#### ویندوز در ویندوز

توجه: اين راهنما براي كاربراني است كه سيستم تخصيص داده شده به آنها **ويندوزي** است. در صورتي كه سيستم تخصيص داده شده لينوكسي است لطفا به راهنماي اتصال به سيستم هاي لينوكسي مراجعه نماييد. ابتدا از اتصال openvpn در سيستم خود اطمينان حاصل فرماييد در صورتى كه هنوز اين ارتباط برقرار نيست از **دستورالعمل نصب و اتصال به OpenVPN در ويندوز** (/-index.php/support-page/usage اقدام و سپس به اين آموزش مراجعه نماييد.



راهنما در دو بخش اصلي ارائه شده است. در بخش اول شيوه اتصال به سيستم تخصيص يافته آموزش داده شده است و در بخش دوم، چگونگي انتقال دادهها به/از سيستم تخصيص يافته تشريح گرديده است.

#### ۱- اتصال به سیستم تخصیص یافته ویندوزی

جهت اتصال به سیستم تخصیص یافته با سیستم عامل ویندوز باید از برنامه Remote Desktop Connection استفاده کنید. برای این کار نام برنامه را در بخش جستجوی منوی آغازین ویندوز وارد کنید.



سپس بر اساس اطلاعات سیستم تخصیص یافته که از طریق ایمیل اطلاعات اتصال به سیستم به ایمیل شما ارسال شده است اقدام به وارد نمودن آدرس IP در بخش Computer وارد کنید.

Nemote	Desktop Connection	_		$\times$
<b>N</b>	Remote Desktop Connection			
<u>C</u> omputer: User name: You will be a	س سرویس ارسال شده را وارد نماییم None specified sked for credentials when you connec	√ آدر t.		
Show C	ptions	Co <u>n</u> nect	<u>H</u> el	p

Windows Security ×				
Enter your credentials				
These credentials will be used to connect to				
Administrator				
Password				
Remember me				
More choices				
Administrator DESKTOP-DUPA66I\administrator				
Q   Use a different account				
OK Cancel				

پيغامي مبتني بر معتبر بودن آدرس نمايش داده خواهد شد كه لازم است آن را تاييد كنيد.

Nemote Desktop Connection				
The identity of the remote computer cannot be verified. D you want to connect anyway?	o			
The remote computer could not be authenticated due to problems with its security certificate. It may be unsafe to proceed.				
Name in the certificate from the remote computer: uT9Z5H061-01				
Certificate errors				
The following errors were encountered while validating the remote computer's certificate:				
The certificate is not from a trusted certifying authority.				
Do you want to connect despite these certificate errors?				
Don't ask me again for connections to this computer				
View certificate Yes No				

در نهايت دسكتاپ سيستم تخصيص يافته براي شما نمايش داده خواهد شد.

# ۲- اتصال از طریق anydesk

علاوه بر روش اتصال از طريق ريموت ميتوان با استفاده از نرم افزار anydesk و بدون نياز به openvpn به سيستم متصل شد، در ادامه مراحل راه اندازي اين نرم افزار بر روي سرور و سيستم كاربر و نحوه اتصال را مشاهده ميكنيد.(براي نصب اني دسک بايد ابتدا براي حداقل يكبار با استفاده از ريموت به سيستم متصل شويد تا بتوانيد اني دسک را نصب كنيد) ابتدا فايل **نصب نرم افزار** (/download/AnyDesk.v۵.o.۵.exe) را دانلود نمائيد. سپس اقدام به نصب نرمافزار نمائيد.



مجوز نصب را بدهید.



مرحلهی بعد تنظیم مربوط به unattended access است.

🔶 AnyDesk 🤌 Global Settings	-	$\times$
Global Settings	Security	
🔒 Security		^
⊿√ Connection	Interactive Access	
Recording	<ul> <li>Always show incoming session requests</li> </ul>	
ම් Wake-On-LAN	<ul> <li>O Only show incoming session requests if AnyDesk window is open</li> <li>O Never show incoming session requests</li> </ul>	÷
	Unattended Access	
	Enable unattended access	
	Set password for unattended access	
	Allow other devices to save login information for this desk	
	Clear all tokens	
	Enable Two-Factor Authentication	
	<ul> <li>Enable for saved login information</li> <li>Enable for short-term passwords (e.g. remote restart)</li> </ul>	
	Override standard permissions	
	Other users are allowed to	
	Hear my device's sound output	~

تیک enable unattended access را زده سپس پسورد ریموت (که از طریق ایمیل براي شما ارسال شده است) را در این بخش وارد کنید.

🔶 AnyDesk 🥬 Global Settings	-	- 🗆	$\times$
Global Settings	Security		
🔒 Security			^
م Connection	Interactive Access		
E Recording	Always show incoming session requests		
🗑 Wake-On-LAN	O Only show incoming session requests if AnyDesk window is open O Never show incoming session requests		
	Set password for unattended access		
	Password:		
	Confirm Password:		
	Apply Cancel		
	Clear all tokens		
	Enable Two-Factor Authentication		
	Enable for saved login information		
	Enable for short-term passwords (e.g. remote restart)		
	Override standard permissions		
	Other users are allowed to		
	Hear my device's sound output		$\sim$

رمز عبور را تنظیم نمائید.

سپس بر روي كامپيوتر شخصي خود نيز نرمافزار اني دسک را نصب كنيد و در بخش remote desk آيدي مربوط به اني دسک سرور تخصيص يافته را وارد نمائيد و با استفاده از رمز عبوري كه خود تنظيم كردهايد متصل شويد.

آيدي اني دسک سرور را در Remote Desk وارد کنيد سپس متصل شويد.

## ۳- انتقال فایل به سیستم تخصیص داده شده

در صورتيكه نياز به انتقال فايلهاي ورودي يا خروجي خود داريد ،يكي از روالهاي زير را دنبال كنيد. **۱-۳ انتقال فايلهاي كم حجم** 

در صورتيكه حجم فايلهاي ورودي يا خروجي شما كمتر از ٣٠٥ مگابايت است ميتوانيد مستقيماً آنها را انتقال دهيد. به اين معنا كه براي كپي فايل به سيستم تخصيص داده شده آنها را از مبدأ كپي كرده و در مسير مورد نظر در سیستم تخصیص داده شده paste کنید. براي فایلهاي خروجي نیز میتوانید به همین صورت از سیستم تخصیص داده شده کپي کرده و در مسیر موردنظر در سیستم خودتان paste کنید. ۲-۳ انتقال فایلهای حجیم

۲-۲-۱ روش به اشتراک گذاري پارتيش سيستم

در صورتي كه حجم فايلهاي ورودي يا خروجي شما بيشتر از ۳۰۰ مگابايت است از اين روال استفاده كنيد. در سيستم شخصيتان، درايوي را به اين منظور اختصاص دهيد )براي مثال درايو F:(. در صورتيكه سيستم شما درايوي به جز ويندوز ندارد نياز به يک فلش كارت يا هارد جانبي خواهيد داشت. در هر دو صورت در پنجره پيكربندي اتصال از راه دور بر روي گزينه show options كليك كنيد.

퉣 Remote	Desktop Connection —		$\times$
<b>N</b>	Remote Desktop Connection		
Computer:	🗸 آذرس سرویس ارسال شده را وارد نمایید		
User name:	None specified		
You will be asked for credentials when you connect.			
Show O	ptions Connect	<u>H</u> el	p

پنجره به صورت زیر نمایش داده خواهد شد. حال باید به زبانه Local Resources مراجعه کنید.

Nemote	Desktop Connection		_		×
	Remote Desktop Connection				
General Di Remote au	splay Local Resources Experi dio Configure remote audio settings.	ence Ad	lvanced		
Keyboard	Apply Windows <u>k</u> ey combination Only when using the full screen Example: ALT+TAB	15:	~		
Local devic	ces and resources         Choose the devices and resource         your remote session.         Printers         More	ces that yo	ou want to d	use in	
Hide Opt	ons	Cor	inect	<u>H</u> elp	>

در این زبانه و در بخش Local devices and resources گزینه Printers را غیرفعال کرده و سپس بر روي More کلیک کنید.



در پنجره باز شده درايو موردنظر خود را در وضعيت فعال قرار داده و سپس بر روي Ok کليک کنيد.

در ادامه مطابق با روال اشاره شده براي اتصال به سيستم (در بخش ۱) اقدام به وارد كردن اطلاعات در زبانه General نماييد.

## ۲-۲-۳ استفاده از بسترهاي ذخيره ساز

از طريق اتصال به گوگل درايو، پيكوفايل، ابرينو يا بسترهاي مشابه، نسبت به آپلود داده بر روي اكانت خود اقدام نمائيد و سپس در زمان مناسب نسبت به دانلود دادهها اقدام كنيد.

#### windows explorer استفاده از ۳-۲-۳

در سيستم شخصي تان ،ابتدا my computer يا this pc را باز كنيد. سپس در محل وارد كردن آدرس، مسير زير را وارد كنيد.

براي مثال

1 \\ip\c\$\users



از شما نام کاربري و رمز عبور خواسته خواهد شد. اطلاعاتي که در ايميل دريافت کرده بوديد را در اين بخش وارد کنيد.

Windows Security					
Enter your credentials					
These credentials will be used to connect to					
Administrator					
Password					
Remember me					
More choices					
Administrator DESKTOP-DUPA66I\administrator					
Q Use a different account	$\triangleleft$				
ОК	Cancel				

حال با ورود به فولدر با نام كاربري خودتان، و ورود به فولدر desktop ميتوانيد به دسكتاپ سيستم تخصيص يافته دسترسي داشته باشيد و نسبت به دانلود/آپلود فايل به/از سيستم شخصي/سيستم تخصيص يافته اقدام كنيد.

## ۴- نکته مهم

در صورتيكه اينترنت شما كند است (براي فايلهاي با حجم بيش از ۱ گيگابايت) و يا در صورتيكه با وجود سرعت بالاي اينترنت شما حجم فايلهاي ورودي يا خروجي شما بيش از ۲ گيگابايت است لطفا با در دست داشتن هارد اكسترنال يا فلش كارت در زمانهاي اعلام شده در بخش شرايط و قوانين سايت حضوراً به مركز