

Οδηγίες για VPN σύνδεση τύπου OPENVPN για MacOS

Τελευταία Ενημέρωση 02/11/2018

Εισαγωγή

Η υπηρεσία αυτή αφορά όλα τα μέλη της κοινότητας του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής που έχουν κάποια ευρυζωνική σύνδεση(ADSL,3G,VDSL, κτλ) και επιθυμούν πρόσβαση στις βάσεις πληροφοριών της Βιβλιοθήκης του ιδρύματος.

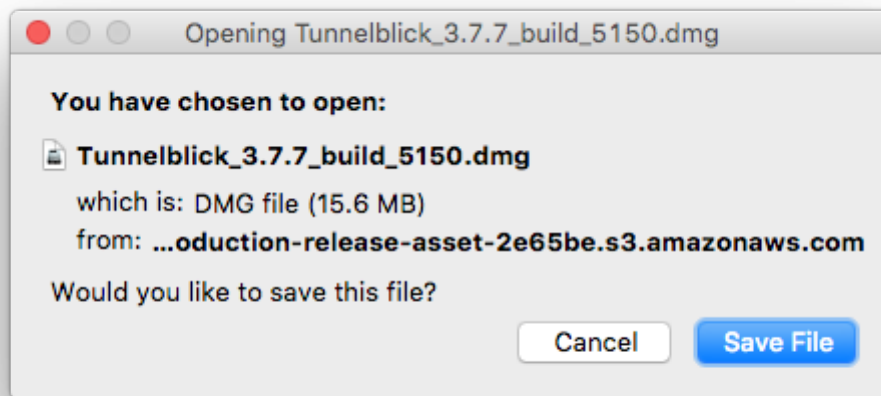
Οδηγίες εγκατάστασης

1. Για την εγκατάσταση της υπηρεσίας θα χρειαστείτε το λογισμικό tunnelblick, το οποίο διατίθεται δωρεάν και θα το βρείτε στην διεύθυνση: <http://tunnelblick.net/>.

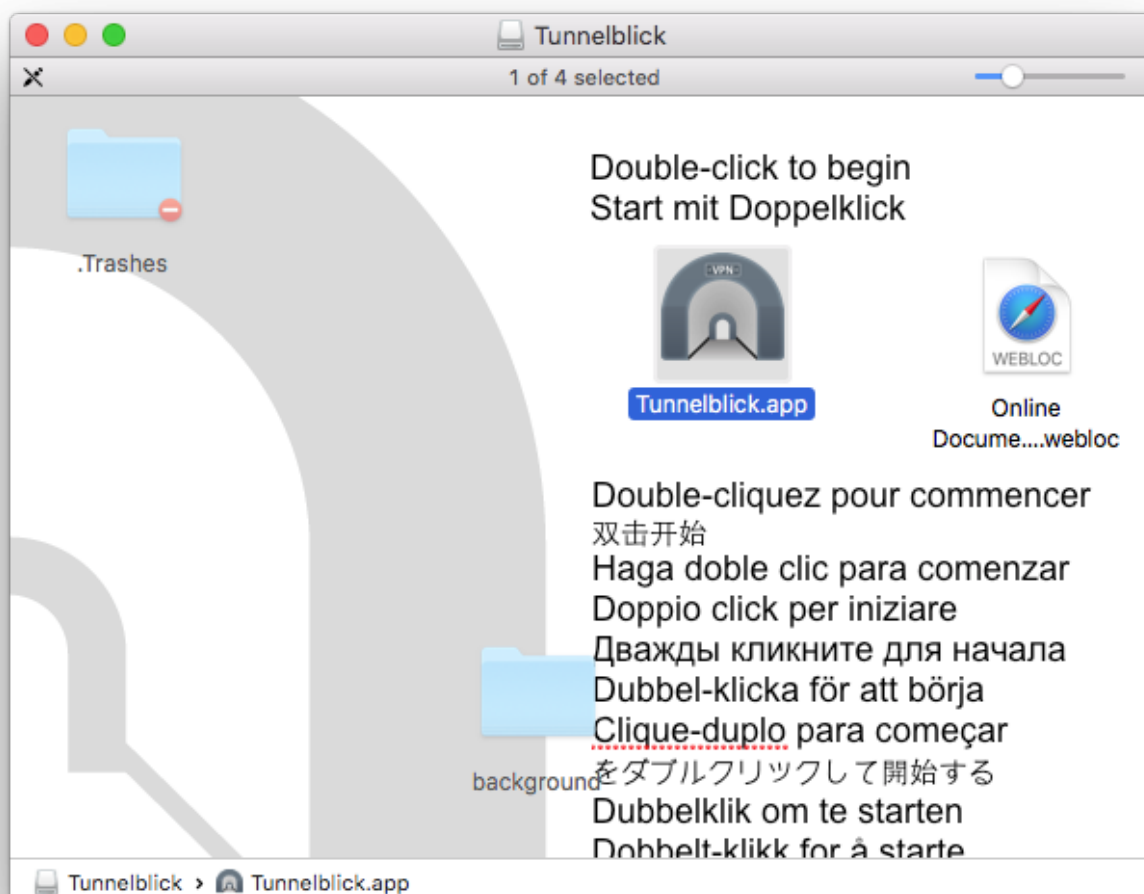


The screenshot shows the Tunnelblick website. At the top left is the Tunnelblick logo, a stylized 'A' inside a circle. To its right is the text 'Tunnelblick free software for OpenVPN on OS X and macOS'. A yellow box on the right says 'We need translators for several languages...'. Below the header is a navigation bar with links: Home, Downloads, Support, Documents, Issues, Source, Contribute, and Contact. The main content area has a green arrow pointing down with the text 'Download Latest Stable Release'. Below that is a blue question mark icon with the text 'Support'. To the right of these icons is a paragraph of text: 'Tunnelblick is a free, open source graphic user interface for OpenVPN® on OS X and macOS. It provides easy control of OpenVPN client and/or server connections. It comes as a ready-to-use application with all necessary binaries and drivers (including OpenVPN, easy-rsa, and tun/tap drivers). No additional installation is necessary — just add your OpenVPN configuration and encryption information. To use Tunnelblick you need access to a VPN server: your computer is one end of the tunnel and the VPN server is the other end. For more information, see Getting VPN Service. Tunnelblick is free software licensed under the GNU General Public License, version 2 and may be distributed only in accordance with the terms of that license. OpenVPN is a registered trademark of OpenVPN Inc.'

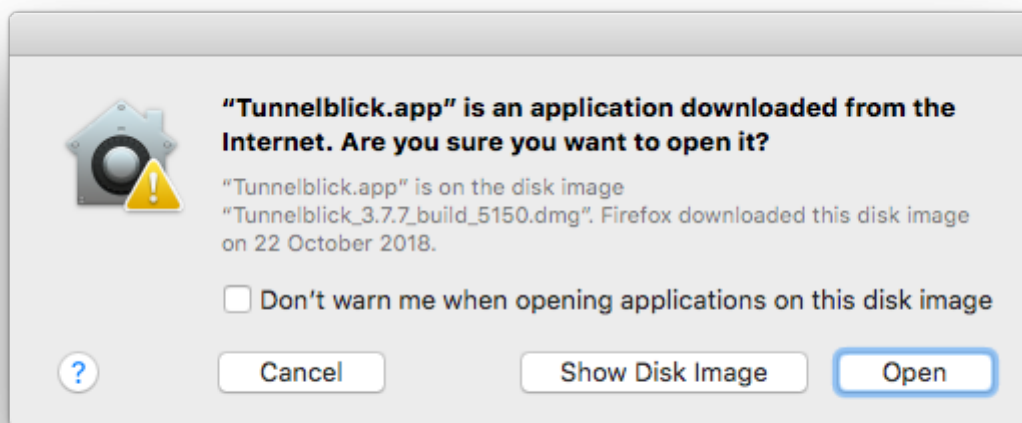
2. Για την εγκατάσταση του, κάνετε διπλό κλικ στο .dmg αρχείο που κατεβάσατε ώστε να ξεκινήσει η εγκατάσταση της εφαρμογής.



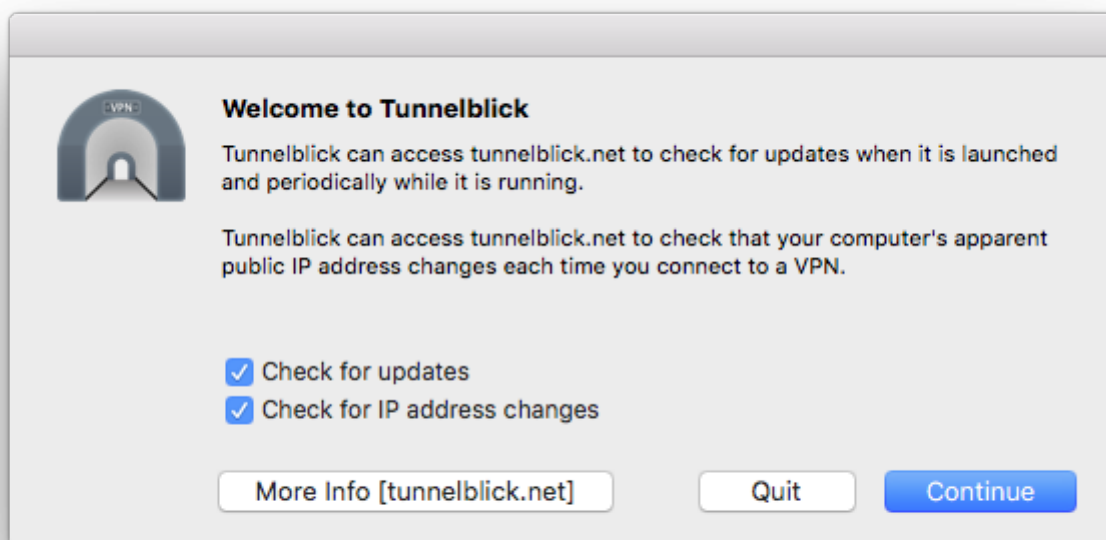
3. Στο αρχικό παράθυρο που ανοίγει κάνετε Double-click



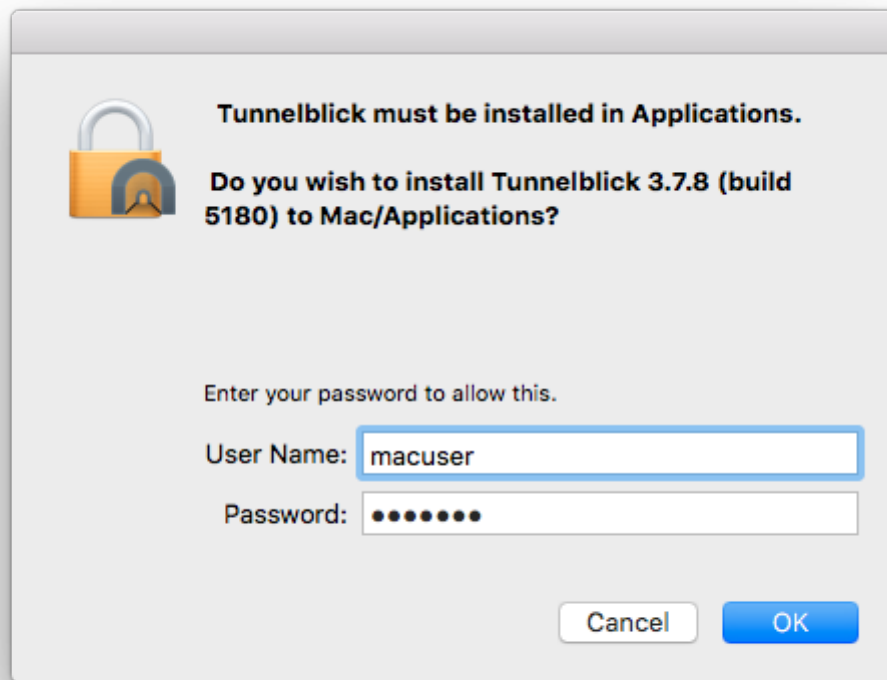
4. Στο επόμενο παράθυρο που επιλέγετε Open.



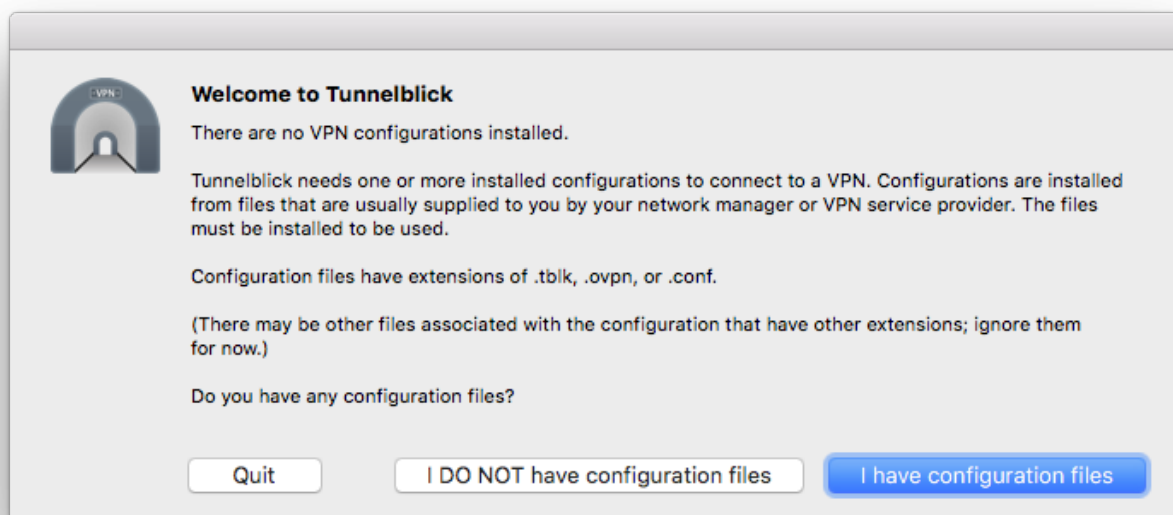
5. Στο επόμενο παράθυρο ενεργοποιήστε τις δύο επιλογές και ελέξτε "Continue".



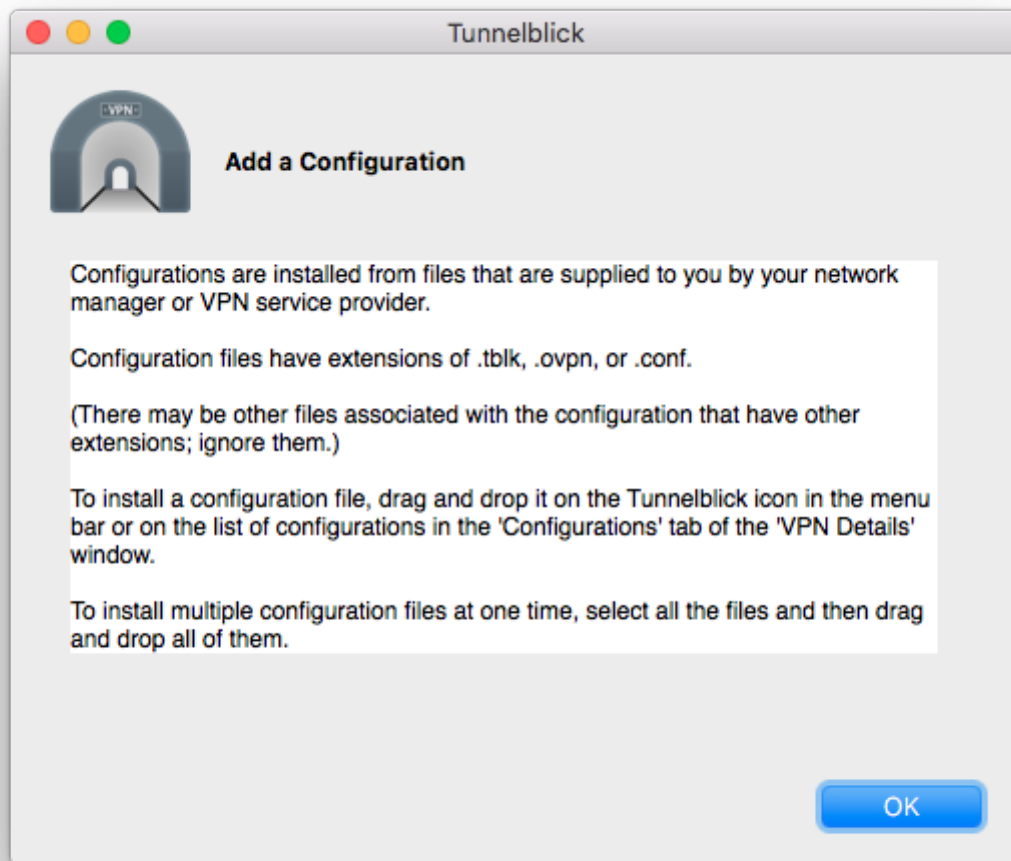
6. Στο επόμενο παράθυρο καταχωρείτε τα στοιχεία πρόσβασης που χρησιμοποιείτε για την είσοδο στον MacOS σας.



7. Στο επόμενο παράθυρο που επιλέγετε το "I have configuration files".



8. Απλά πατάτε OK.

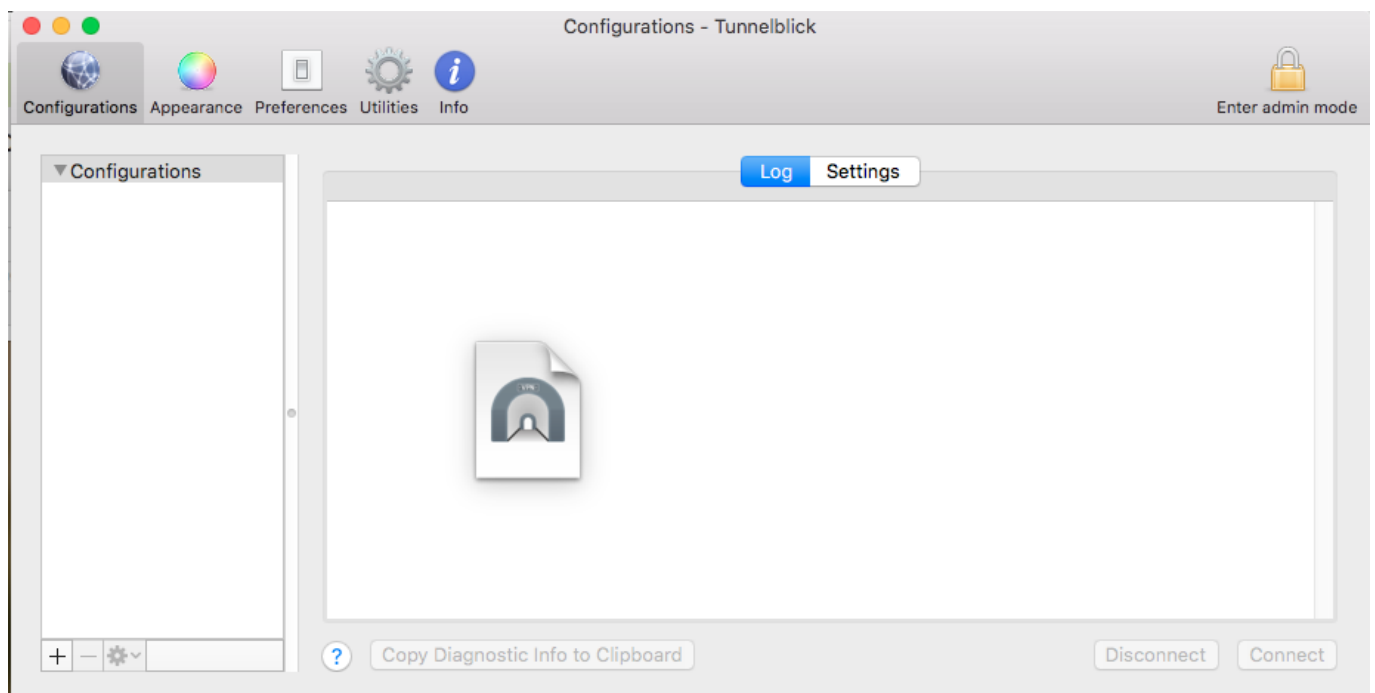
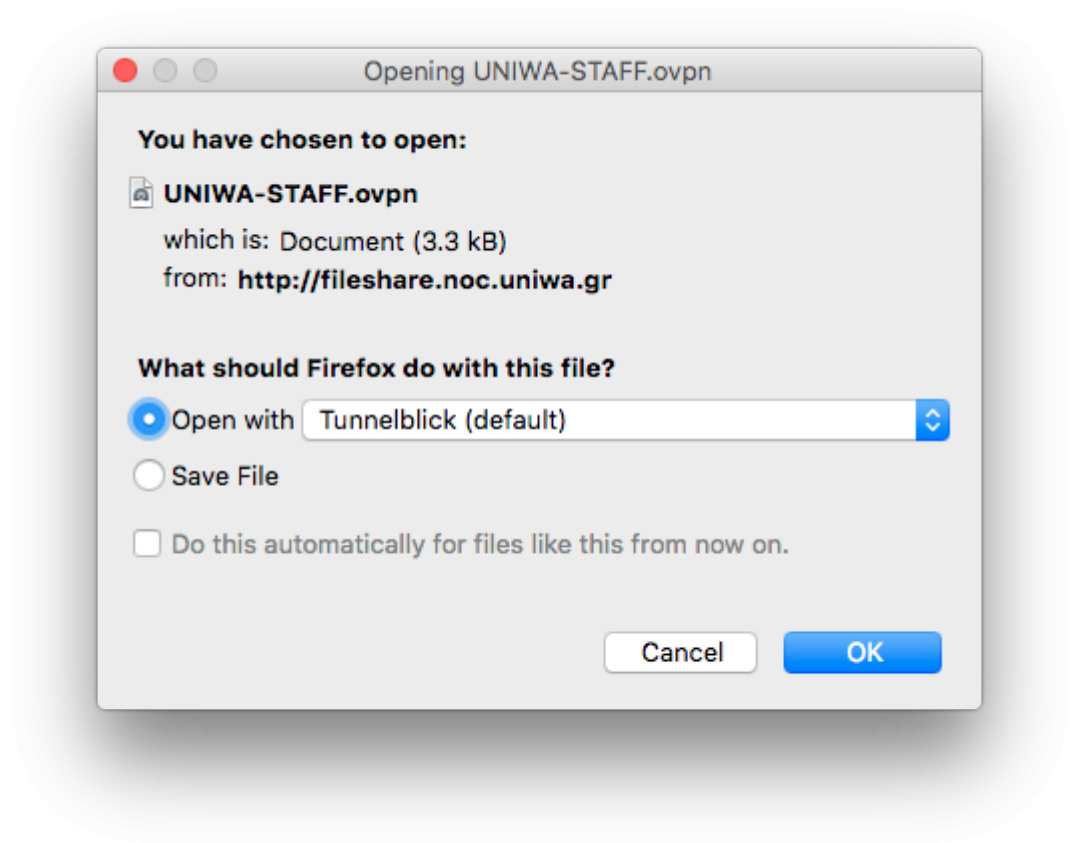


Οδηγίες ρύθμισης

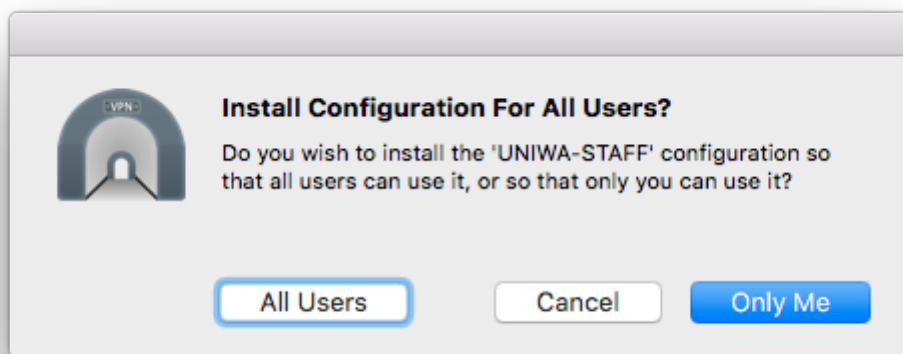
1. Για την παραμετροποίηση της υπηρεσίας θα χρειαστείτε συγκεκριμένο αρχείο ρυθμίσεων. Ανάλογα με την ιδιότητα σας, θα πρέπει να κατεβάσετε το κατάλληλο αρχείο ρυθμίσεων και να το εισάγετε στην εφαρμογή tunnelblick.

- Αν είστε φοιτητής το αρχείο ρυθμίσεων θα το βρείτε στην διεύθυνση: <http://fileshare.noc.uniwa.gr/noc/UNIWA-STUDENTS-MAC.ovpn>
- Αν είστε εκπαιδευτικό/διοικητικό προσωπικό το αρχείο ρυθμίσεων θα το βρείτε στην διεύθυνση: <http://fileshare.noc.uniwa.gr/noc/UNIWA-STAFF-MAC.ovpn>

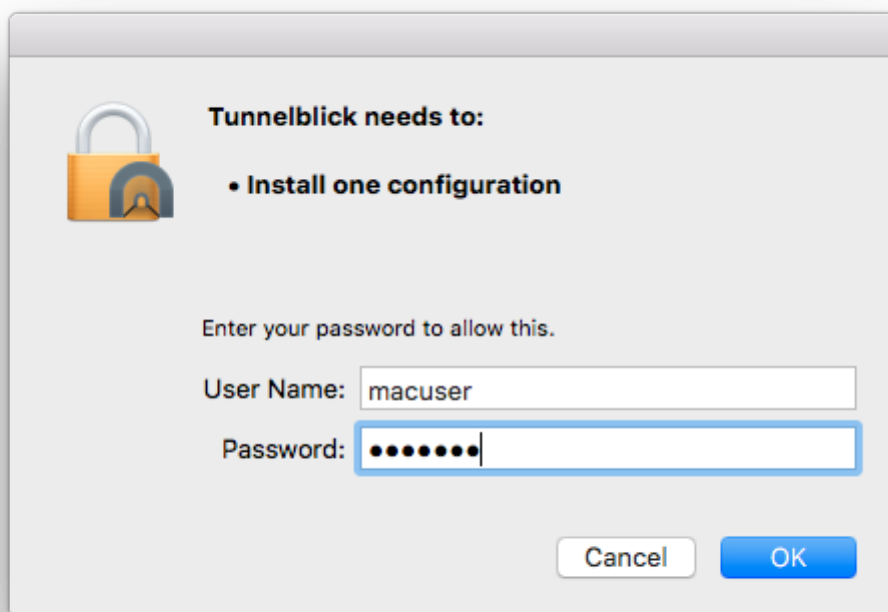
2. Η εγκατάσταση του αρχείου γίνεται είτε ανοίγοντας το από το παράθυρο αποθήκευσης του browser με το πρόγραμμα tunnelblick είτε σέρνοντας το (drag & drop) πάνω στην επιφάνεια εργασίας του tunnelblick.



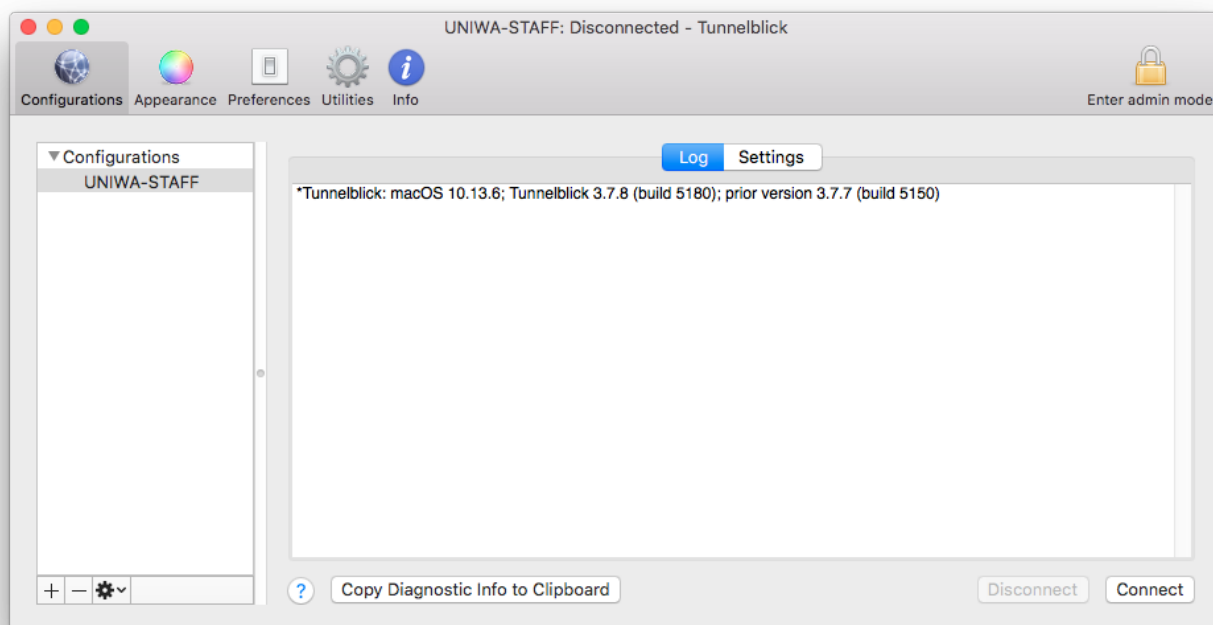
3. Στο επόμενο βήμα θα πρέπει να επιλέξετε τους χρήστες που θα έχουν πρόσβαση σε αυτό configuration. Επιλέξτε το "Only Me"



4. Στο επόμενο παράθυρο καταχωρείτε τα στοιχεία πρόσβασης που χρησιμοποιείτε για την είσοδο στον MacOS σας.

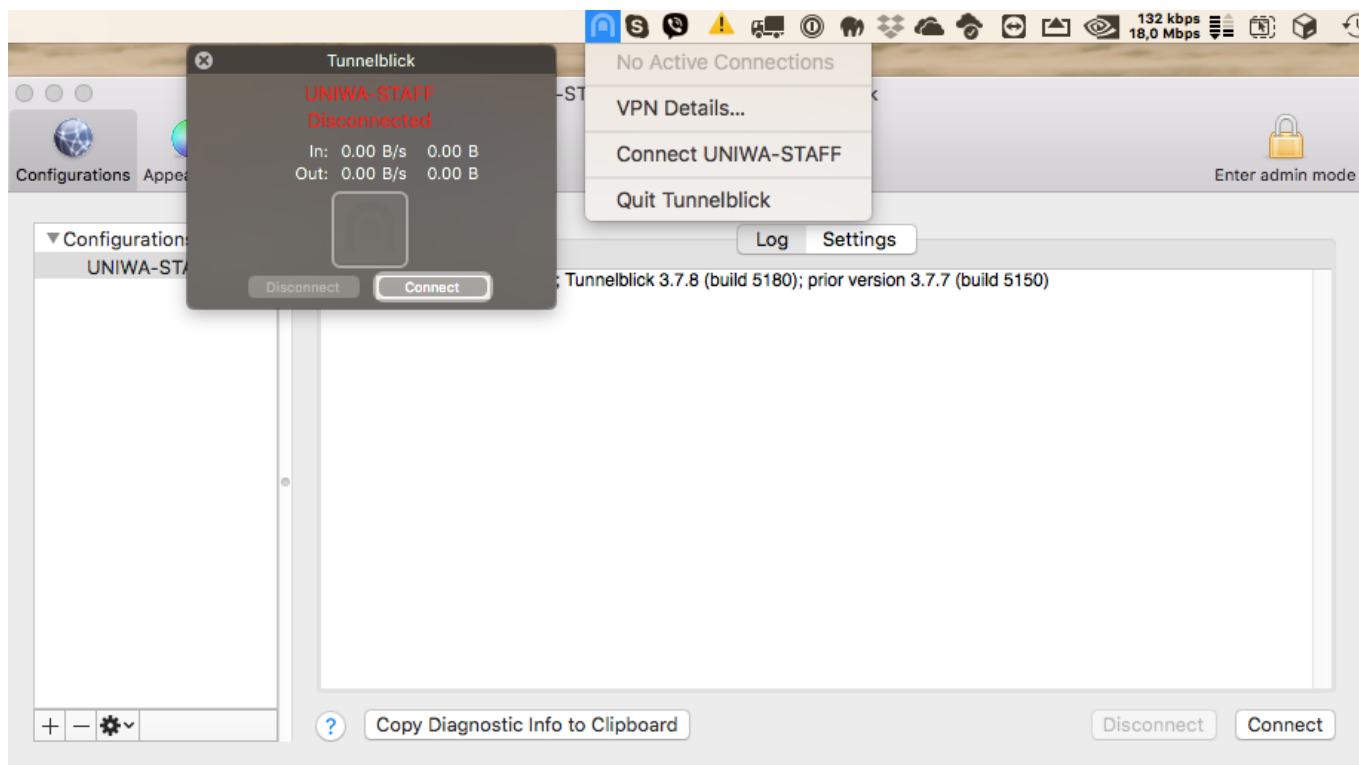


5. Αφού ολοκληρώσετε τα παραπάνω βήματα, στην περιοχή με τα "Configurations" θα περιλαμβάνεται και το αρχείο ρυθμίσεων που μόλις εισάγατε.



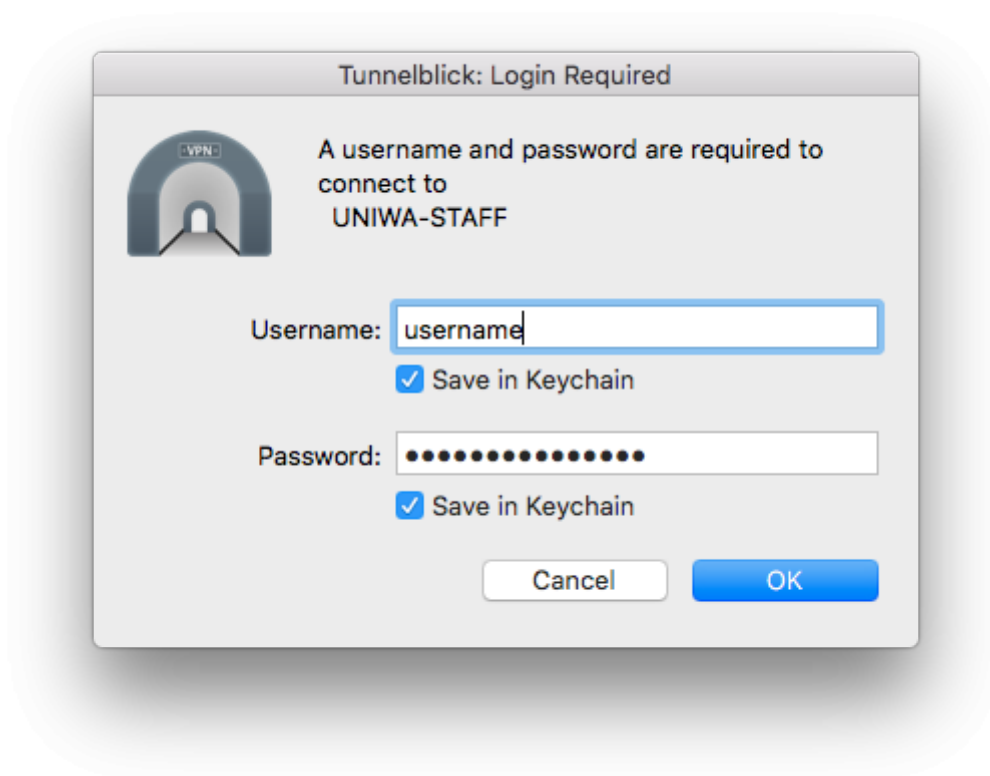
Οδηγίες σύνδεσης

1. Για ενεργοποιήσετε την VPN σύνδεση τύπου OPENVPN: α) πατάτε το κουμπί “Connect” στο παράθυρο της εφαρμογής tunnelblick. β) επιλέξτε το κουμπί “Connect Uniwa-XXX” από το μενού του tunnelblink στην πάνω μπάρα γ) επιλέξτε το κουμπί “Connect” από το αναδυόμενο παράθυρο που θα εμφανιστεί όταν περνάτε το ποντίκι πάνω από το εικονίδιο του μενού του tunnelblink στην πάνω μπάρα



2. Στο παράθυρο που θα εμφανιστεί καταχωρείτε τα ιδρυματικά σας στοιχεία σύνδεσης(username/password) και επιλέγετε το OK. Αν θέλετε επιλέξτε και την επιλογή Save in

Keychain για να τα αποθηκεύσει και να μην τα ζητάει κάθε φορά.



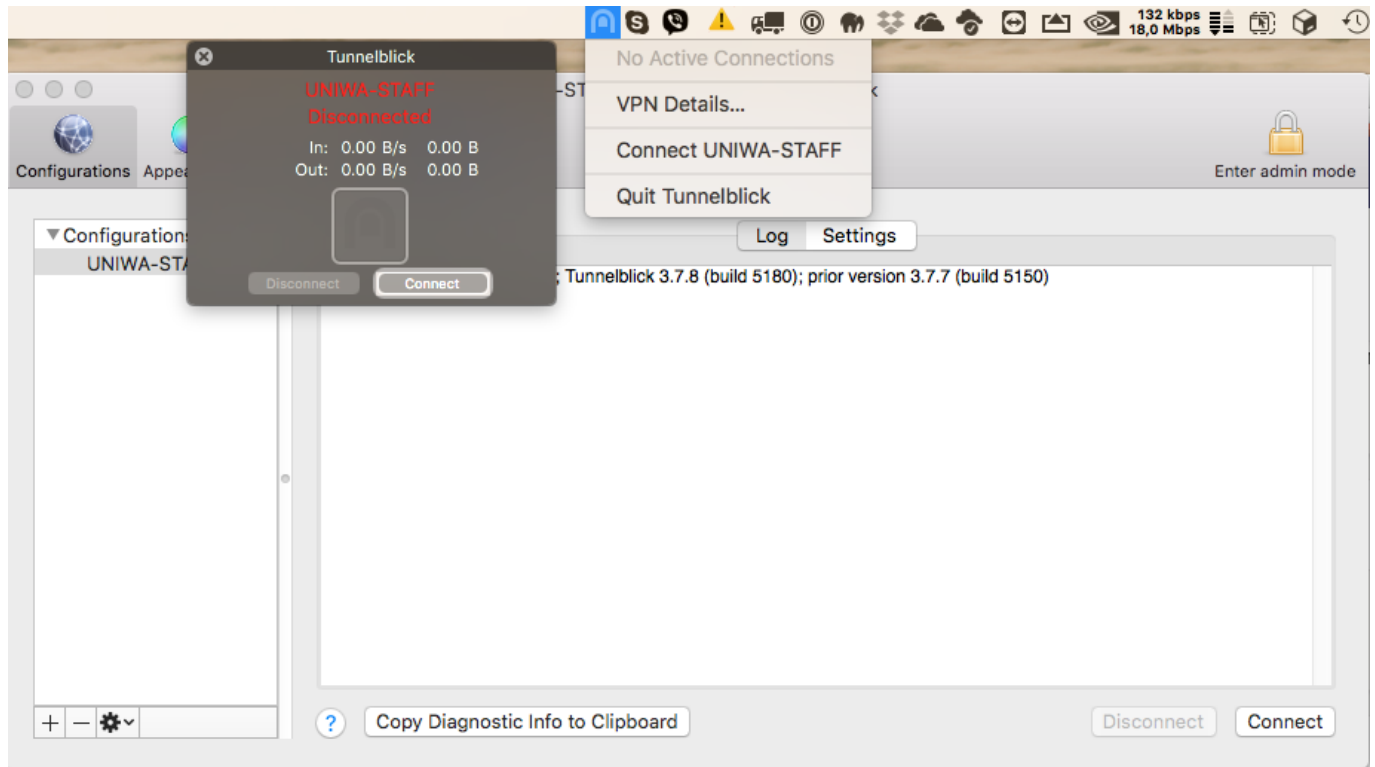
3. Ένα μικρό παράθυρο στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης μας ενημερώνει για την εξέλιξη της διαδικασίας σύνδεσης με την υπηρεσία.



Σημειώσεις

Η εφαρμογή είναι επίσης προσβάσιμη από το menu bar απ' όπου μπορούμε με απλό κλικ να εκτελέσουμε τις παρακάτω ενέργειες :

- Σύνδεση στην Υπηρεσία OpenVPN
- Αποσύνδεση από την Υπηρεσία OpenVPN
- Τερματισμός της εφαρμογής tunnelblick



From:

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

Permanent link:

https://wiki.noc.uniwa.gr/doku.php?id=openvpn_service_macos&rev=1602668625

Last update: **2020/10/14 12:43**

