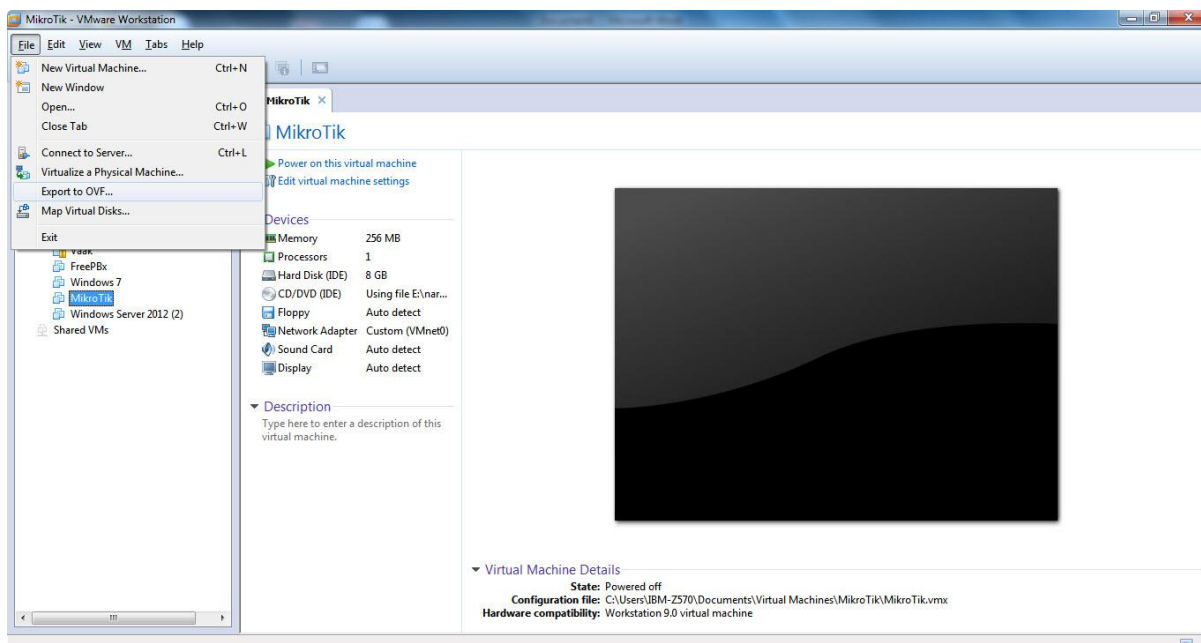


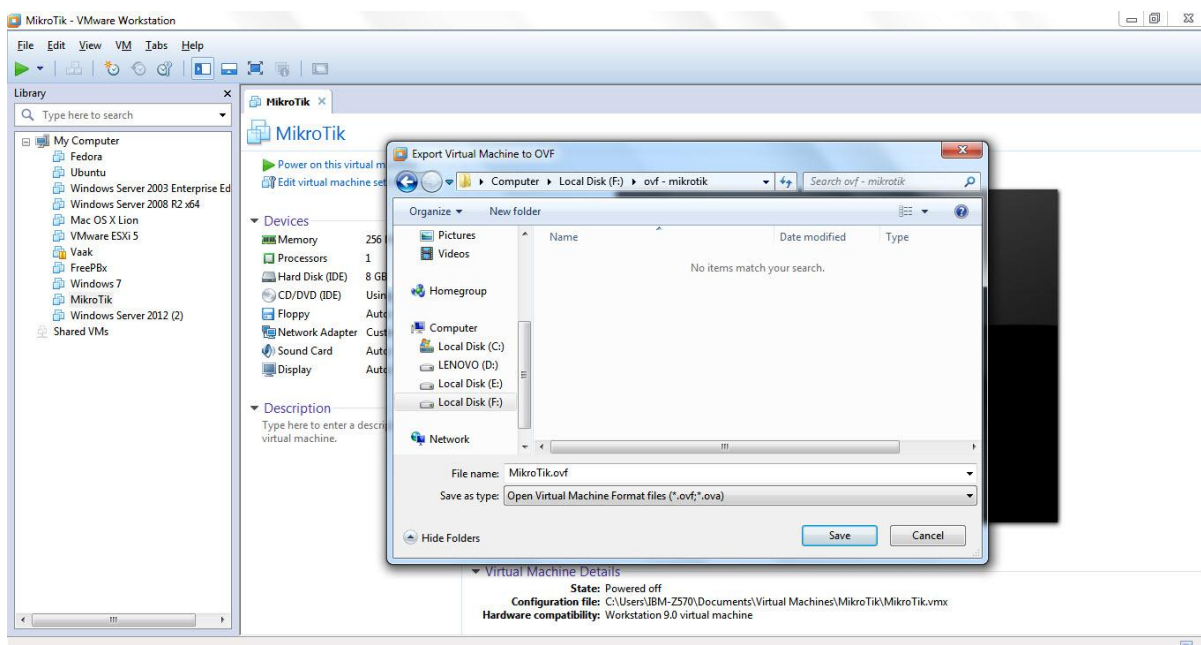
به نام خالق صفر و یک

برای انتقال Vm از Vmware workstation به سرور ESXi به ترتیب زیر عمل می کنیم:

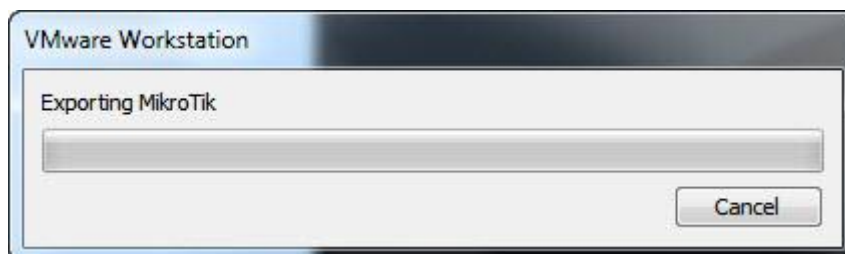
بعد از ورود به نرم افزار vmware workstation باید vm مورد نظر را خاموش کرده و آن را انتخاب کنیم و از منو FILE گزینه EXPORT TO OVF را انتخاب می کنیم.



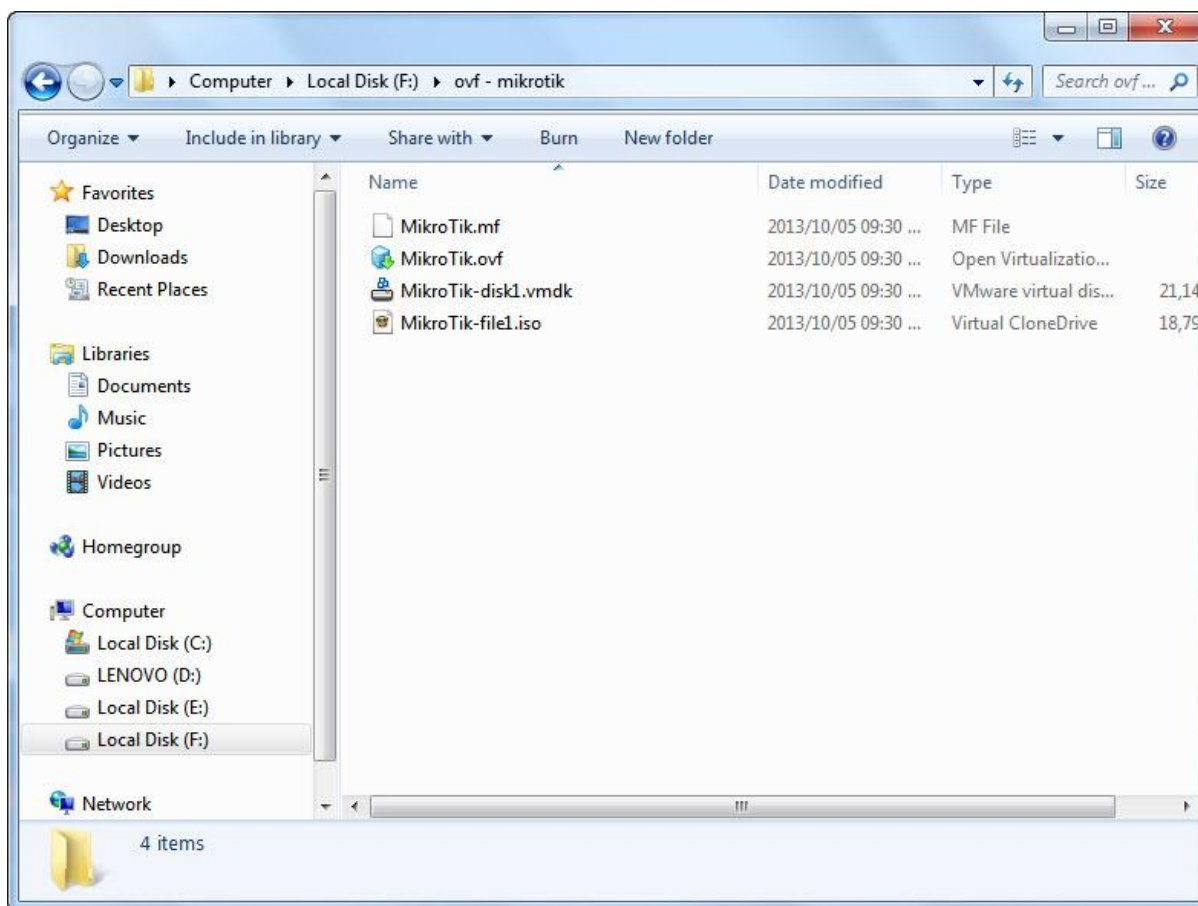
بعد میتوانید مسیر و نام برای فایل انتخاب کنید.



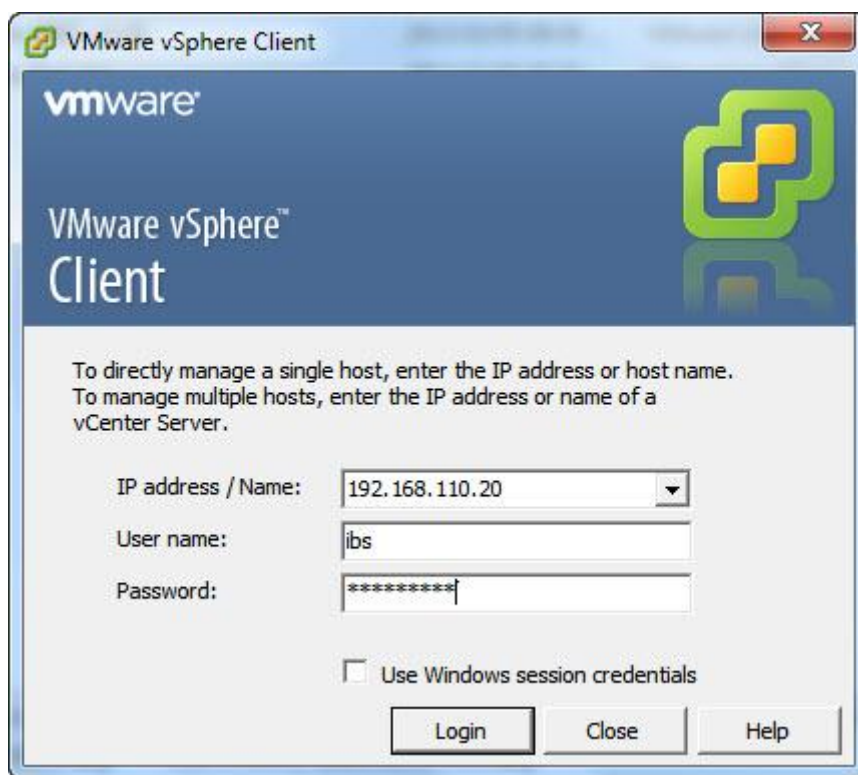
بعد شروع به تبدیل کردن فایل می کند.



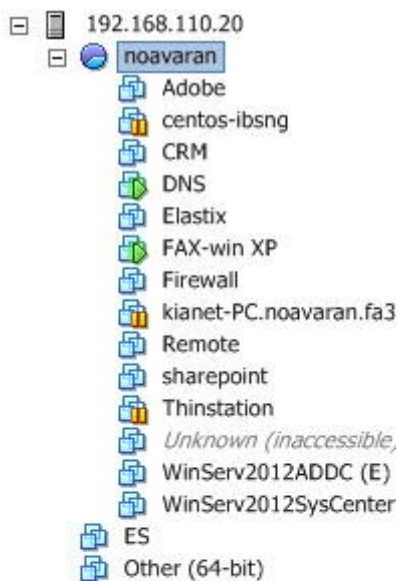
فایل تبدیل شده به صورت فایل های زیر می باشد.



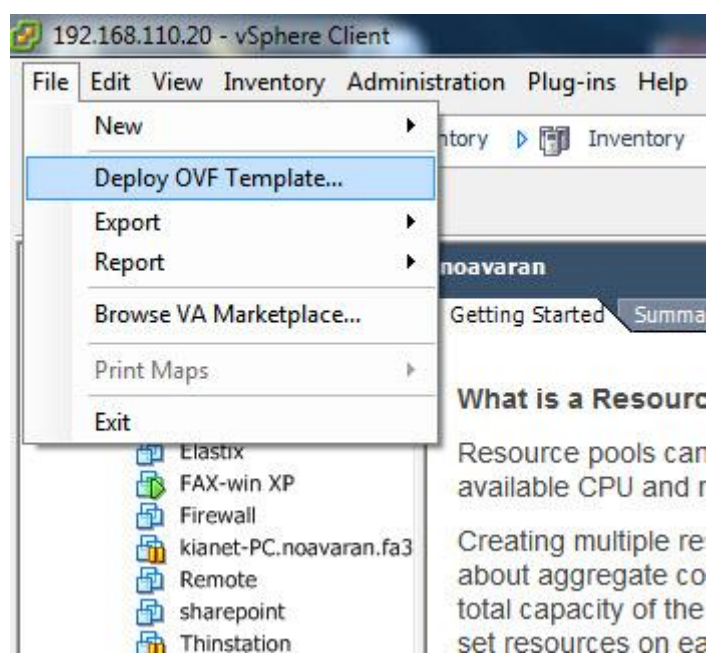
بعد باید وارد سرور ESXi شوید. برای این کار از نرم افزار VSphere استفاده می کنیم. IP سرور و یوزر پسورد را وارد می کنیم.



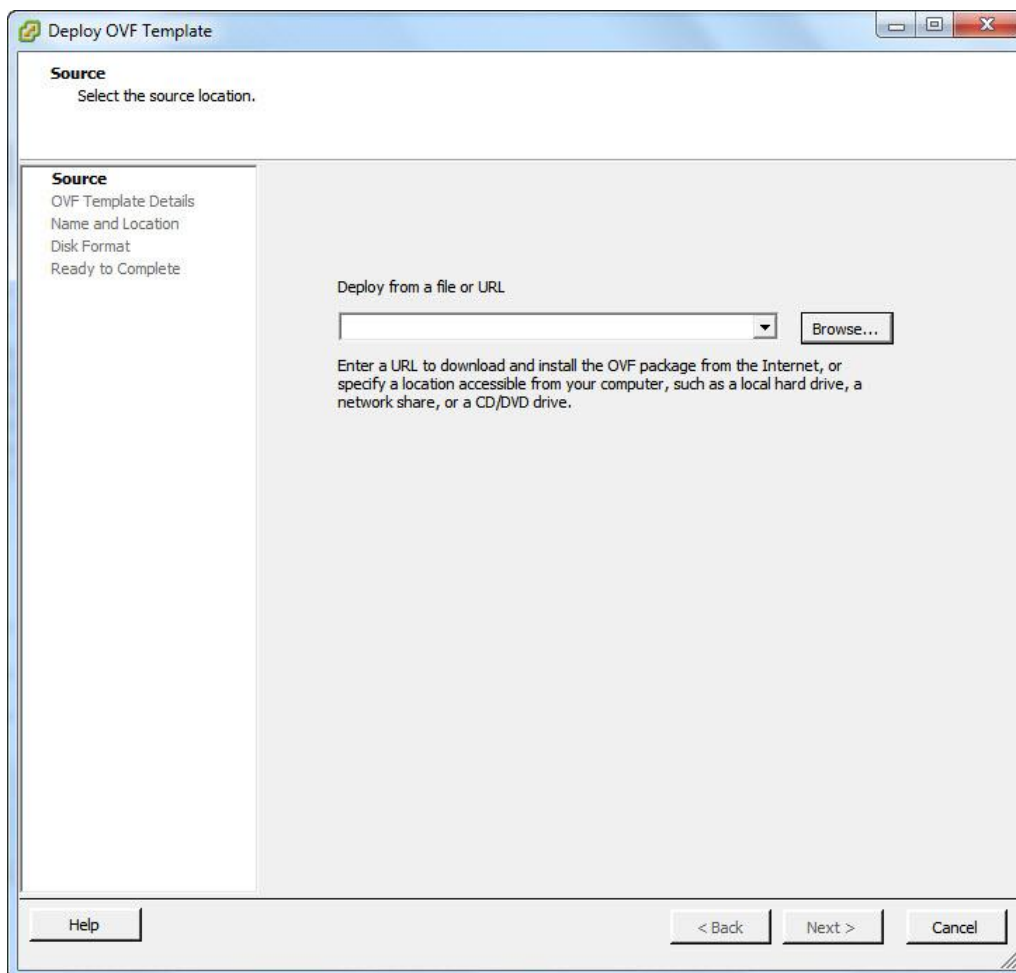
بعد از وارد شدن به محیط ESXi می توانید سرور یا POOL مورد نظر را برای انتقال فایل انتخاب کنید.

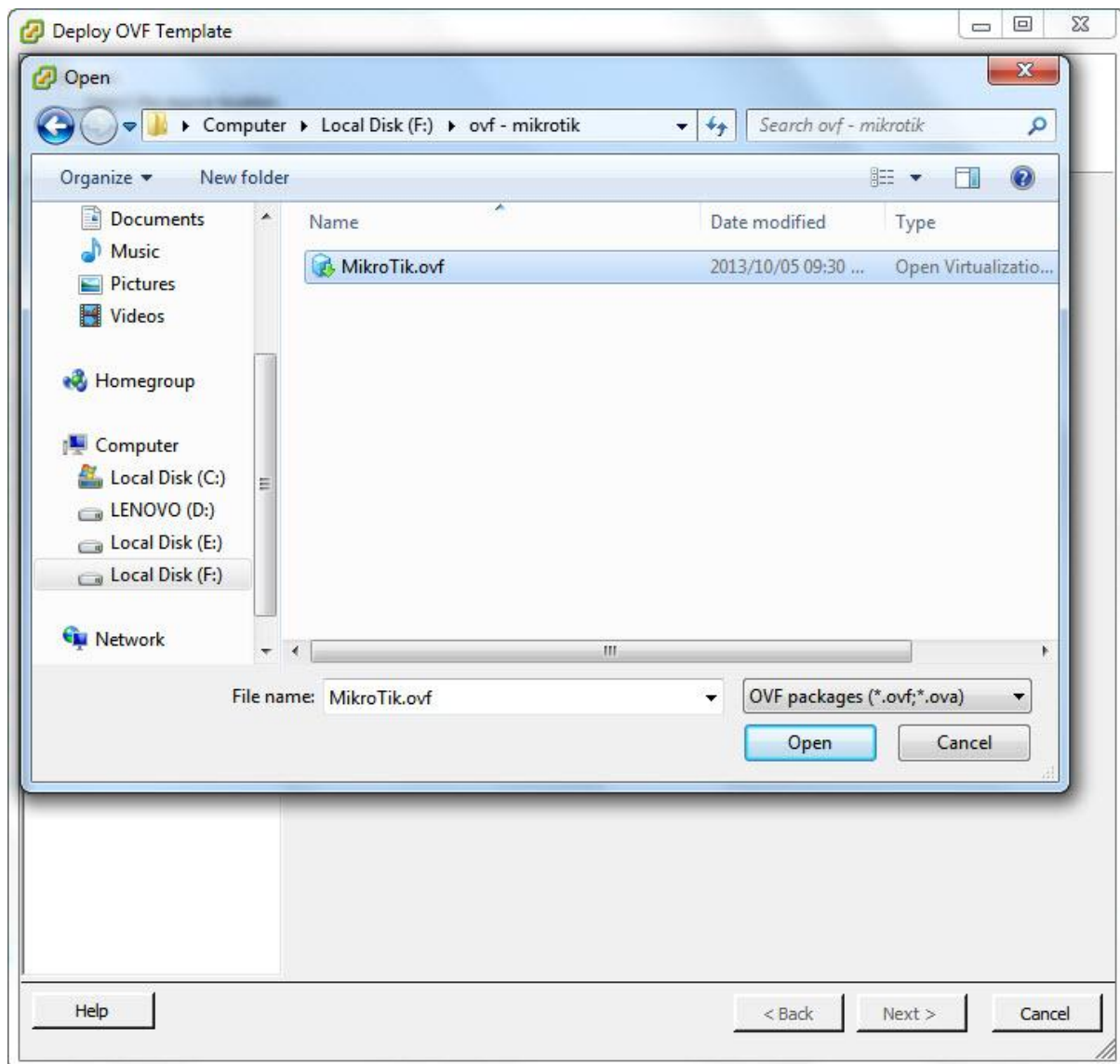


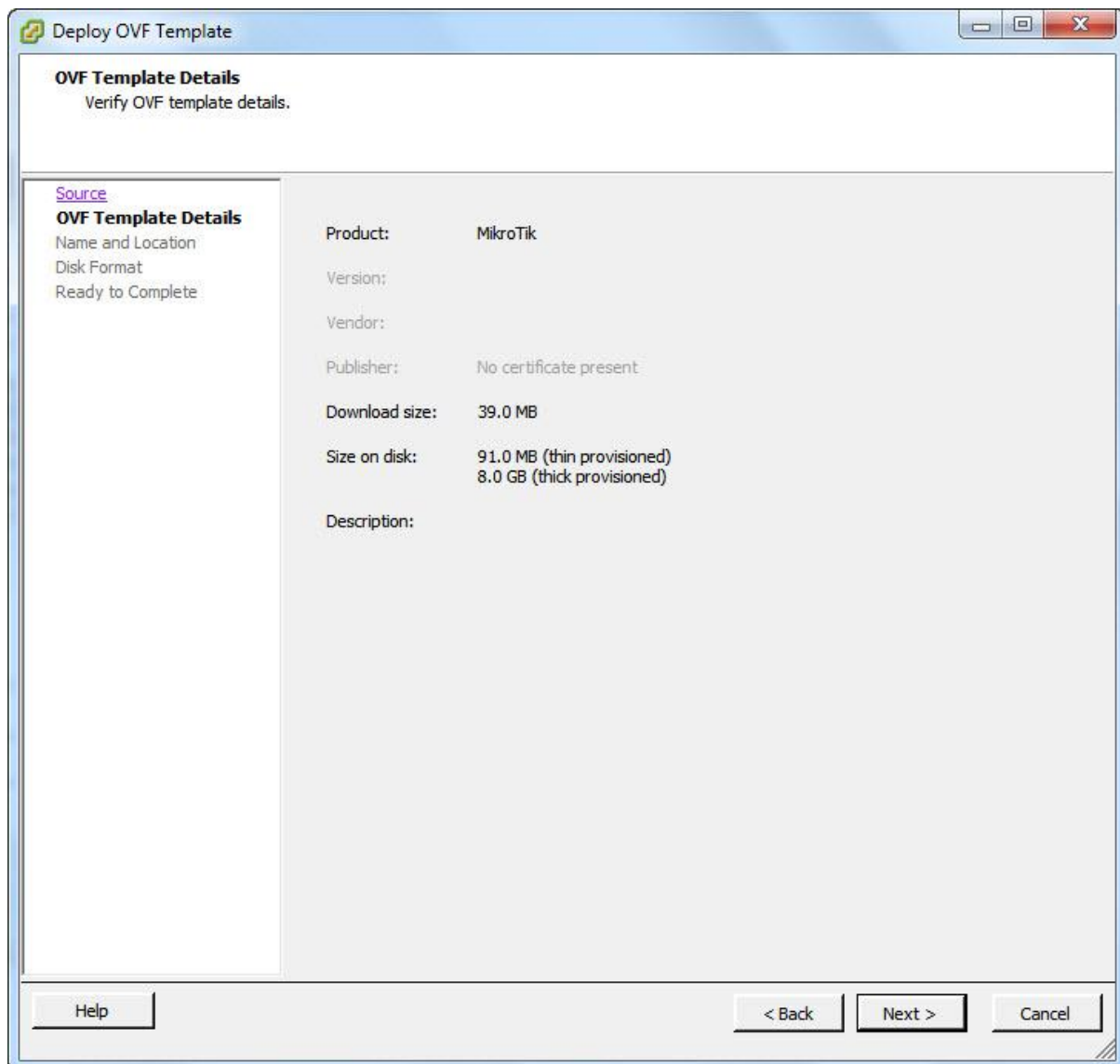
بعد از انتخاب pool از منوی فایل Deploy OVF Template... را انتخاب می کنیم.



در این مرحله باید با زدن دکمه **Browse** فایلی که قبلاً آن را به **OVF** تبدیل کردیم انتخاب می کنیم.







توجه: در این مرحله Download size حجم Vm را نشان می دهد. (در اینجا میکروتیک)

فایل تبدیلی به سرور ESXi ۹۱ مگا بایت و ماکزیمم سایزی که در نظر می گیرد ۸ گیگا بایت است.

در این مرحله نام مورد نظرمان را وارد می‌کنیم.

The screenshot shows a Windows-style dialog box titled "Deploy OVF Template". The window has a standard title bar with minimize, maximize, and close buttons. The main content area is divided into two panes. The left pane contains a list of steps: "Source", "OVF Template Details", "Name and Location" (which is currently selected and highlighted), "Disk Format", and "Ready to Complete". The right pane is titled "Name and Location" and contains the instruction "Specify a name and location for the deployed template". Below this instruction is a text input field labeled "Name:" containing the text "MikroTik". Underneath the input field, a note states: "The name can contain up to 80 characters and it must be unique within the inventory folder." At the bottom of the window, there are three buttons: "Help" on the left, "< Back" in the center, and "Next >" on the right. A "Cancel" button is also present at the bottom right.

Deploy OVF Template

Name and Location
Specify a name and location for the deployed template

Source
OVF Template Details
Name and Location
Disk Format
Ready to Complete

Name:
MikroTik

The name can contain up to 80 characters and it must be unique within the inventory folder.

Help < Back Next > Cancel

The screenshot shows a window titled "Deploy OVF Template" with a standard Windows-style title bar (minimize, maximize, close buttons). The window content is divided into a left sidebar and a main area. The sidebar contains four links: "Source", "OVF Template Details", "Name and Location", and "Disk Format" (which is highlighted in bold). Below the "Disk Format" link is the text "Ready to Complete". The main area has a heading "Disk Format" followed by the question "In which format do you want to store the virtual disks?". Below this, there are two input fields: "Datastore:" with the value "datastore1" and "Available space (GB):" with the value "189.7". Under these fields are three radio button options: "Thick Provision Lazy Zeroed" (which is selected), "Thick Provision Eager Zeroed", and "Thin Provision". At the bottom of the window, there are three buttons: "Help", "< Back", and "Next >", and a "Cancel" button on the far right.

Deploy OVF Template

Disk Format
In which format do you want to store the virtual disks?

[Source](#)
[OVF Template Details](#)
[Name and Location](#)
Disk Format
Ready to Complete

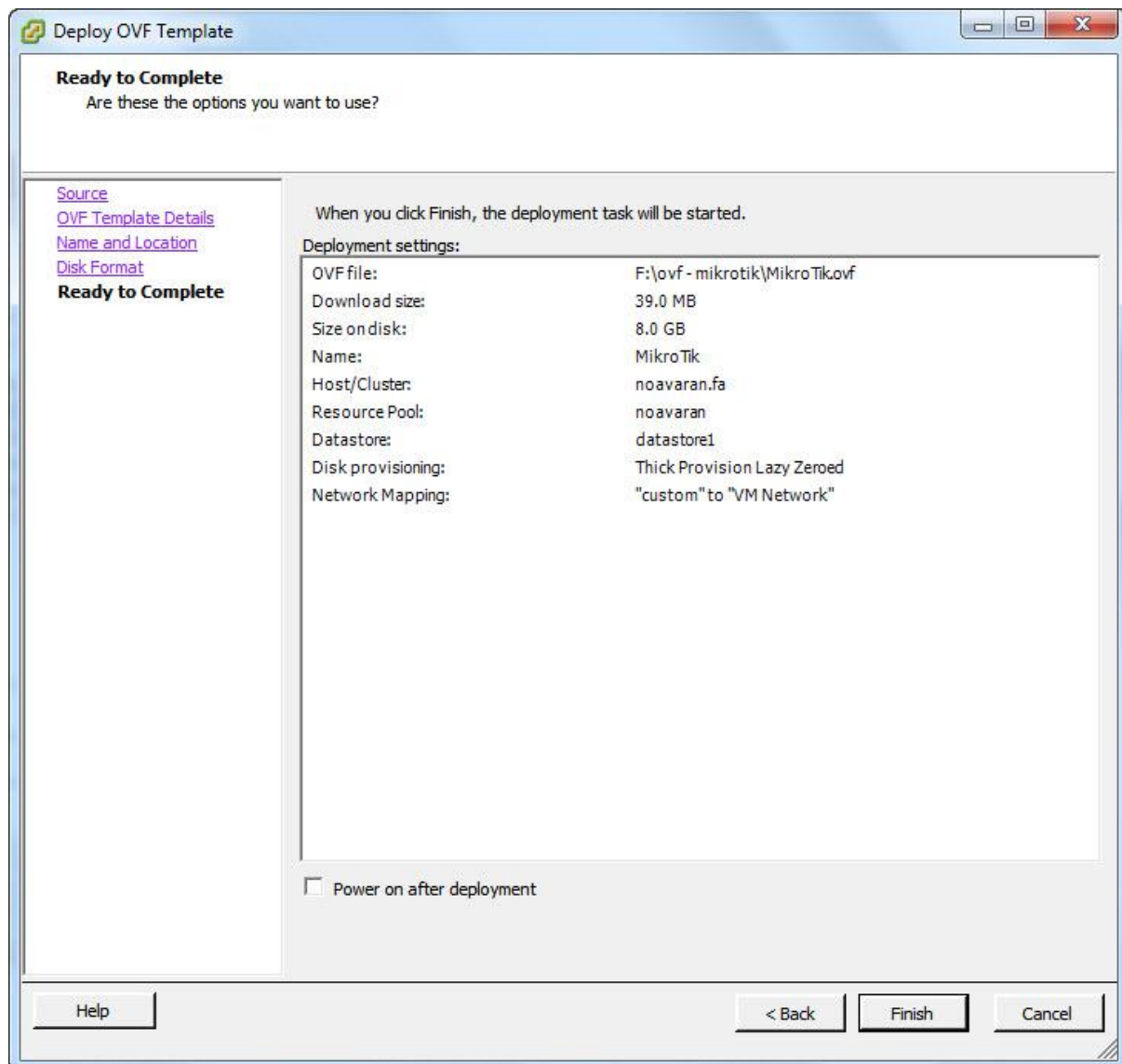
Datastore: datastore1

Available space (GB): 189.7

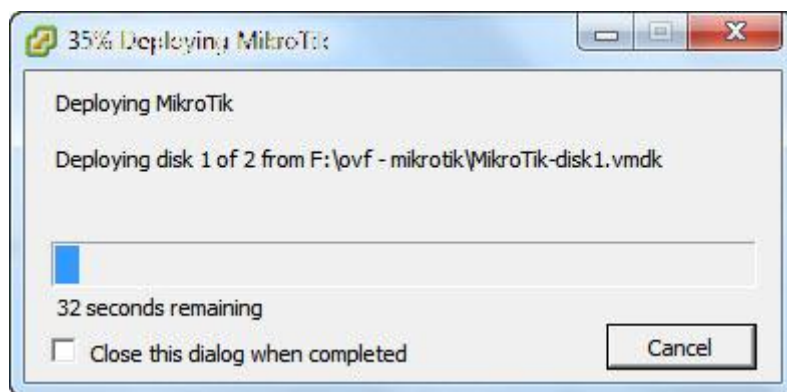
☒ Thick Provision Lazy Zeroed
☐ Thick Provision Eager Zeroed
☐ Thin Provision

Help < Back Next > Cancel

نکته: Available space فضای خالی را در Datastore1 نشان می دهد.

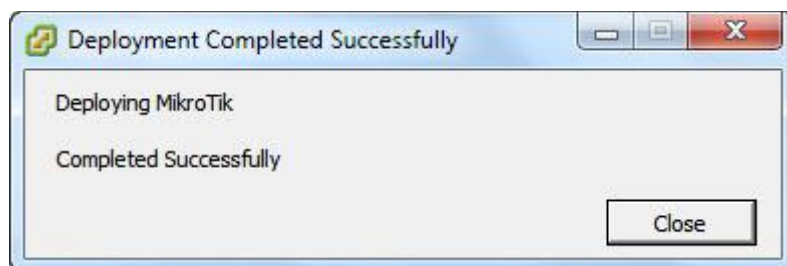


نکته: اگر تیک گزینه Power on after deployment را بزنیم، Vm ای که انتقال داده ایم را مستقیماً روشن می کند.

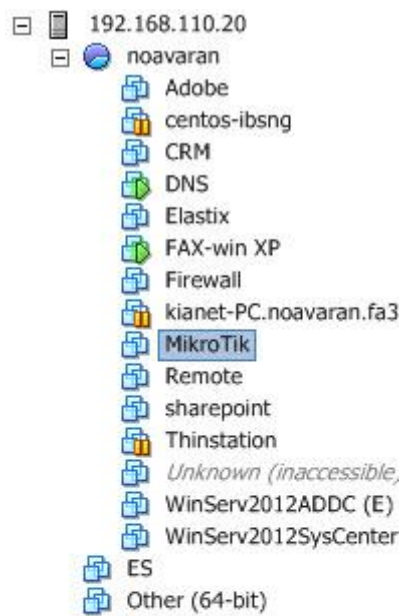


در این مرحله تبدیل فایل شروع می شود. در اینجا چون حجم فایل زیاد نیست، این کار سریعتر به اتمام می رسد.

بسته به حجم فایل، برای بعضی از تبدیل فایل ها به ساعت نیز می رسد.



Vm مورد نظر به سرور ESXi اضافه شد.



اجرای Vm مورد نظر در سرور ESXi

192.168.110.20 - vSphere Client

File Edit View Inventory Administration Plug-ins Help

Home Inventory Inventory

192.168.110.20

- noavaran
 - Adobe
 - centos-ibsg
 - CRM
 - DNS
 - Elastix
 - FAX-win XP
 - Firewall
 - kianet-PC.noavaran.fa3
 - MikroTik
 - Remote
 - sharepoint
 - ThinStation
 - Unknown (Inaccessible)
 - WinServ2012ADDC (E)
 - WinServ2012SysCenter
 - ES
 - Other (64-bit)

MikroTik

Getting Started Summary Resource Allocation Performance Events Console Permissions

```

ikroTik RouterOS 6.0rc11 (c) 1999-2013      http://www.mikrotik.com/

You have 3h19m to configure the router to be remotely accessible,
and to enter the key by pasting it in a Telnet window or in Winbox.
See www.mikrotik.com/key for more details.

Current installation "software ID": SWAX-8SD2
Please press "Enter" to continue!
oct/03/2013 14:05:06 system,error,critical login failure for user admin via winb
o
X
oct/03/2013 14:08:12 system,error,critical router was rebooted without proper sh
u
tdown
oct/03/2013 14:09:38 system,error,critical login failure for user admin via winb
o
X
jan/03/2005 01:23:08 system,error,critical router was rebooted without proper sh
u
tdown

line 3 of 3> _
  
```

Recent Tasks

Name, Target or Status contains: Clear X

Name	Target	Status	Details	Initiated by	Requested Start Time	Start Time	Completed Time
Power On virtual mach...	MikroTik	Completed		ibs	2005/01/03 04:52:59...	2005/01/03 04:52:59...	2005/01/03 04:53:00...
Deploy OVF template	noavaran	Completed			2005/01/03 04:51:59...	2005/01/03 04:51:59...	2005/01/03 04:52:19...

Tasks ibs

موفق و موید باشد.