25 jul 2018

Installationsguide Windows 10

Den här guiden hjälper dig att i några enkla steg skapa en VPN-anslutning till våra servrar. Du behöver endast göra detta en gång, innan du använder Dold.se för första gången.

Del 1: Skapa en **VPN-anslutning** Del 2: Ansluta till **Dold.se** Del 3: **Amerikansk**, **Engelsk** och **Svensk** IP-adress Del 4: **Felsökning**

DOLD.SE



Del 1: Skapa en VPN-anslutning

DOLD.SE



Steg 1: Klicka på **Start-knappen** (1) längst ner till vänster, och klicka sedan på den lilla kugghjuls-ikonen för **Inställningar** (2).

DOLD



Inställningar

慾 Hem

Sök efter en inställning

Nätverk och Internet

- Status
- 🌈 Wi-Fi

🖫 Ethernet

- ∾ VPN
- ⊮ Flygplansläge
- (ip) Delning av trådlös anslutning
- Inställningar för dataanvändning

Proxy

Ändra nätverksinställningarna



Du är ansluten till Internet

Visa tillgängliga nätverk

Ytterligare information

- Visa nätverkskort och ändra anslutningsinställningar. Delningsalternativ
- Ange vad du vill dela i de nätverk du ansluter till. Hemgrupp
- Skapa en hemgrupp för att dela bilder, musik, filer och skrivare med andra datorer i nätverket. Diagnostisera och åtgärda nätverksproblem.

Felsökaren för nätverk Hantera kända nätverk

Steg 3: Välj "VPN" från menyn till vänster.

Q

DOLD. SE



Steg 4: Klicka på "Lägg till en VPN-anslutning"

DOLD.S

← Inställningar	
	Lägg till en VPN-anslutning
	VPN-leverantör Windows (inbyggt)
	Anslutningsnamn
	Serverns namn eller adress
	VPN-typ
	Automatiskt Typ av inloggningsinformation
	Användarnamn och lösenord V
	Spara Avbryt
Steg 5: Vä	alj " Windows (inbyggt) " från drop-down-menyn, som du öppnar
genom at	t klicka på den lilla pilen till höger i rutan under " VPN-leverantör "

Inställningar

Lägg till en VPN-anslutning		
VPN-leverantör		
Windows (inbyggt) V		
Anslutningsnamn		
Dold.se		
Serverns namn eller adress		
connect.dold.se		
VPN-typ		
Automatiskt 🗸		
Typ av inloggningsinformation		S
Användarnamn och lösenord V		
	Spara Avbryt	Q
Steg 6: Ange "Dold.se" som "Anslutning "connect.dold.se" som "Serverns namn	snamn", och eller adress"	B



VENTEVERATION	
Windows (inbyggt)	✓
Anslutningsnamn	
Dold	
Serverns namn eller adress	
connect.dold.se	
VPN-typ	
Automatiskt	
Automatiskt PPTP (Point to Point Tunneling Protocol)	
Automatiskt PPTP (Point to Point Tunneling Protocol) L2TP/IPsec med certifikat	
Automatiskt PPTP (Point to Point Tunneling Protocol) L2TP/IPsec med certifikat L2TP/IPsec med i förväg delad nyckel	

Steg 7: Välj "**L2TP/IPsec med i förväg delad nyckel**" från drop-downmenyn under "**VPN-typ**"



<i>←</i>	Inställningar		
		Lägg till en VPN-anslutning VPN-typ L2TP/IPsec med i förväg delad nyckel I förväg delad nyckel Dold_L2TP_psk Typ av inloggningsinformation	Kopiera och klistra in den delade nyckeln från ett textdokument (där du kan se den i klartext), för att vara säker på att det blir rätt.
		Användarnamn och lösenord V	
		Användarnamn (valfrītt)	
		Lösenord (valfritt)	
			Spara Avbryt
Ste	g 8 : Ange	e " Dold_L2TP_psk " i rutan för " I f	örväg delad nyckel"

DOLD

٦



4

VPN-typ		
L2TP/IPsec med i förväg delad nyckel	~	
l förväg delad nyckel		
•••••		
Typ av inloggningsinformation		
Användarnamn och lösenord	✓	
Användarnamn (valfritt)		
Lösenord (valfritt)		

Steg 9: Kontrollera så att "**Användarnamn och lösenord**" är valt under "**Typ av inloggningsinformation**".





l förväg delad nyckel	
•••••	
Typ av inloggningsinformation	
Användarnamn och lösenord	
Användarnamn (valfritt)	
DITT ANVÄNDARNAMN	
Lösenord (valfritt)	
DITT LÖSENORD	
Kom ihåg min inloggningsinformation	
Kom mag min moggningsinformation	
	Spara Avbryt

25 jul 2018

Del 2: Koppla upp mot Dold.se (och koppla ner)

Grattis!

Nu kan du koppla upp mot Dold.se med din nya VPN-anslutning. Börja surfa anonymt och skydda din identitet.





DOLD.

Steg 13: Från listan av VPN-anslutningar, markera "**Dold.se**" och klicka på "**Anslut**"



Steg 14: Du är nu ansluten till Dold.se!

DOLD. SE



Steg 15: För att koppla ner Dold.se (och surfa oskyddat igen), välj "**Nätverksinställningar->VPN**" (se steg 1-3 i denna guide), och klicka på "**Koppla från**" under anslutningen "Dold.se".

Del 3: Amerikansk, Engelsk och Svensk IP-adress

Med Dold.se kan du få såväl en Svensk som en Amerikansk och Engelsk IPadress. En svensk IP-adress är bra för att titta på svensk TV från utlandet. En Engelsk IP-adress kan vara bra för att titta på Engelsk TV som BBC iPlayer eller Netflix UK, eller för att bli medlem på tjänster som tex amazon.co.uk. En amerikansk IP-adress är bra för Netflix US, eller för andra tjänster som kräver en IP-adress från USA.

Samtliga alternativ skyddar dig på internet, och gör dig lika säker och anonym.

DOLD.SE

Skapa VPN-anslutning för att få en IP-adress från annat land (i det här exemplet en Engelsk IP-adress)

Skapa en till VPN-anslutning (en andra anslutning), genom att följa hela installationsguiden en gång till, men med **två skillnader** i processen.

- Skillnad 1: Ge den nya VPN anslutningen ett annat namn, tex "Dold.se UK" istället för enbart "Dold.se".
- Skillnad 2: Peka anslutningen på "uk.dold.se" istället för "connect.dold.se"

I övrigt ska allt vara samma. Samma Användarnamn och Lösenord, samma "delade nyckel / delad hemlighet".

För att skapa en anslutning med amerikansk IP-adress, repetera installationsprocessen en gång till, döp den nya anslutningen till "**Dold.se US**", och peka den nya anslutningen till "**us.dold.se**"

Hur väljer du Amerikansk, Engelsk eller Svensk IP-adress?

Enkelt: När du vill ha en svensk IP-adress, anslut med den första anslutningen som heter "Dold.se". När du vill ha en engelsk IP-adress, anslut med den andra "Dold.se UK". För amerikansk IP, anslut med den som heter "Dold.se US".

Du kan växla emellan de olike länderna genom att koppla upp och ner anslutningarna efter behov.

DOLD. SE

Sammanfattning, alla länder

Följande länder finns tillgängliga just nu. Denna tabell kommer att uppdateras med fler länder när vi adderar länder i framtiden.

Få en IP-address från detta land	Landskod	Namnförslag för anslutningen	Serveradress för VPN- anslutningen
Sverige	SE	Dold.se	connect.dold.se
Storbritannien	UK	Dold.se UK	uk.dold.se
USA	US	Dold.se US	us.dold.se



Del 4: Felsökning

Här kommer några tips på vad du kan undersöka och justera med inställningarna ifall du har svårigheter att koppla upp mot Dold.se



Steg A: Ta fram "**Nätverksinställningar"** igen (se steg 1+2 i denna guide), och klicka på "**Visa nätverkskort och andra anslutningsinställningar**"

DOLD. SE

×





	Egenskaper för Dold.se	×
	Allmänt Alternativ Säkerhet Nätverk Delning	
	Målets värddatornamn eller IP-adress (t ex microsoft.com eller 3ffe:1234::1111):	
	connect.dold.se	
	Anslut först	
	Det går att ansluta till ett offentligt nätverk, såsom Internet, innan ett försök att upprätta en virtuell anslutning görs.	
	Ring en annan anslutning först:	
	<u>Sekretesspolicy</u>	
	OK Avb	pryt
Steg D : Under fliken "connect.dold.se"	" Allmänt ", kontrollera att anslutr	ningen pekar mot

DOLD. SE



Ilmänt	Alternativ	Säkerhet	Nätverk	Delning	
Typ av	VPN-serve	r:			
L2TP/	IPsec (Laye	er 2 Tunnelii	ng Protoco	ol with IPsec)	×
	1.1			Avancerade instä	llningar
Datakn Aewäe	/ptenng: d om möllig	- Icomtoring	(appliet äur	on uton knatoring	
	ia om mojligi	rkiyptening	(ansiut ave	en utan kiyptenin <u>i</u>	<i></i>
- Auter	itisering				
() Ar	Ivand EAP	(Extensible)	Authentica	ation Protocol)	
					~
				Egenska	aper
● Til	låt följande	protokoll			
Okrypterat lösenord (PAP)					
CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol)					
MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2)					
	Använ	d mitt Windo	ows-inlogg nän) autor	ningsnamn och lö natiskt	isenord
	(och e	Ventuell don			

Steg F: Under fliken **"Säkerhet**", kontrollera att "**Typ av VPN-server"** är satt till **"L2TP/IPSEC (Layer 2 Tunneling Protocol with Ipsec)**, från drop-down-menyn högst upp.

Allmänt Alternativ	Säkerhet Nätverk Delning
Tvp av VPN-serve	r:
L2TP/IPsec (Laye	er 2 Tunneling Protocol with IPsec) ~
	Avancerade inställningar
Datakryptering:	Avancerade installingar
Använd om möjligt	t kryptering (anslut även utan kryptering) \sim
Autentisering	
O Använd EAP	(Extensible Authentication Protocol)
	~
	Egenskaper
Tillåt föligada.	protokoli
	protokoli
Okrypterat	lösenord (PAP)
CHAP (Cha	allenge Handshake Authentication Protocol)
MS-CHAP	v2 (Microsoft CHAP Version 2)
Använ (och ev	d mitt Windows-inloggningsnamn och lösenord ventuell domän) automatiskt
	-

Steg G: Under fliken "Säkerhet", i avdelningen "Autentisering->Tillåt följande protokoll", kontrollera att endast "MS-CHAP-v2" är ikryssat.

Datakryptering: Arvänd om möjligt kryptering (anslut även utan kryptering) Autentisering Arvänd EAP (Extensible Authentication Protocol) Egenskaper Illät följande protokoll Okrypterat lösenord (PAP) CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol) MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2) Arvänd mitt Windows-inloggningsnamn och lösenord (och eventuell domän) automatiskt	L2TP/IPsec (Layer 2 Tunneling Protocol with IPsec)	A beenskapertör Dold so
Använd om möjligt kryptering (anslut även utan kryptering) Autertisering Använd EAP (Extensible Authentication Protocol) Egenskaper Tillåt följande protokol CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol) MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2) Använd mit Windows-inloggningsnann och lösenord (och eventuell domän) automatiskt	Datakryptering:	Avancerade egenskaper ×
Autertisering Använd EAP (Extensible Authentication Protocol) Egenskaper © Tillåt följande protokoll Okrypterat lösenord (PAP) CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol) MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2) Använd mitt Windows-inloggningsnamn och lösenord (och eventuel domän) automatiskt	Använd om möjligt kryptering (anslut även utan kryptering) \sim	·
 Använd EAP (Extensible Authentication Protocol) Egenskaper Tillåt följande protokoll Okrypterat lösenord (PAP) CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol) MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2) Använd mitt Windows-inloggningsnamn och lösenord (och eventuell domän) automatiskt OK Avbryt 	Autentisering	
Egenskaper Image: Tillåt följande protokoll Okrypterat lösenord (PAP) CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol) MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2) Använd mitt Windows-inloggningsnamn och lösenord (och eventuell domän) automatiskt OK Avbryt	Använd EAP (Extensible Authentication Protocol)	Använd en nyckel som delats i förväg för autentisering
Egenskaper Tillåt följande protokoll Okrypterat lösenord (PAP) CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol) MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2) Använd mitt Windows-inloggningsnamn och lösenord (och eventuell domän) automatiskt	\sim	Nyckel: ************************************
 Tillåt följande protokoll Okrypterat lösenord (PAP) CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol) MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2) Använd mitt Windows-inloggningsnamn och lösenord (och eventuell domän) automatiskt OK Avbryt 	Egenskaper	Använd certifikat för autentisering
 ○ Okrypterat lösenord (PAP) ○ CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol) ○ MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2) ○ Använd mitt Windows-inloggningsnamn och lösenord (och eventuell domän) automatiskt ○ K Avbryt 	Tillåt följande protokoll	Kontrollera namn- och användningsattributen för serverns certifikat
MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2) Använd mitt Windows-inloggningsnamn och lösenord (och eventuell domän) automatiskt OK Avbryt	Okrypterat lösenord (PAP) CHAP (Challenge Handshake Authentication Protocol)	
OK Avbryt	MS-CHAP v2 (Microsoft CHAP Version 2)	OK Avbryt
OK Avbryt	(och eventuell domän) automatiskt	
	OK Avbryt	

inställningar" (1), och klistra sedan in nyckeln igen (2). Kopiera nyckeln från ett klartext-dokument, så att du kan se den innan du klistrar in den för att undvika fel. Nyckeln ska vara "Dold_L2TP_psk"



DOLD.S

Steg I: Under fliken "**Nätverk**", avmarkera kryssrutan för "**IPv6**", så att IPv6 **INTE är aktiverat**. Klicka "**OK**" för att spara inställningarna.



Steg J: Gå tillbaka till **"Nätverksinställningar->VPN**" (se steg 1-3 i denna guide), och välj **"Avancerade alternativ**" för anslutningen Dold.se

Inställningar

~

Dold.se

Anslutningsegenskaper

	connect dold se
Serverns namn eiler adress	
lyp av inloggningsinformation	Användarnamn och lösenord
Användarnamn (valfritt)	DITT ANVANDARNAMN
Lösenord (valfritt)	•••••

Redigera

Radera inloggningsinformation

VPN-proxyinställningar

De här inställningarna gäller bara för den här VPN-anslutningen.

Automatisk konfigurering

Steg K: Välj "Redigera".

DOLD. SE

_

Х



L2TP/IPsec med i förväg delad nyckel	\sim	
l förväg delad nyckel		
Typ av inloggningsinformation		
Användarnamn och lösenord	\sim	
Användarnamn (valfritt)		
DITT ANVÄNDARNAMN		
Lösenord (valfritt)		

Steg L: Scrolla ner, och kontrollera att ditt **Användarnamn** och **Lösenord** är korrekt. Kopiera och klistra in lösenordet från ett dokument i klartext, så att du kan se att det är rätt innan du klistrar in det.

Synpunkter på guiden, eller behöver du mer hjälp?

Du är alltid välkommen att kontakta oss på **kundservice@dold.se** så ska vi hjälpa dig.

Vi önskar dig mycket trygg och säker surfning med Dold.se!