



Installatie VPN client om aan te melden op de inlogserver

1.	VPN Client Software downloaden	2
2.	VPN Client Software installeren	2
2.1	Voor pc	6
2.2	Voor mac	8
3.	RDP instellen.....	10
3.1	Voor pc	10
3.2	Voor mac	12
4.	VPN verbinding maken en aanmelden op de server	13
5.	VPN Verbinding verbreken	14
6.	Problemen bij het aanmelden op de server?	16
6.1	Controleer de RDP instellingen	16
6.2	Controleer de VPN client instellingen	16
6.2.1	Voor pc	16
6.2.2	Voor mac	18

1. VPN Client Software downloaden

De client software kan gedownload worden vanaf

- *Windows:* http://www.wgcbotermarkt.be/wp-content/uploads/vpn/pc_nac_64bit.exe
- *Mac:* http://www.wgcbotermarkt.be/wp-content/uploads/vpn/mac_nac.pkg

Dit is telkens de laatste versie, zowel voor pc als voor mac.

Het is mogelijk dat je na een update van je computer ook de vpn client moet updaten. Dit doe je door de vpn client opnieuw te downloaden en te installeren. Bij een update hoef je niet opnieuw alle instellingen opnieuw te doorlopen.

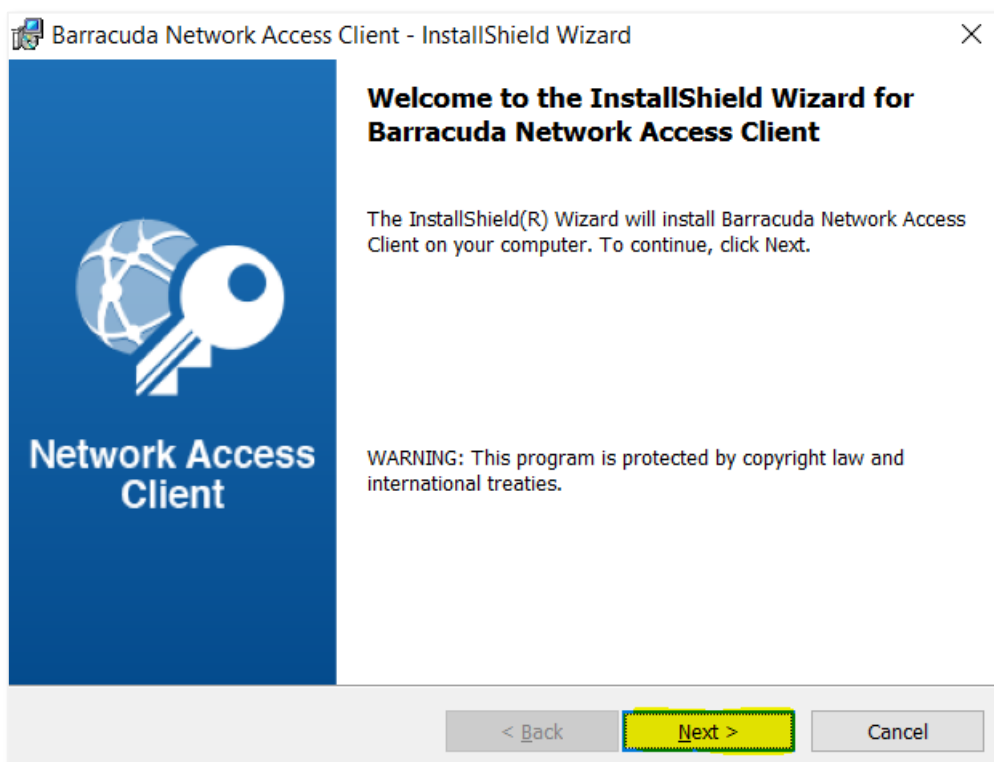
2. VPN Client Software installeren

Deze client zal je later gebruiken om een veilige verbinding op te stellen met het netwerk van de server. Deze verbinding heb je nodig om je te kunnen aanmelden op de server.

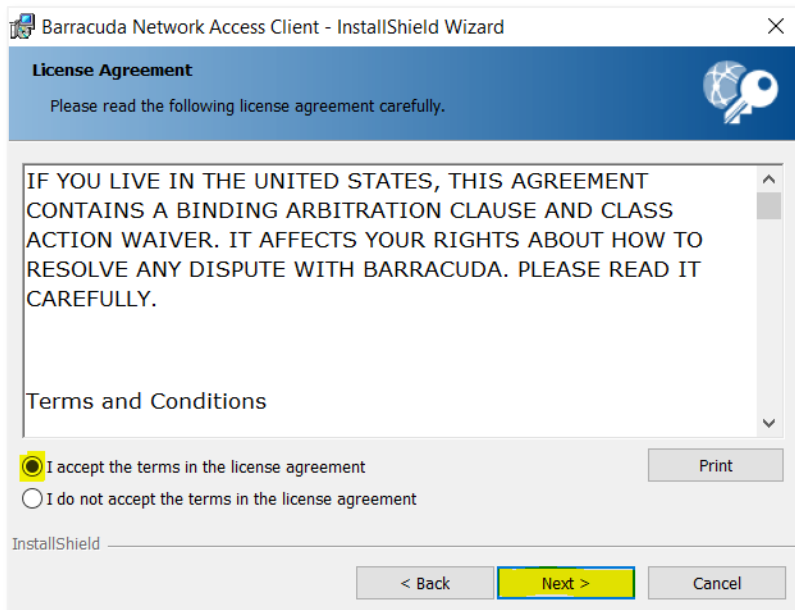
Nadat je de client software hebt gedownload starten we met de installatie hiervan, door het dubbelklikken op het bestand.

De installatie is gelijkaardig voor pc en mac. Enkel de wijze van instellingen beheren is verschillend.

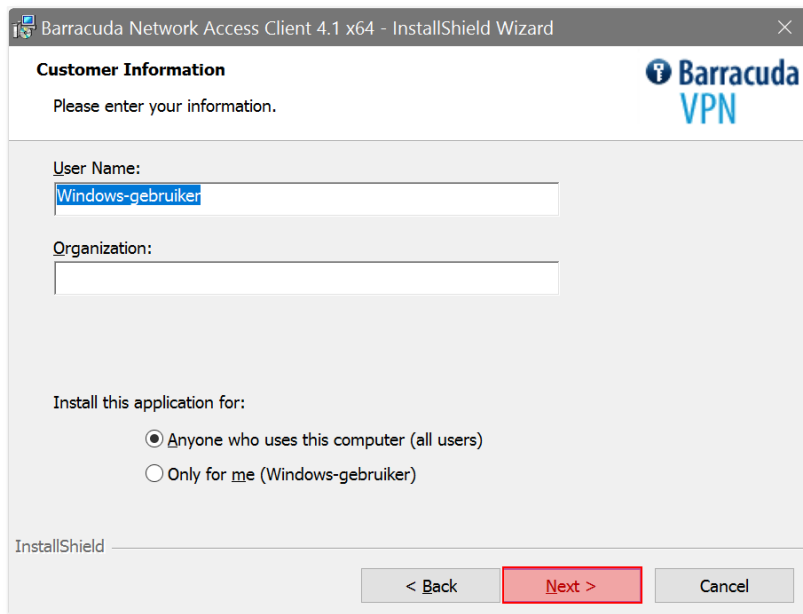
1. Voer de download uit
2. Klik op de knop 'Next'



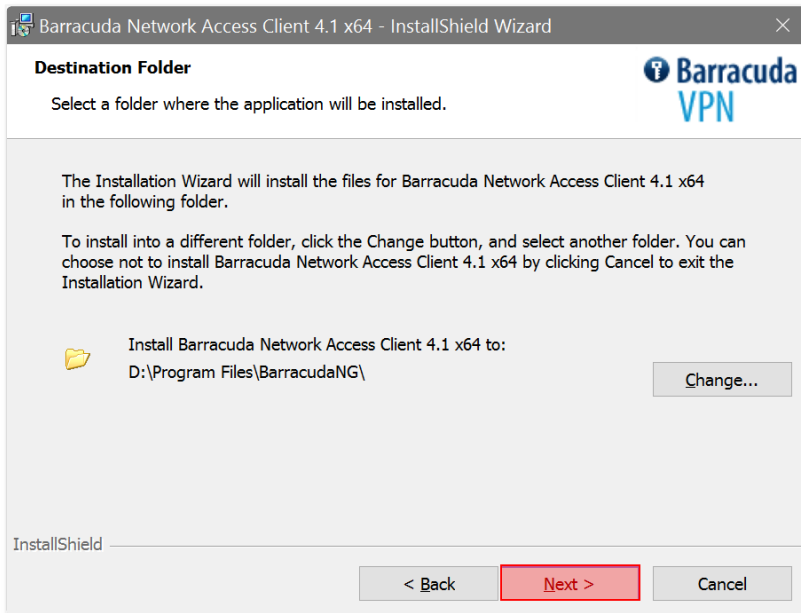
3. Duid de optie 'I accept (..)' aan
4. Druk op de knop 'Next'



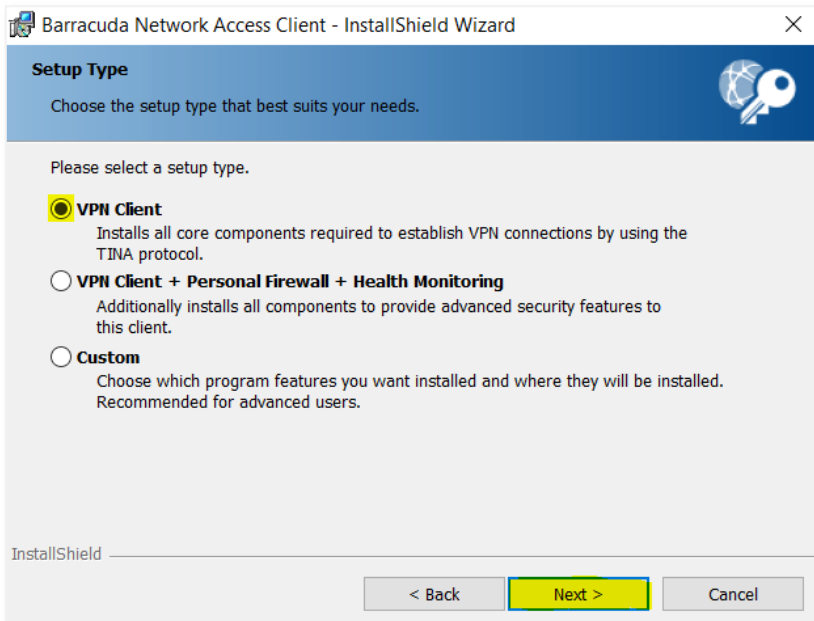
5. Druk op de knop 'Next'



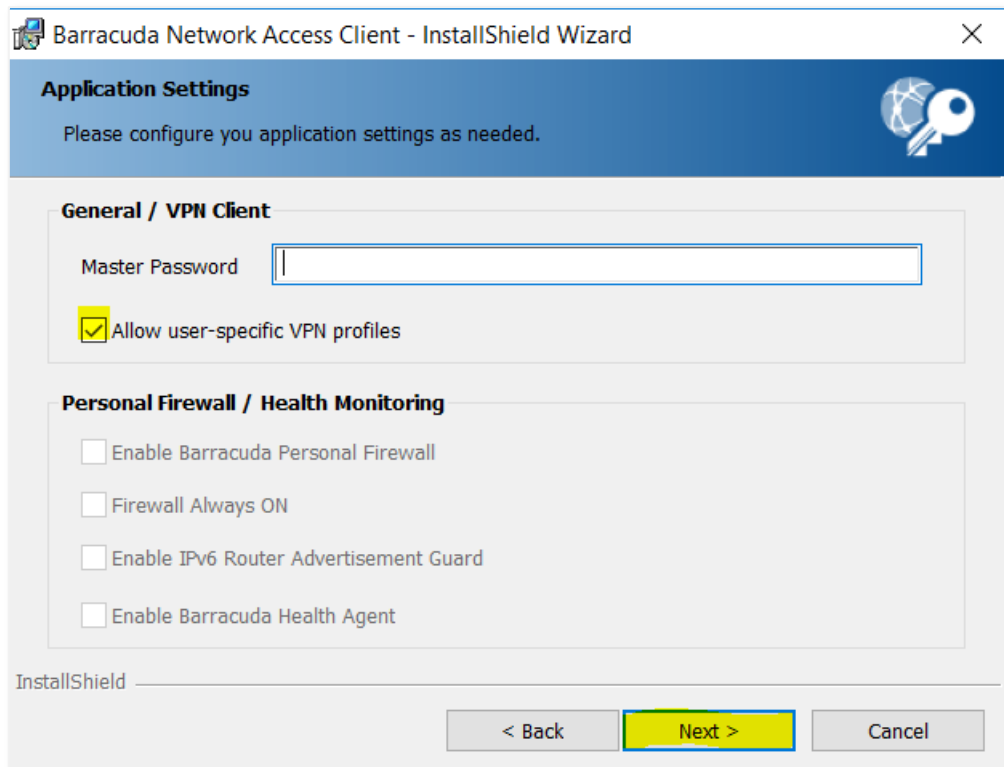
6. Druk op de knop 'Next'



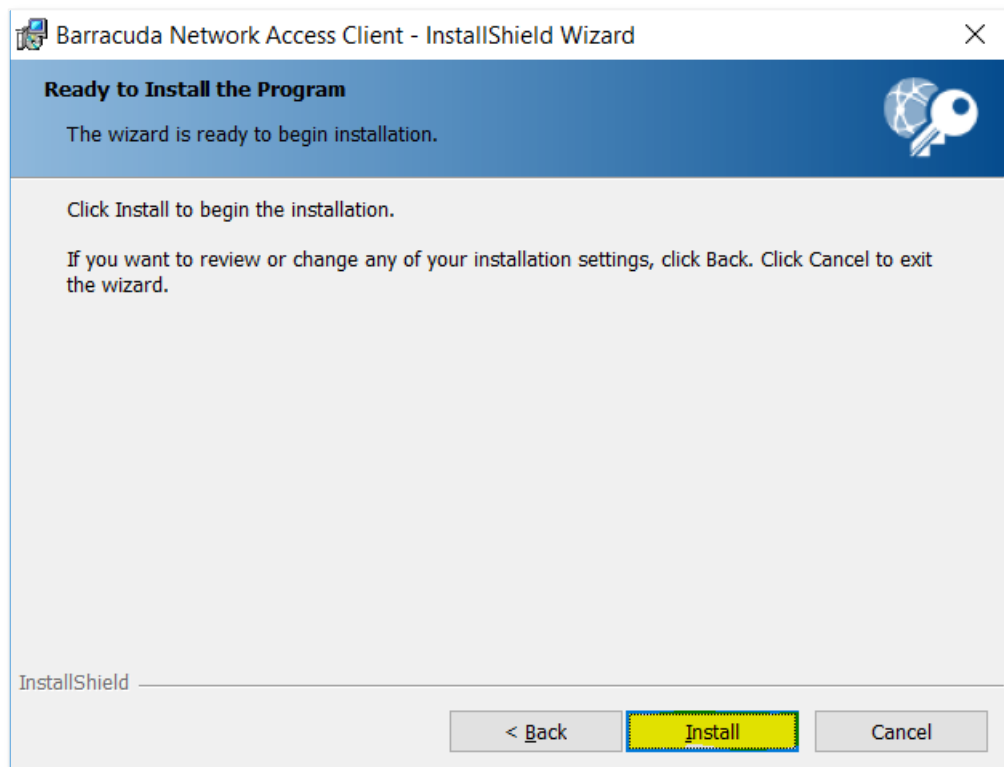
7. Duid de optie 'Barracuda VPN client' aan en druk op de knop 'Next'



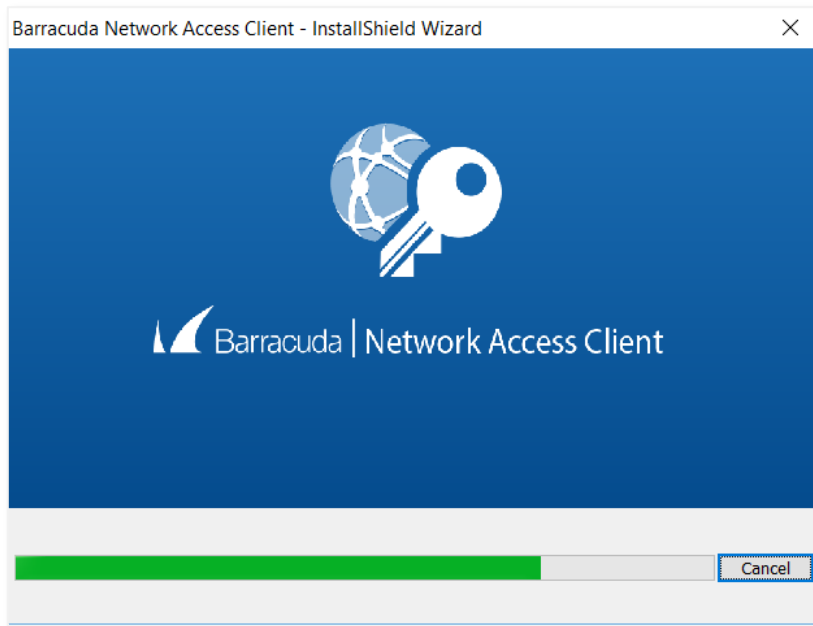
8. Vink de optie aan 'Allox user-specific VPN profiles'



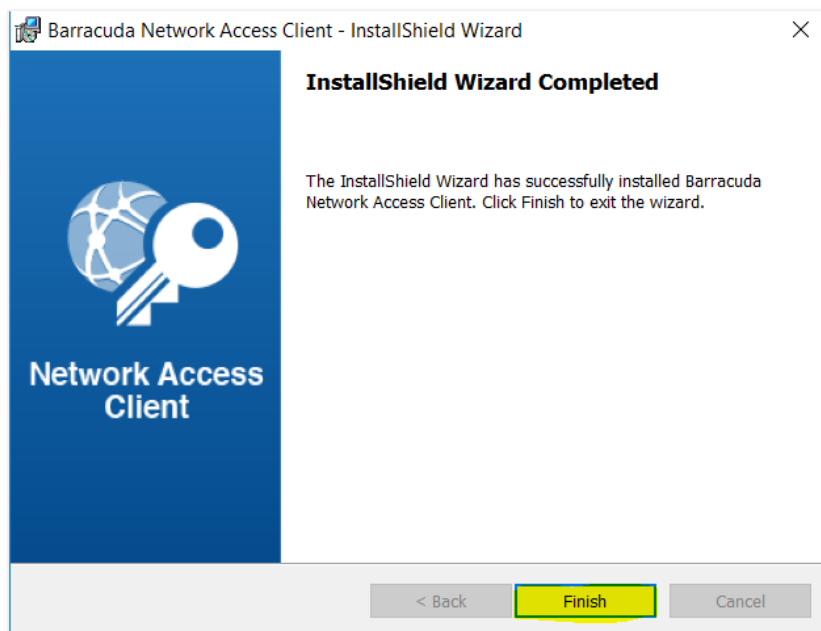
9. Klik op de knop 'Install'



10. De vpn client wordt nu geïnstalleerd



11. De installatie is klaar. Druk op de knop 'Finish'.

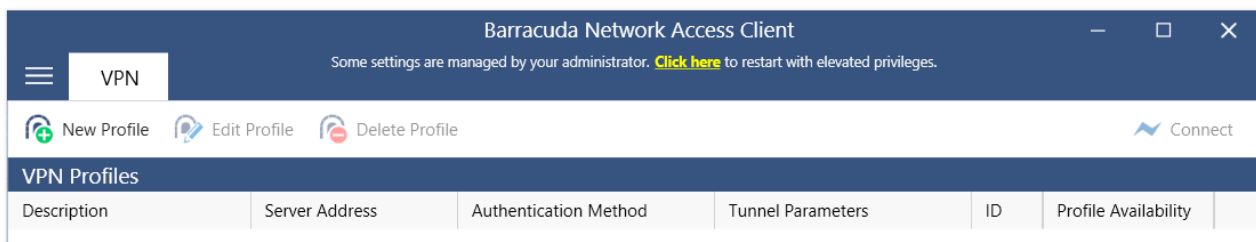


2.1 Voor pc

12. Ga naar Start en start 'Barracuda network Access Client'

Opgelet: je moet aangemeld zijn onder de Windows-account die je thuis gebruikt om je aan te melden op de inlogserver van het werk.

13. Klik bovenaan op 'click here'

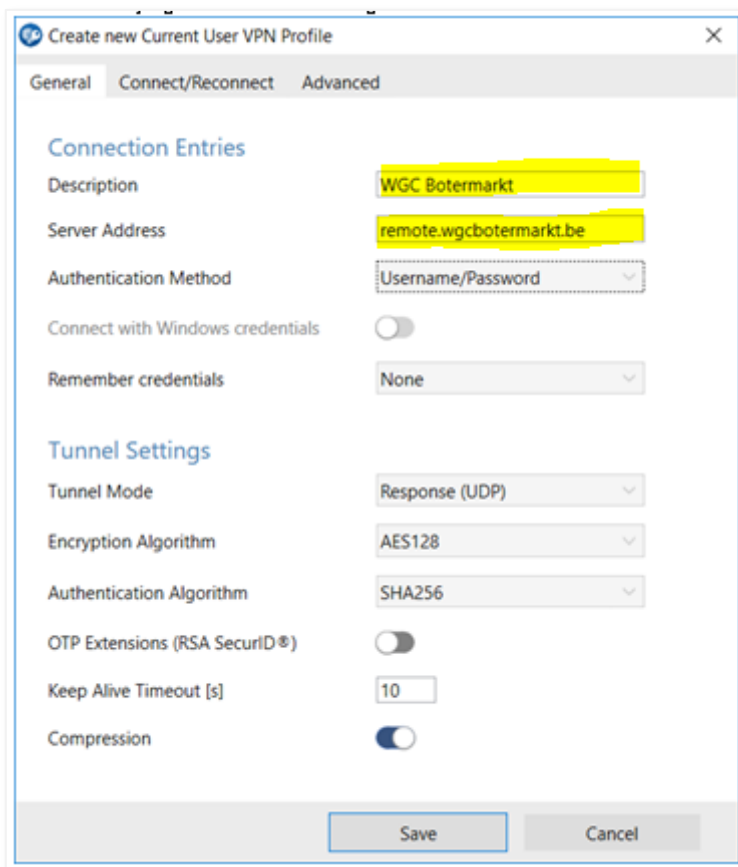


14. Indien de computer vraagt of er wijzigingen aan de computer mogen gemaakt worden, kies 'Ja'

15. Klik bovenaan op 'New profile' en kies voor 'Current user'



16. Vul de omschrijving en server adres als volgt in



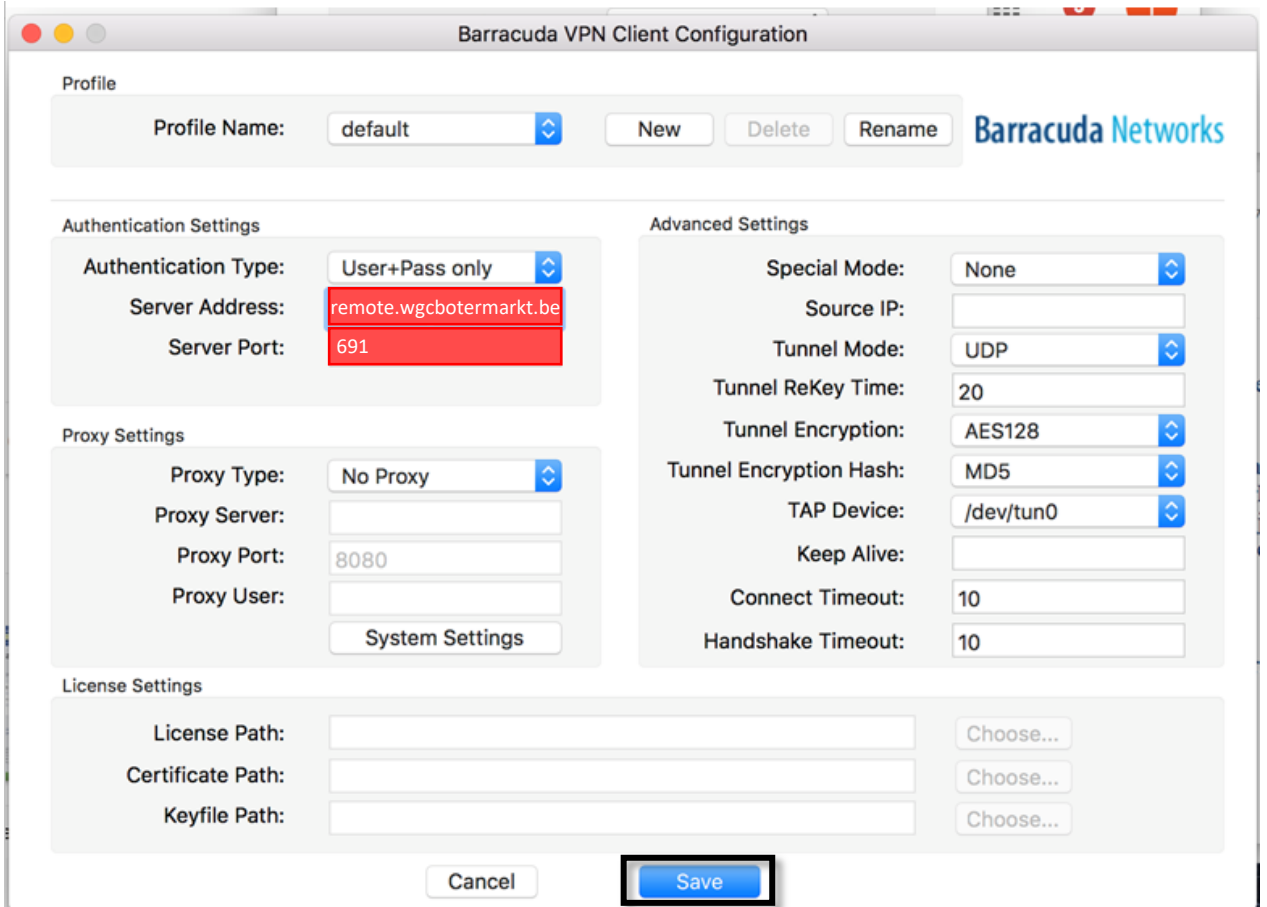
17. Druk op 'Save' om te bewaren en terug te keren naar het vorige scherm

2.2 Voor mac

18. Start Barracuda applicatie
19. Klik op 'configure' om de instellingen te wijzigen

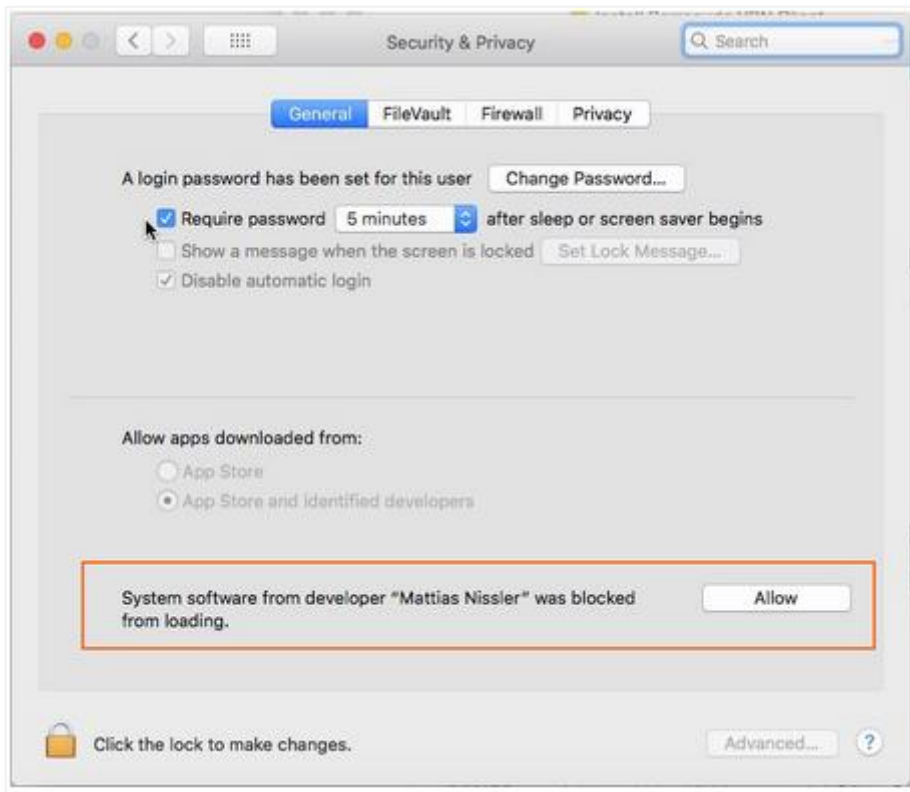


20. Wijzig de instellingen als volgt en druk op save



- 21.
22. Ga naar 'systeemvoorkeuren'

23. Ga naar 'Beveiliging en privacy'
24. Bij 'algemeen' krijg je onderaan een melding dat de software van ontwikkelaar 'Mattias Nissler' wordt tegengehouden. Deze mag je toestaan.



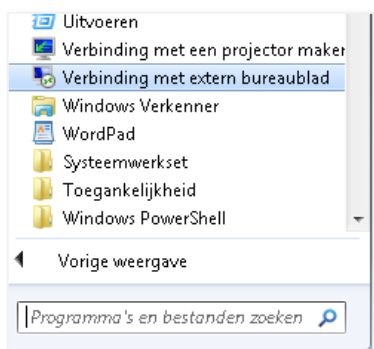
25. Probeer opnieuw verbinding te maken met Barracuda. De eerste keer zal er gevraagd worden om een certificaat te bevestigen. Dit mag je toestaan.

3. RDP instellen

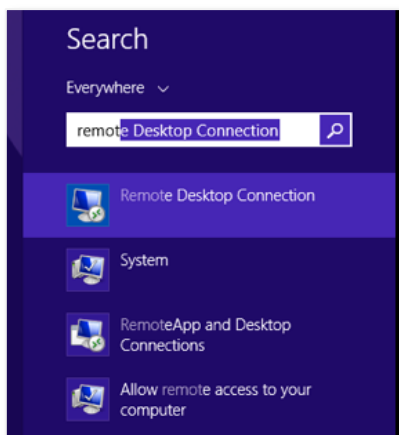
Nadat de vpn is ingesteld moet je ook rdp (remote desktop protocol of verbinding extern bureaublad) correct instellen. Met deze tool ga je je aanmelden op de server.

3.1 Voor pc

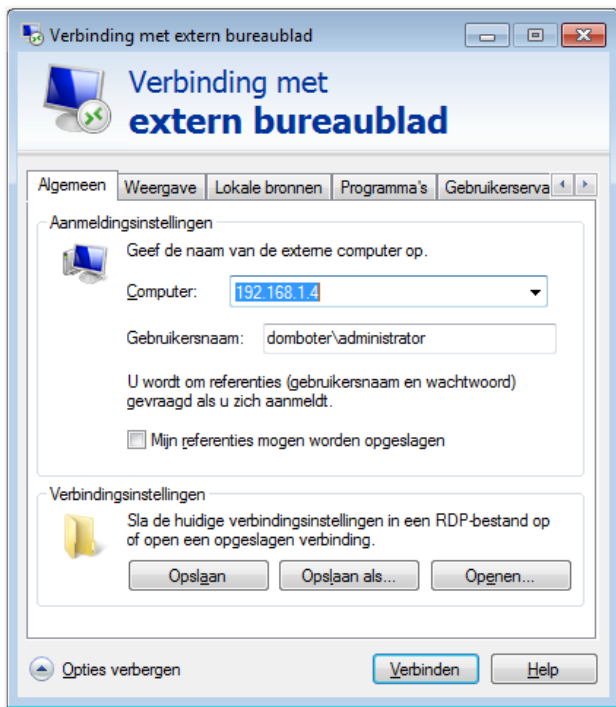
1. Bij Windows 7 of lager
 - a. Klik op 'Start'
 - b. Ga naar 'alle programma's'
 - c. Ga naar bureau-accessoires
 - d. Klik op 'verbinding maken met extern bureaublad'



2. Bij Windows 8 of hoger
 - a. Ga naar het tegelscherm
 - b. Typ in 'verbinding extern bureaublad' of 'remote desktop' (naar gelang de taal)



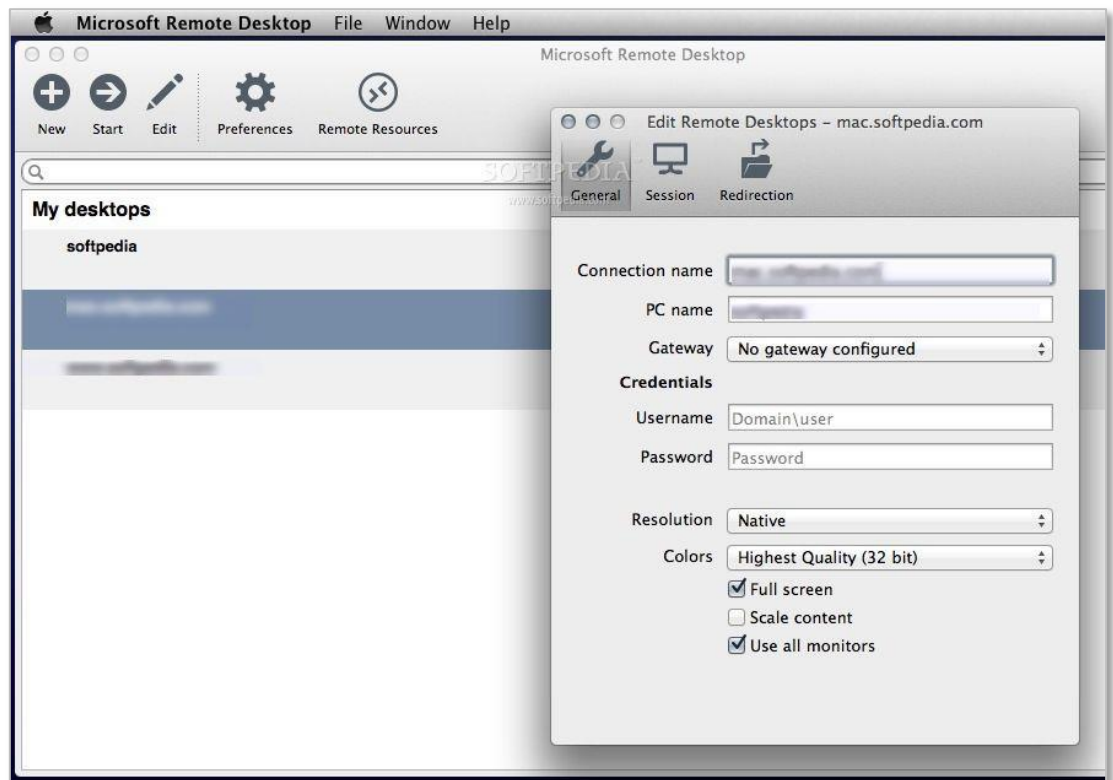
3. Geef de naam in van de computer, zijnde '192.168.1.4'
4. Klik onderaan op de knop 'Opties weergeven'
5. Klik op de knop 'Opslaan als'
6. Kies als locatie je 'bureaublad'
7. Geef een herkenbare naam (bvb Inlogserver Botermarkt)



8. Klik op 'verbinden' om je aan te melden op de server opgelet, hiervoor moet eerst de vpn verbinding verbonden zijn

3.2 Voor mac

1. Download en installeer 'Microsoft Remote Desktop' via de Apple Store (Itunes) (gratis)
2. Start 'Microsoft Remote Desktop'
3. Klik op 'New'
4. Typ bij 'connection name' de naam van de verbinding, bv. 'Inlogserver WGC Botermarkt'
5. Bij PC-Name typ je het adres in van de server: **192.168.1.4**
6. Optioneel: bij 'Username' kan je jouw gebruikersnaam ingeven.
Dit is de gebruikersnaam die je nodig hebt om je aan te melden op de inlogserver.
7. Optioneel: bij 'Password' kan je jouw wachtwoord ingegeven
 - Dit is de gebruikersnaam die je nodig hebt om je aan te melden op de inlogserver.

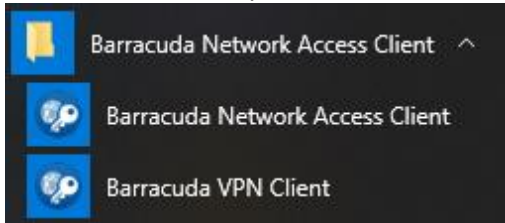


8. Sluit dit venster
9. Als je nu de applicatie 'Microsoft Remote Desktop' start, dan krijg je al je aangemaakte verbindingen te zien en hoef je hier enkel op te klikken. (in ons geval zal dit 'Inlogserver WGC Botermarkt' zijn)

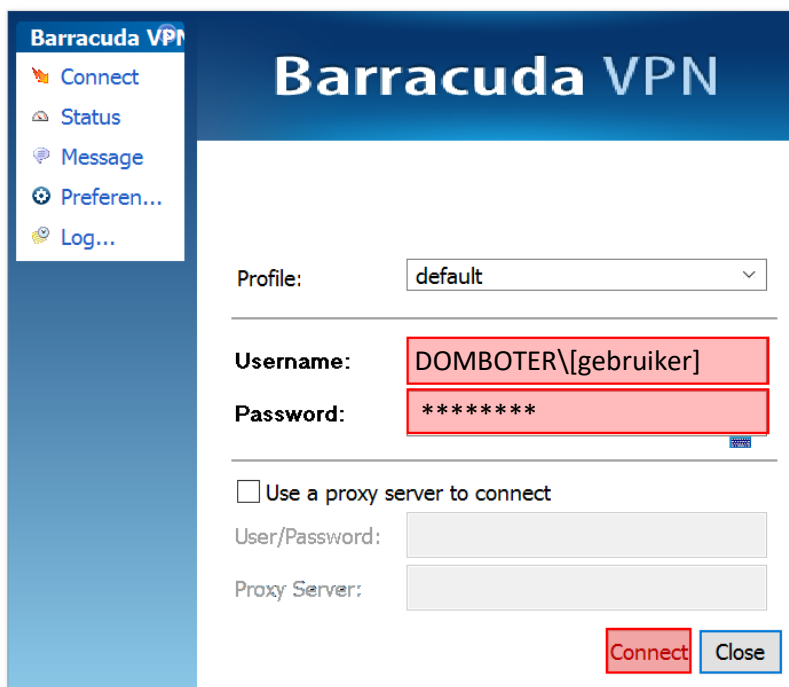
4. VPN verbinding maken en aanmelden op de server

Deze stap legt uit hoe je je kan aanmelden nadat je alles correct geïnstalleerd en ingesteld hebt.

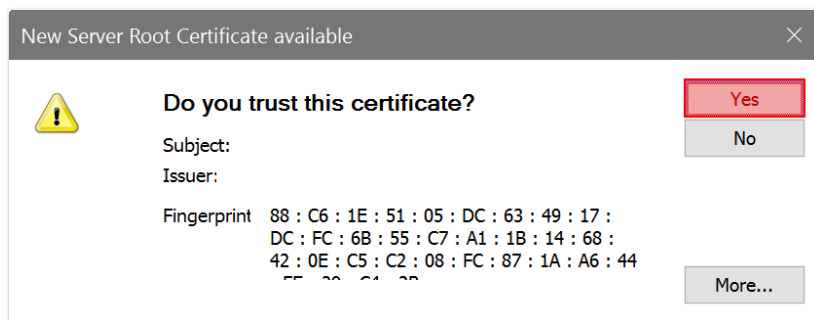
1. Via 'start menu' of op het bureaublad start je de 'Barracuda VPN client'



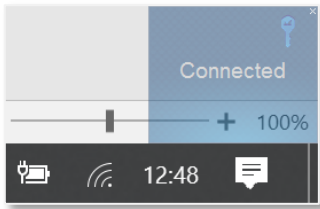
2. Geef je gebruikersnaam en wachtwoord op, zoals weergegeven hieronder



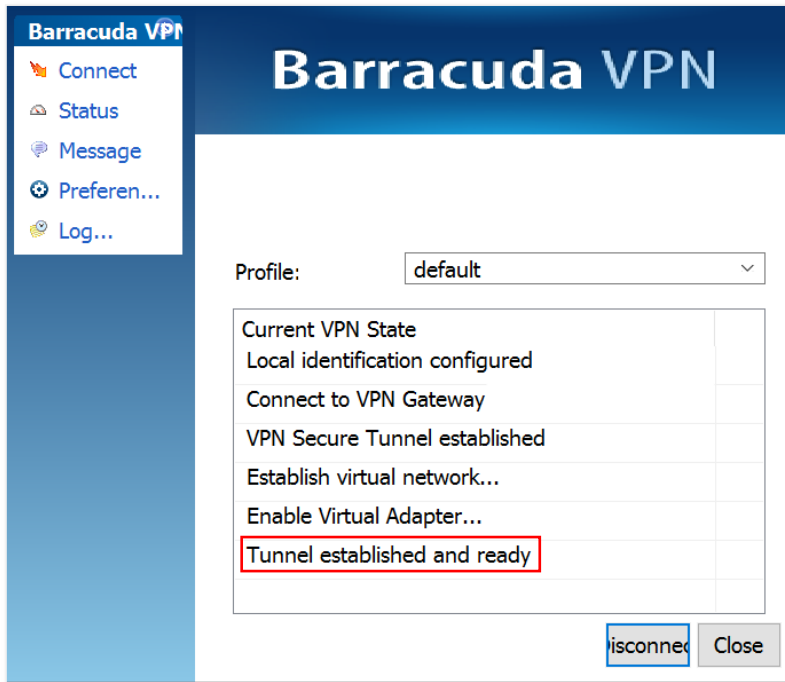
3. Klik op de knop 'Yes' (dit wordt slecht éénmaal gevraagd)



4. Wacht tot er verbinding is. Je krijgt hiervan een melding onderaan links (naast je klok)



Ook in het hoofdvenster zie je dat je verbonden bent door de boodschap 'Tunnel established and ready'



5. Start RDP (zou een icoontje 'inlogserver' op je bureaublad moeten zijn)
Zie ook stap 7 in deze handleiding
6. Meld je aan

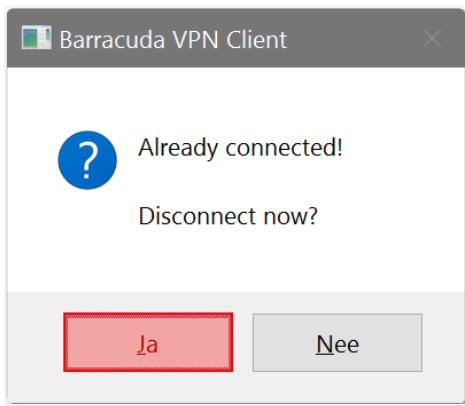
5. VPN Verbinding verbreken

Nadat je bent afgemeld van de server, verbreek je best ook de vpn verbinding.

1. Rechts onderaan naast de klok zoek je naar dit icoon. (mogelijks is dit verborgen en dien je eerst op een pijl te klikken om alle icoontjes te zien)



2. Dubbelklik op het icoon.
3. Vervolgens krijg je de boodschap 'already connected'.
4. Klik op de knop 'ja' om de vpn verbinding te verbreken.



5. Het icoon is niet langer blauw. Dit geeft aan dat de verbinding is verbroken.



6. Problemen bij het aanmelden op de server?

Als je onlangs updates voor je computer hebt geïnstalleerd bestaat de kans dat je ook de vpn client moet updaten. Dit kan je doen door deze opnieuw te downloaden (zie stap 1 op pagina 2) en te installeren.

De gemaakte instellingen blijven behouden en moet je niet opnieuw instellen.

Toch nog problemen bij het aanmelden, bekijk dan de volgende stappen 6.1 en eventueel 6.2

6.1 Controleer de RDP instellingen

Zie stap 3 op pagina 10.

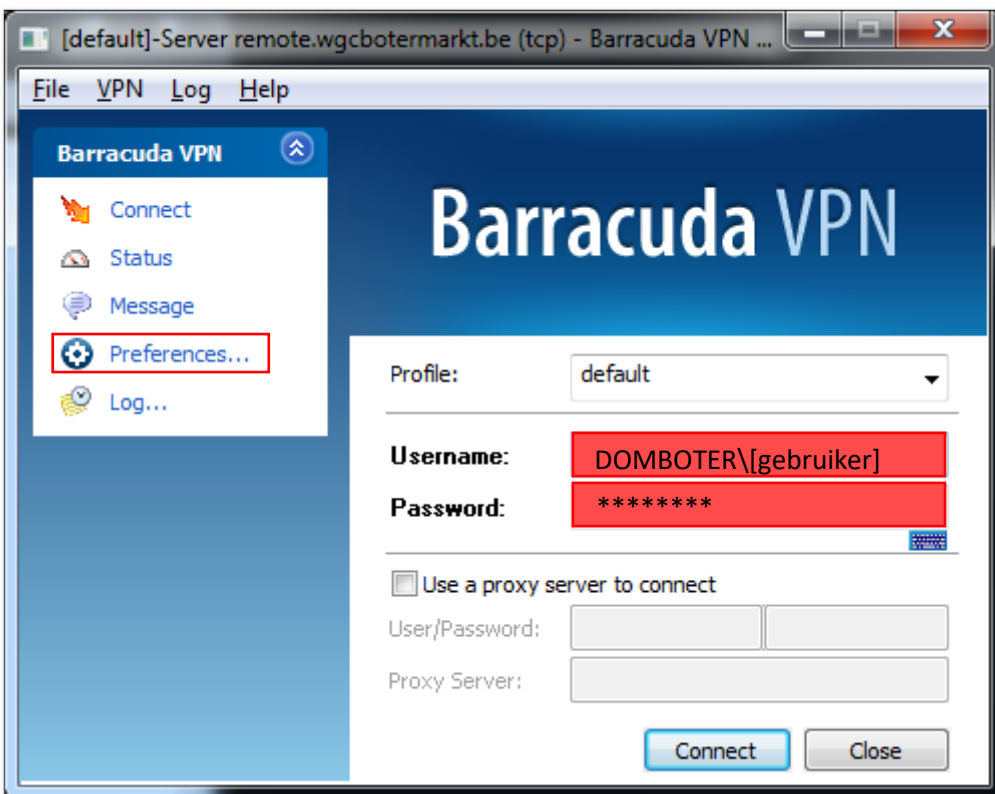
De computer waarmee je verbinding maakt is **192.168.1.4**.

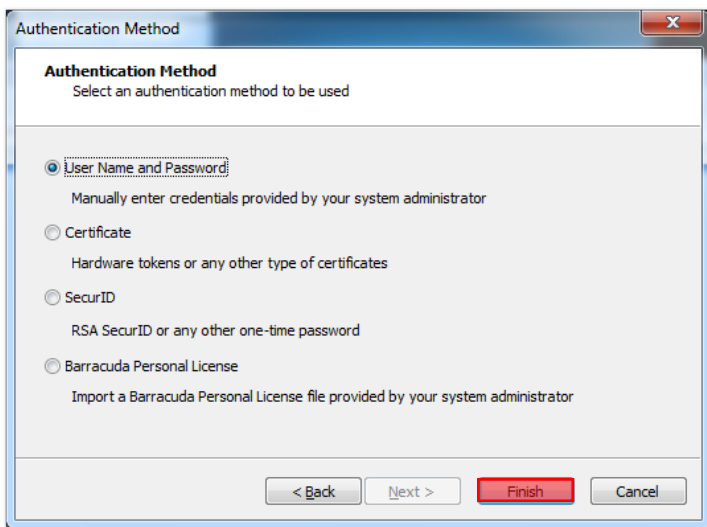
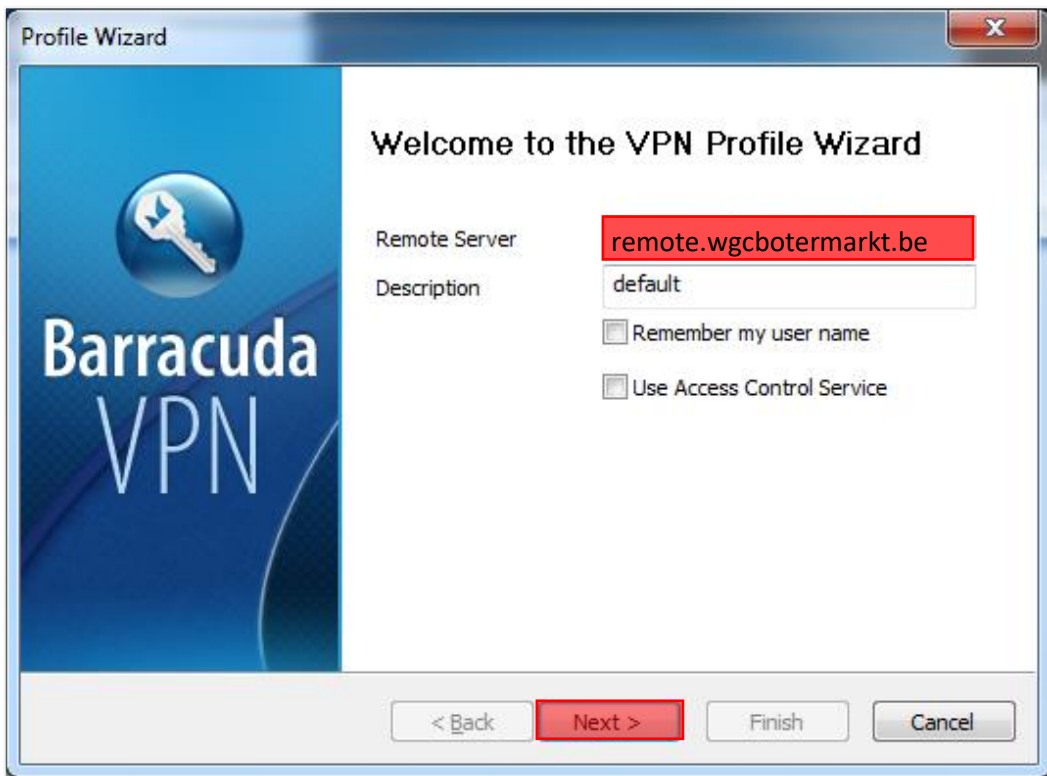
Je gebruikersnaam is 'domboter\' gevolgd door je voornaam gevolgd door de eerste letter van je familienaam.

6.2 Controleer de VPN client instellingen

6.2.1 Voor pc

Om verbinding te kunnen maken zien de instellingen er als volgt uit (klik op Preferences voor meer instellingen):





6.2.2 Voor mac

Om verbinding te kunnen maken zien de instellingen er als volgt uit (klik op 'configure' voor meer instellingen):

