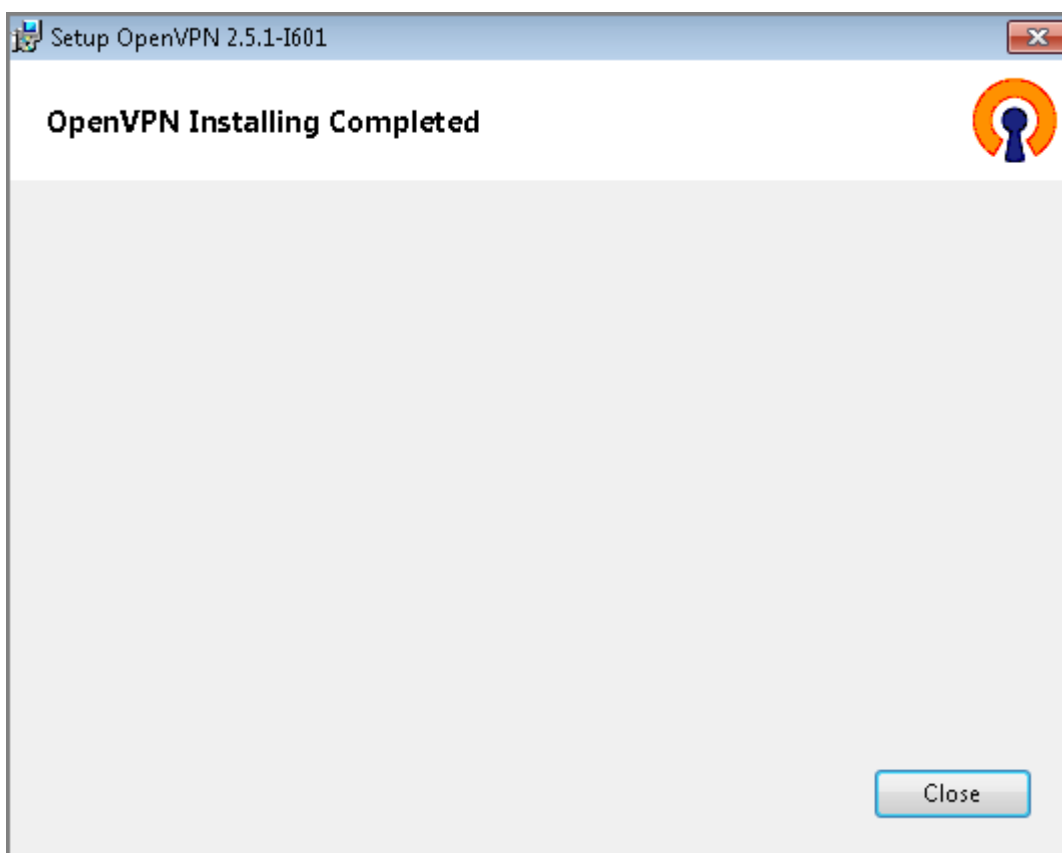


4. Στα δύο επόμενα παράθυρα που εμφανίζονται οι network drivers του OPENVPN προγράμματος επιλέγετε "Install".

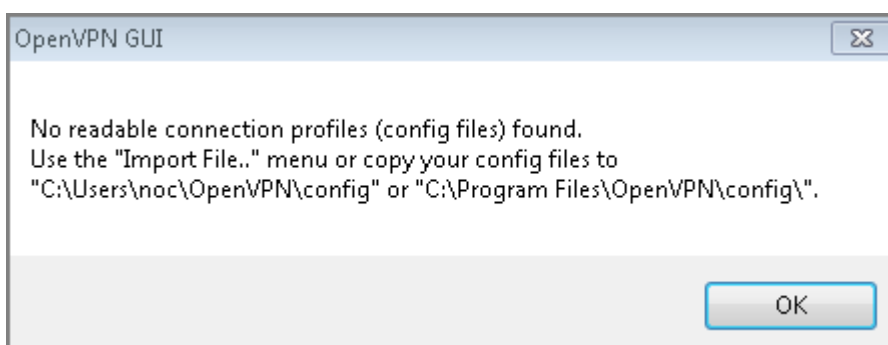




5. Η εγκατάσταση του OPENVPN προγράμματος ολοκληρώνεται επιλέγοντας "Close" στο τελευταίο παράθυρο.



6. Αν στο παρελθόν δεν είχατε εγκαταστήσει ξανά το OPENVPN πρόγραμμα, θα σας εμφανίσει το παρακάτω ενημερωτικό μήνυμα. Απλά πατάτε το "OK".



Οδηγίες εισαγωγής(import) configuration αρχείου

1. Το τελευταίο βήμα είναι η εισαγωγή(import) του κατάλληλου ιδρυματικού configuration αρχείου στο πρόγραμμα OPENVPN.

- Αν είστε φοιτητής κατεβάζετε το αρχείο ρυθμίσεων και το σώζετε στον υπολογιστή σας από την διεύθυνση: <https://software.uniwa.gr/noc/UNIWA-STUDENTS.zip>
- Αν ανήκετε στο εκπαιδευτικό/ερευνητικό/διοικητικό προσωπικό κατεβάζετε το αρχείο ρυθμίσεων και το σώζετε στον υπολογιστή σας από την διεύθυνση: <https://software.uniwa.gr/noc/UNIWA-STAFF.zip>



ΠΡΟΣΟΧΗ Αν επιλέξατε παραπάνω την εγκατάσταση της παλαιότερης έκδοσης **2.4.x** του OPENVPN τότε θα πρέπει ταυτόχρονα να χρησιμοποιήσετε **παλαιότερες εκδόσεις** των configuration αρχείων. Σε αυτή την περίπτωση και **μόνο** χρησιμοποιήστε τα παρακάτω αρχεία ρυθμίσεων:

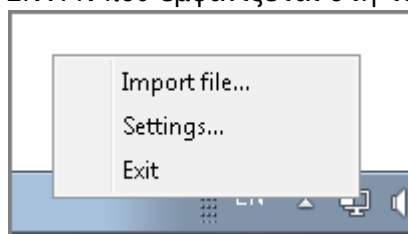
- <https://software.uniwa.gr/noc/v1/UNIWA-STUDENTS.zip>
- <https://software.uniwa.gr/noc/v1/UNIWA-STAFF.zip>

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αφού κατεβάσετε το κατάλληλο configuration αρχείο, θα πρέπει να το αποσυμπιέσετε σε έναν κατάλογο στον υπολογιστή σας. Το τελικό/αποσυμπιεσμένο configuration αρχείο θα έχει κατάληξη .onrn

Οδηγίες θα το πως γενικά αποσυμπιέζουμε ένα αρχείο zip θα βρείτε στα παρακάτω links:

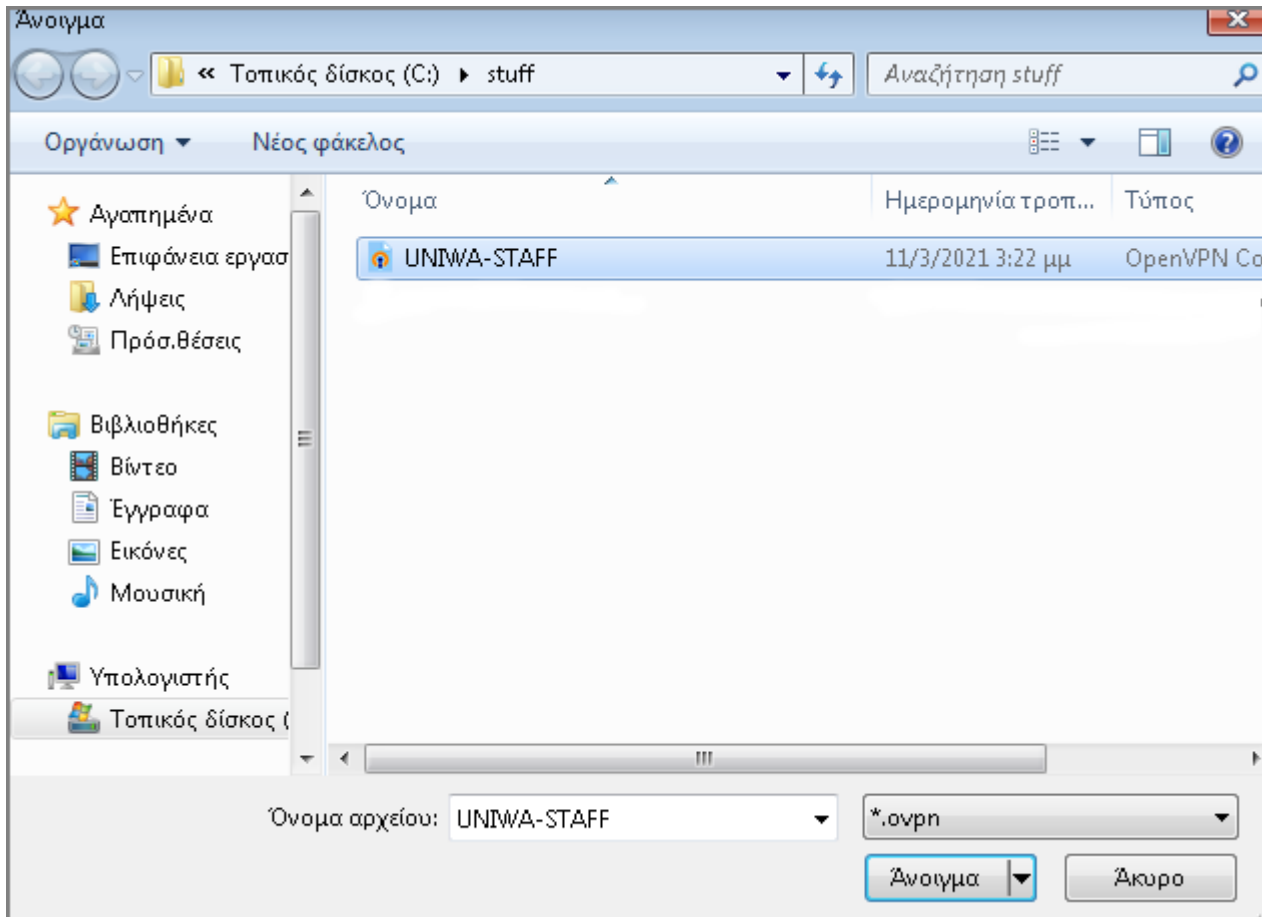
- <https://support.microsoft.com/el-gr/windows/%CF%83%CF%85%CE%BC%CF%80%CE%AF%CE%B5%CF%83%CE%B7-%CE%BA%CE%B1%CE%B9-%CE%B1%CF%80%CE%BF%CF%83%CF%85%CE%BC%CF%80%CE%AF%CE%B5%CF%83%CE%B7-%CE%B1%CF%81%CF%87%CE%B5%CE%AF%CF%89%CE%BD-8d28fa72-f2f9-712f-67df-f80cf89fd4e5>
- <https://www.test4u.eu/el/free-tutorials/windows/yli/aposympiesi>

2. Κάνετε δεξί κλικ στο εικονίδιο του OPENVPN που εμφανίζεται στη τέρμα δεξιά στην γραμμή



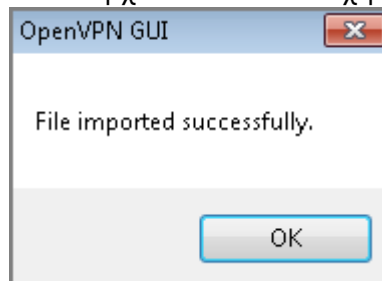
εργασιών και επιλέγετε το "Import file".

3. Στο παράθυρο που θα ανοίξει, πηγαίνετε στον κατάλογο που νωρίτερα αποσυμπιέσατε το ZIP configuration αρχείο, το επιλέγετε και πατάτε "Ανοιγμα". Στην παρακάτω εικόνα για παράδειγμα εμφανίζεται ο κατάλογος c:\stuff να έχει το configuration αρχείο UNIWA-STAFF.onrn (αφού νωρίτερα κατεβάσαμε το UNIWA-STAFF.zip και το αποσυμπιέσαμε στον κατάλογο c:\stuff)



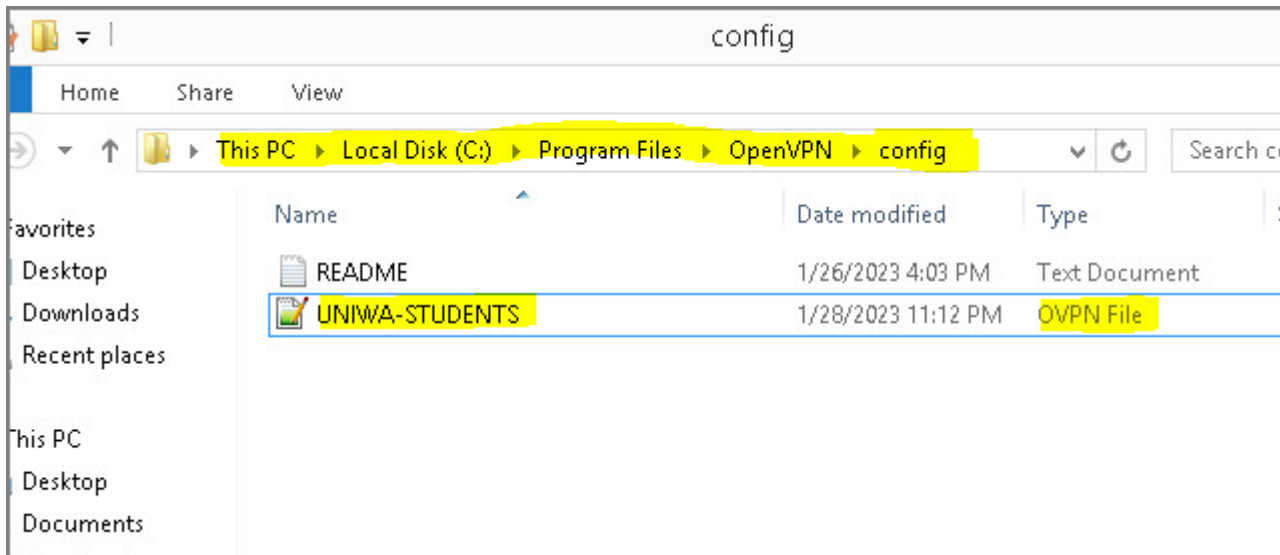
ΠΡΟΣΟΧΗ: Το configuration αρχείο που θα επιλέξετε να κάνετε import θα πρέπει να έχει κατάληξη **.ovpn**

4. Εφόσον η εισαγωγή(import) του configuration αρχείου είναι επιτυχής θα δείτε το παρακάτω



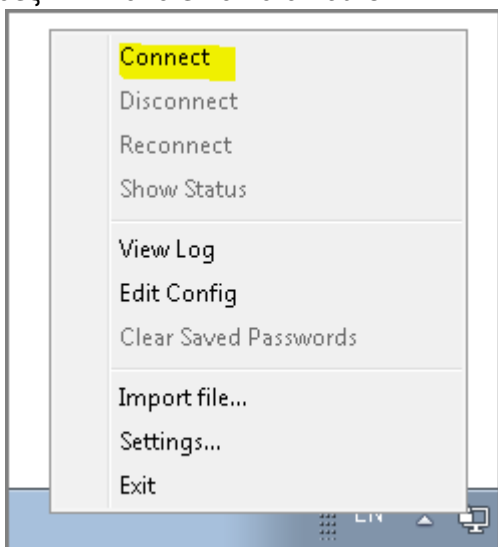
μήνυμα επιβεβαίωσης. Απλά πατάτε "OK".

Σημείωση: Εναλλακτικά αντί στο βήμα (2) παραπάνω κάνουμε import το αρχείο από το εικονίδιο του OPENVPN, μπορούμε να αντιγράψουμε το configuration αρχείο (με κατάληξη .ovpn) σε συγκεκριμένο υπόκατάλογο (config) του OPENVPN προγράμματος. Ο κατάλογος αυτός είναι συνήθως ο **C:\Program Files\OpenVPN\config**



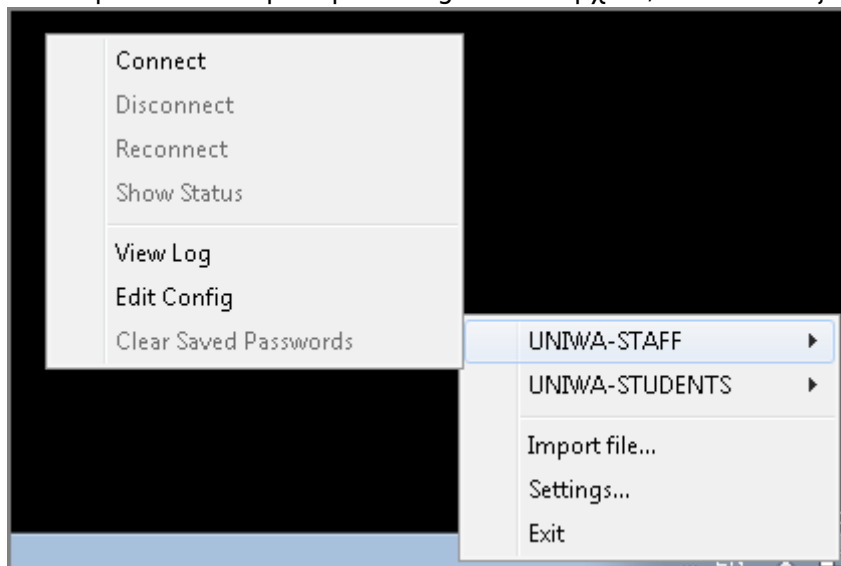
Οδηγίες σύνδεσης

1. Κάνετε δεξί κλικ στο εικονίδιο του OPENVPN που εμφανίζεται στη γραμμή εργασιών και επιλέγετε



“Connect”

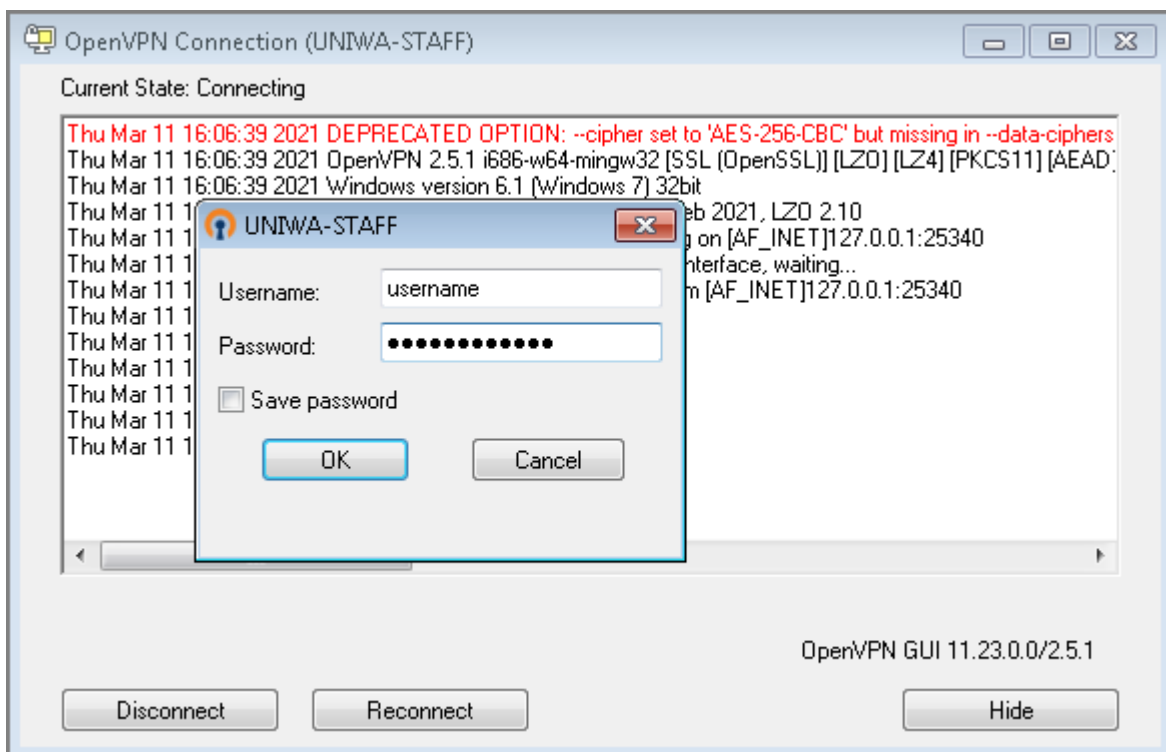
Αν εισάγετε(import) περισσότερα από ένα openvpn configuration αρχεία, τότε θα σας εμφανιστούν



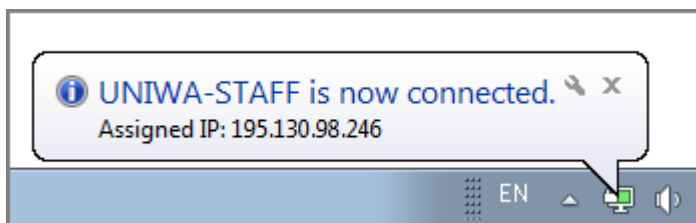
περισσότερες επιλογές.

2. Στο παράθυρο που θα εμφανιστεί καταχωρείτε τα ιδρυματικά σας στοιχεία σύνδεσης(username/password), και επιλέγετε το “OK”. Αν θέλετε μπορείτε στο παράθυρο που εμφανίζεται να αποθηκεύσετε τα στοιχεία σύνδεσης επιλέγοντας το “Save password”.

ΠΡΟΣΟΧΗ !!! Δεν καταχωρείτε όλο το email εδώ: πχ teststudent@uniwa.gr αλλά σκέτο το username.



3. Εφόσον η σύνδεση σας είναι επιτυχής, το εικονίδιο του OPENVPN θα πρασινίσει.



Σημειώσεις

1. Σε περίπτωση που έχετε εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας κάποια παλαιότερη έκδοση του OPENVPN, **θα πρέπει πρώτα να την απεγκαταστήσετε** και μετά εγκαταστήσετε την community έκδοση ακολουθώντας τις σχετικές οδηγίες.

2. Στην περίπτωση που έχετε ήδη εγκατεστημένο το πρόγραμμα OPENVPN στον υπολογιστή σας μπορείτε να εισάγετε στο υπάρχον πρόγραμμα OPENVPN τα αρχεία ρυθμίσεων για το Πανεπιστημίο Δυτικής Αττικής. Για την εισαγωγή του αρχείου ρυθμίσεων το μόνο που πρέπει να κάνετε είναι ακολουθήσετε τις οδηγίες που υπάρχουν παραπάνω και αφορούν την εισαγωγή(import) configuration αρχείου.

3. Αν κατά την προσπάθεια σύνδεσης σας, εμφανίζεται το σφάλμα “**all tap-windows6 adapters on this system are currently in use or disabled**”, και δεν μπορείτε να συνδεθείτε, είναι πολύ πιθανόν ότι έχει χάλασει η εγκατάσταση του OPENVPN client στον υπολογιστή σας. Προτείνεται η επανεγκατάσταση του OPENVPN client ακολουθώντας **αυστηρά** τα παρακάτω βήματα::

- Απεγκατάσταση του OPENVPN client
- Επανεκκίνηση του υπολογιστή
- Εγκατάσταση εκ νέου με βάση τις οδηγίες παραπάνω.

From:

<https://wiki.noc.uniwa.gr/> - **UNIWA NOC Documentation Wiki**

Permanent link:

https://wiki.noc.uniwa.gr/doku.php?id=openvpn_service_windows

Last update: **2026/05/01 08:56**

