## OpenVPN در مک

این راهنما در دو بخش ارائه شده است. در بخش اول نصب برنامه موردنیاز جهت اتصال به سامانه ابررایانه آموزش داده شده است. در بخش دوم نحوه پیکربندی و استفاده از فایل اتصال به سیستم ارائه شده است.

🖿 عناوین
oPENVPN -۱ ∎
۲- اتصال OPENVPN
∎ ۳- رفع خطا در اتصال

#### ۱- نصب OPENVPN

برا دريافت برنامه openvpn ميتوانيد از قسمت **دريافت نرم افزارهای کاربردی (/-opage/software-download) download/openvpn-connect-v** و يا دانلود **نسخه مک (/-hoge/software-download)** و يا دانلود **نسخه مک (/-nacos.dmg)** را کليک کنيد. برا نصب روال زير را دنبال کنيد. در صفحه خوشامدگويي بر رو Next کليک کنيد.



به هنگام اجرا مدل پردازنده دستگاه خود را انتخاب نمایید



در این قسمت continue انتخاب میکنیم

	Install OpenVPN Connect	Ê
	Welcome to the OpenVPN Connect Installer	
Introduction	This installation process will take you through the necessary steps to install the OpenVPN Connect program.	
License		
<ul> <li>Destination Select</li> </ul>		
Installation Type		
<ul> <li>Installation</li> </ul>		
<ul> <li>Summary</li> </ul>		
	Go Back Continue	>
	Go Back Continue	;

در این قسمت continue انتخاب میکنیم

	Software License Agreement
	OpenVPN Connect EULA:
Introduction	
License	
Destination Select	OpenVPN License
Installation Type	OpenVPN Connect End User License Agreement (OpenVPN Connect
Installation	EULA)
<ul> <li>Summary</li> </ul>	<ol> <li>Copyright Notice: OpenVPN Connect License; Copyright (c) 2009-2022 OpenVPN, Inc. All rights reserved.</li> <li>"OpenVPN" is a registered trademark of OpenVPN, Inc.</li> <li>Redistribution of OpenVPN Connect binary forms and documents, are permitted provided that redistributions of OpenVPN Connect binary forms and documents must reproduce the above copyright notice.</li> <li>You agree not to reverse engineer, decompile, disassemble, modify, translate, make any attempt to discover the source code of this software, or create derivative works from this software.</li> <li>OpenVPN Connect is bundled with other open source software components, some of which fall under different licenses. By using OpenVPN or any of the bundled components, you agree to be bound by the conditions of the license for each respective component.</li> </ol>
	Print Save Go Back Continue

در این قسمت Agree انتخاب میکنیم (توافق نامه)

		Software License Agreement
Intro	oduction	OpenVPN Connect EULA:
License		
De Ins	To continue ins software licens	talling the software you must agree to the terms of terms of terms of the terms of terms of terms of terms of terms of terms of the terms of t
Click Agree t Su the Installer.		ontinue or click Disagree to cancel the installation and quit
	Read License	Disagree Agree rms
		translate, make any attempt to discover the source code of this software, or create derivative works from this software. 4. OpenVPN Connect is bundled with other open source software
		components, some of which fall under different licenses. By using OpenVPN or any of the bundled components, you agree to be bound by the conditions of the license for each respective component.

در این قسمت continue انتخاب میکنیم



Install کنید

	Standard Install on "Macintosh HD"
<ul> <li>Introduction</li> <li>License</li> <li>Destination Select</li> <li>Installation Type</li> <li>Installation</li> <li>Summary</li> </ul>	This will take 233.1 MB of space on your computer. Click Install to perform a standard installation of this software for all users of this computer. All users of this computer will be able to use this software.
	Change Install Location
	Go Back Install

رمز سیستم خودتان را وارد کنید

In	staller	
Installer is trying	to install nev	v software.
Enter your pas	sword to all	ow this.
Password		9
Instal	l Software	
C	Cancel	

اجازه دسترسی به پوشه درخواستی را صادر نمایید OK

	?
"Installer" woul files in your Dov	
Don't Allow	ОК



نصب برنامه به پایان رسید بر روی close کلیک کنید



در صورت تمایل می توان فایل نصب را نگه دارید و یا حذف کنید بر روی Keep کلیک کنید.

	The installation was completed success	fully.
<ul> <li>Introduction</li> <li>License</li> <li>Destination Select</li> <li>Installation Type</li> <li>Installation</li> <li>Summary</li> </ul>	<image/> <section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><text></text></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header></section-header>	<b>successful.</b> alled.

# ۲- اتصال OPENVPN

در صورتی که سرویسی خریداری کرده باشید در پیوست ایمیل مشخصات سیستم پروفایل وی پی ان سیمرغ برای شما ارسال شده بدین صورت (Client-.ovpn ) پروفایل را دریافت نمایید و سپس از بخش File انتخاب نمایید.



حال نام کاربری و رمز عبور به سایت سیمرغ را جهت اتصال وارد میکنیم تیک Save password را بزنید تا در دفعات بعدی لازم به وارد کردن رمز نباشد. بر روی Connect کلیک میکنیم چند ثانیه بعد اتصال به شبکه سیمرغ برقرار می شود.

OpenVPN	N Connect
< Imported	d Profile
Profile Name	
Server Hostname (locked)	
Username	
نام کاربری سایت سیمرغ	
✓ Save password	
Password	
رمز عبور سایت سیمرغ	<b>%</b>
PROFILES	CONNECT

اتصال شما برقرار شد حال متناسب به سیستم تخصیص یافته نسبت به اتصال به آن اقدام نمایید .

•••	OpenVPN Connect	
≡	Profiles	ţ
CONNECTED		
Oper	VPN Profile	
CONNECTION	STATS	
3.9KB/s		
0B/s		
BYTES IN 55 B/S	<b>†</b> BYTES 4.04 K	
DURATION 00:00:06	PACKET RECEIVED <b>0 sec ago</b>	
YOU		•

بعد از بسته شدن ، ایکن نرم افزار در منو بار بالا و در داک پایین قابل مشاهده می باشد.



۳- رفع خطا در اتصال

در صورتی که شاهد خطای زیر بودید لازمه تنظیمات امنیتی اتصال خود را تغییر دهید

### **OpenVPN Connect**

**Profiles** 

 $\boxed{}$ 

#### DISCONNECTED

**OpenVPN Profile** 

# **Connection Failed**

There was an error attempting to connect to the selected server.

**Error message:** You are using insecure hash algorithm in CA signature. Please regenerate CA with other hash algorithm



تنظیمات openvpn راه باز نمایید



در انتهای بخش تنظیمات بر روی ADVANCED SETTINGS کلیک نمایید

(Insecure (Not Recommended را انتخاب و تایید نمایید

	OpenVPN Connect
<	Settings
	ON RECONNECT
AD	ANCED SETTINGS
user	figuration in this section is for advanced is and affects connectivity aspects for all profiles. Therefore please proceed with ion.
4	Advanced settings have been changed. Have some issues? <u>Reset to defaults</u>
Sec	urity Level
	ct a set of security settings to apply them to the connection.
0	Preferred (Recommended)
Ū	These settings represent the current preferred security setting and works with modern systems and servers. More details
$\bigcirc$	Legacy
Ŭ	This allows all currently acceptable cryptographic algorithms that adhere to current socurity standards. More details
	Insecure (Not Recommended)

حال نسبت به اتصال اقدام نمایید.

