



PS C:\LabSources\AutomatedLab Sample Scripts\Introduction> & '.\01 Single Win10 Client.

COMMENTAIRES : New-LabDefinition Entering... (Name=Win10,DefaultVirtualizationEngine=HyperV)

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Énumérer les instances CIM » avec les paramètres suivants : « 'namespaceName' = root\cimv2,'className' = Win32\_OperatingSystem ».

COMMENTAIRES : L’opération « Énumérer les instances CIM » est terminée.

10:18:21|00:00:00|00:00:00.000| Initialization

10:18:21|00:00:00|00:00:00.007| - Host operating system version: '10.0.15007'

10:18:21|00:00:00|00:00:00.012| - Creating new lab definition with name 'Win10'

10:18:21|00:00:00|00:00:00.044| - Location of lab definition files will be 'C:\Users\laurent.lienhard\OneDrive Entreprise\AutomatedLab-Labs\Win10'

COMMENTAIRES : Get last check time of SysInternals suite

COMMENTAIRES : Last check was '01/13/2017 07:50:52'.

COMMENTAIRES : Get-LabVirtualNetworkDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabVirtualNetworkDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Remove-LabVirtualNetworkDefinition Entering... (Name=Win10)

COMMENTAIRES : Network 'Win10' removed. Lab has 0 network(s) defined

COMMENTAIRES : Remove-LabVirtualNetworkDefinition...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:030)

COMMENTAIRES : Get-LabVirtualNetworkDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : The LabSources folder was found in 'C:\LabSources'

10:18:22|00:00:00|00:00:00.219| - Location of LabSources folder is 'C:\LabSources'

COMMENTAIRES : Get-LabIsoImageDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabIsoImageDefinition...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:005)

COMMENTAIRES : The LabSources folder was found in 'C:\LabSources'

10:18:22|00:00:00|00:00:00.000| - Auto-adding ISO files

COMMENTAIRES : The LabSources folder was found in 'C:\LabSources'

COMMENTAIRES : Add-LabIsoImageDefinition Entering... (Path=C:\LabSources\ISOs)

COMMENTAIRES : Read 7 ISO images from the cache

COMMENTAIRES : The ISO 'C:\LabSources\ISOs\CentOS-7-x86\_64-DVD-1611.iso' with a size '4379901952' is already in the cache.

COMMENTAIRES : The ISO 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_Office\_Professional\_Plus\_2016\_64Bit\_English\_MLF\_X20-42432.ISO' with a size '997179392' is already in the cache.

COMMENTAIRES : The ISO 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_WIN\_ENT\_10\_1607\_64BIT\_English\_MLF\_X21-07102.ISO' with a size '3910021120' is already in the cache.

COMMENTAIRES : The ISO 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_WIN\_ENT\_LTSB\_2016\_64BIT\_English\_MLF\_X21-07421.ISO' with a size '3577901056' is already in the cache.

COMMENTAIRES : The ISO 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD9\_Windows\_Svr\_Std\_and\_DataCtr\_2012\_R2\_64Bit\_English\_-4\_MLF\_X19-82891.ISO' with a size '5400115200' is already in the cache.

COMMENTAIRES : The ISO 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD9\_Win\_Svr\_STD\_Core\_and\_DataCtr\_Core\_2016\_64Bit\_English\_-2\_MLF\_X21-22843.ISO' with a size '5694334976' is already in the cache.

COMMENTAIRES : The ISO 'C:\LabSources\ISOs\ubuntu-16.10-server-amd64.iso' with a size '700448768' is already in the cache.

10:18:22|00:00:00|00:00:00.176| - Added 'C:\LabSources\ISOs\CentOS-7-x86\_64-DVD-1611.iso'

10:18:22|00:00:00|00:00:00.180| - Added 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_Office\_Professional\_Plus\_2016\_64Bit\_English\_MLF\_X20-42432.ISO'

10:18:22|00:00:00|00:00:00.192| - Added 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_WIN\_ENT\_10\_1607\_64BIT\_English\_MLF\_X21-07102.ISO'

10:18:22|00:00:00|00:00:00.196| - Added 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_WIN\_ENT\_LTSB\_2016\_64BIT\_English\_MLF\_X21-07421.ISO'

10:18:22|00:00:00|00:00:00.218| - Added 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD9\_Windows\_Svr\_Std\_and\_DataCtr\_2012\_R2\_64Bit\_English\_-4\_MLF\_X19-82891.ISO'

10:18:22|00:00:00|00:00:00.223| - Added 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD9\_Win\_Svr\_STD\_Core\_and\_DataCtr\_Core\_2016\_64Bit\_English\_-2\_MLF\_X21-22843.ISO'

10:18:22|00:00:00|00:00:00.228| - Added 'C:\LabSources\ISOs\ubuntu-16.10-server-amd64.iso'

COMMENTAIRES : Final Lab ISO count: 7

COMMENTAIRES : Add-LabIsoImageDefinition...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:214)

10:18:22|00:00:00|00:00:00.258| - Done

COMMENTAIRES : New-LabDefinition...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:231)

COMMENTAIRES : Add-LabMachineDefinition Entering... (Name=Client1,Memory=1073741824,OperatingSystem=Windows 10 Enterprise)

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

10:18:22|00:00:00|00:00:00.000| - Adding Hyper-V machine definition 'Client1'

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Detect if a virtual switch already exists with same name as lab being deployed. If so, use this switch for defining network name and address space.

COMMENTAIRES : Get-LabVirtualNetworkDefinition Entering... )

10:18:24|00:00:02|00:00:02.340| - No virtual networks specified. Creating a network automatically

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : No virtual switch found with same name as network name. Attempting to find unused network

10:18:25|00:00:04|00:00:03.457| - Creating network 'Win10' with address space '192.168.11.0/24'

COMMENTAIRES : Add-LabVirtualNetworkDefinition Entering... (Name=Win10,AddressSpace=192.168.11.0/24)

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Network 'Win10' added. Lab has 1 network(s) defined

COMMENTAIRES : Add-LabVirtualNetworkDefinition...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:085)

COMMENTAIRES : Get-LabVirtualNetworkDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabVirtualNetworkDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : New-LabNetworkAdapterDefinition Entering... (VirtualSwitch=Win10)

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabVirtualNetworkDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : New-LabNetworkAdapterDefinition...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:015)

COMMENTAIRES : Get-LabVirtualNetworkDefinition Entering... (Name=Win10)

COMMENTAIRES : Get-LabMachineDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabMachineDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabAvailableOperatingSystem Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Found 7 ISO files

COMMENTAIRES : Read 12 OS images from the cache

COMMENTAIRES : Cached data is still up to date

COMMENTAIRES : Get-LabAvailableOperatingSystem...leaving - return value is 'Windows 10 Enterprise Windows 10 Enterprise 2016 LTSB Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARDCORE Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTERCORE Windows Server

2012 R2 SERVERDATACENTER Windows Server 2016 SERVERSTANDARDCORE Windows Server 2016 SERVERSTANDARD Windows Server 2016 SERVERDATACENTERCORE Windows Server 2016 SERVERDATACENTER Windows Server 2016 SERVERSTANDARDNANO Windows Server 2016 SERVERDATACENTERNANO'...(Time

elapsed: 00:00:00:051)

10:18:26|00:00:04|00:00:03.883| - Done

COMMENTAIRES : Add-LabMachineDefinition...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:118)

COMMENTAIRES : Install-Lab Entering... )

COMMENTAIRES : The LabSources folder was found in 'C:\LabSources'

COMMENTAIRES : Unblock-LabSources Entering... )

COMMENTAIRES : Imported Cache\Timestamps from regirtry

COMMENTAIRES : Last unblock less than 24 hours ago, doing nothing

COMMENTAIRES : Unblock-LabSources...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:034)

COMMENTAIRES : Export-LabDefinition Entering... (Force=True,ExportDefaultUnattendedXml=True)

COMMENTAIRES : Get-LabMachineDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabAvailableOperatingSystem Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Found 7 ISO files

COMMENTAIRES : Read 12 OS images from the cache

COMMENTAIRES : Cached data is still up to date

COMMENTAIRES : Get-LabAvailableOperatingSystem...leaving - return value is 'Windows 10 Enterprise Windows 10 Enterprise 2016 LTSB Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARDCORE Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTERCORE Windows Server

2012 R2 SERVERDATACENTER Windows Server 2016 SERVERSTANDARDCORE Windows Server 2016 SERVERSTANDARD Windows Server 2016 SERVERDATACENTERCORE Windows Server 2016 SERVERDATACENTER Windows Server 2016 SERVERSTANDARDNANO Windows Server 2016 SERVERDATACENTERNANO'...(Time

elapsed: 00:00:00:058)

COMMENTAIRES : Get-LabVirtualNetworkDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabMachineDefinition Entering... (Role=RootDC)

COMMENTAIRES : Get-LabMachineDefinition Entering... (Role=Routing)

COMMENTAIRES : Get-LabMachineDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabMachineDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabAvailableOperatingSystem Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Found 7 ISO files

COMMENTAIRES : Read 12 OS images from the cache

COMMENTAIRES : Cached data is still up to date

COMMENTAIRES : Get-LabAvailableOperatingSystem...leaving - return value is 'Windows 10 Enterprise Windows 10 Enterprise 2016 LTSB Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARDCORE Windows Server 2012 R2 SERVERSTANDARD Windows Server 2012 R2 SERVERDATACENTERCORE Windows Server

2012 R2 SERVERDATACENTER Windows Server 2016 SERVERSTANDARDCORE Windows Server 2016 SERVERSTANDARD Windows Server 2016 SERVERDATACENTERCORE Windows Server 2016 SERVERDATACENTER Windows Server 2016 SERVERSTANDARDNANO Windows Server 2016 SERVERDATACENTERNANO'...(Time

elapsed: 00:00:00:051)

COMMENTAIRES : Space needed by HyperV base disks: 13

COMMENTAIRES : Space needed by HyperV base disks but already claimed: -13

COMMENTAIRES : Space estimated for HyperV data: 2

10:18:26|00:00:04|00:00:04.914| - Estimated (additional) local drive space needed for all machines: 2 GB

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : L’opération «  » est terminée.

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Énumérer les instances CIM » avec les paramètres suivants : « 'namespaceName' = root\cimv2,'className' = Win32\_DiskDrive ».

COMMENTAIRES : L’opération « Énumérer les instances CIM » est terminée.

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Interroger des instances CIM » avec les paramètres suivants : « 'queryExpression' = ASSOCIATORS OF {Win32\_DiskDrive.DeviceID="\\\\.\\PHYSICALDRIVE0"} WHERE AssocClass=Win32\_DiskDriveToDiskPartition,'queryDialect' =

WQL,'namespaceName' = root\cimv2 ».

COMMENTAIRES : L’opération « Interroger des instances CIM » est terminée.

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Interroger des instances CIM » avec les paramètres suivants : « 'queryExpression' = ASSOCIATORS OF {Win32\_DiskPartition.DeviceID="Disk #0, Partition #0"} WHERE AssocClass=Win32\_LogicalDiskToPartition,'queryDialect' =

WQL,'namespaceName' = root\cimv2 ».

COMMENTAIRES : L’opération « Interroger des instances CIM » est terminée.

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Interroger des instances CIM » avec les paramètres suivants : « 'queryExpression' = ASSOCIATORS OF {Win32\_DiskPartition.DeviceID="Disk #0, Partition #1"} WHERE AssocClass=Win32\_LogicalDiskToPartition,'queryDialect' =

WQL,'namespaceName' = root\cimv2 ».

COMMENTAIRES : L’opération « Interroger des instances CIM » est terminée.

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Interroger des instances CIM » avec les paramètres suivants : « 'queryExpression' = ASSOCIATORS OF {Win32\_DiskPartition.DeviceID="Disk #0, Partition #2"} WHERE AssocClass=Win32\_LogicalDiskToPartition,'queryDialect' =

WQL,'namespaceName' = root\cimv2 ».

COMMENTAIRES : L’opération « Interroger des instances CIM » est terminée.

COMMENTAIRES : Read 1 drive infos from the cache

COMMENTAIRES : Measuring speed on fixed drives...

COMMENTAIRES : (cached) Measurements for drive C: (serial: ) (signature: 0): Read=420 MB/s Write=239 MB/s Total=659 MB/s

COMMENTAIRES : Boot drive is drive 'C:'

COMMENTAIRES : Selecing drive C for VMs as it is the only one

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

10:18:27|00:00:05|00:00:05.438| - Location of Hyper-V machines will be 'C:\AutomatedLab-VMs'

COMMENTAIRES : Export-LabDefinition...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:075)

10:18:27|00:00:05|00:00:05.512| - Done

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Import-Lab Entering... (Path=C:\Users\laurent.lienhard\OneDrive Entreprise\AutomatedLab-Labs\Win10\Lab.xml)

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Enable-LabHostRemoting Entering... )

COMMENTAIRES : Enabling CredSSP on the host machine for role 'Client'. Delegated computers = \*

COMMENTAIRES : '\*' added to TrustedHosts

COMMENTAIRES : Local policy 'Computer Configuration -> Administrative Templates -> System -> Credentials Delegation -> Allow Delegating Fresh Credentials' configured correctly

COMMENTAIRES : Local policy 'Computer Configuration -> Administrative Templates -> System -> Credentials Delegation -> Allow Delegating Saved Credentials' configured correctly

COMMENTAIRES : Local policy 'Computer Configuration -> Administrative Templates -> System -> Credentials Delegation -> Allow Delegating Fresh Credentials when NTLM only' configured correctly

COMMENTAIRES : Local policy 'Computer Configuration -> Administrative Templates -> System -> Credentials Delegation -> Allow Delegating Saved Credentials when NTLM only' configured correctly

COMMENTAIRES : Enable-LabHostRemoting...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:308)

10:18:27|00:00:05|00:00:00.000| Validating lab definition

COMMENTAIRES : Get-LabMachineDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Get-HostEntry Entering... (HostName=Client1)

COMMENTAIRES : Get-HostFile Entering... )

COMMENTAIRES : Opening file 'C:\WINDOWS\System32\drivers\etc\hosts'

COMMENTAIRES : File loaded with 21 lines

COMMENTAIRES : Get-HostFile...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:032)

COMMENTAIRES : Get-HostEntry...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:045)

COMMENTAIRES : Test-LabDefinition Entering... (Path=C:\Users\laurent.lienhard\OneDrive Entreprise\AutomatedLab-Labs\Win10\Lab.xml,Quiet=True)

COMMENTAIRES : Get-LabDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : There are 1 machine XML file referenced in the lab xml file

COMMENTAIRES : Starting validation against all xml files

COMMENTAIRES : Lab Validation complete, overvall runtime was 00:00:00.7398496

COMMENTAIRES : Test-LabDefinition...leaving...(Time elapsed: 00:00:01:547)

10:18:29|00:00:07|00:00:01.691| - Success

COMMENTAIRES : Import-Lab...leaving - return value is 'True'...(Time elapsed: 00:00:01:776)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (All=True)

COMMENTAIRES : Update-LabMemorySettings Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (All=True)

COMMENTAIRES : Update-LabMemorySettings...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:013)

10:18:29|00:00:07|00:00:00.000| Creating virtual networks

COMMENTAIRES : New-LabNetworkSwitches Entering... )

COMMENTAIRES : Creating network switch ''...

COMMENTAIRES : New-LWHypervNetworkSwitch Entering... (VirtualNetwork=AutomatedLab.VirtualNetwork[](1))

10:18:29|00:00:07|00:00:00.000| - Creating Hyper-V virtual network 'Win10'

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Énumérer les instances CIM » avec les paramètres suivants : « 'namespaceName' = root\cimv2,'className' = Win32\_NetworkAdapter ».

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Énumérer les instances CIM associées » avec les paramètres suivants : « 'sourceRole' = ,'sourceInstance' = Win32\_NetworkAdapter : [00000025] Hyper-V Virtual Ethernet Adapter (DeviceID = "25"),'associationClassName' =

,'namespaceName' = root/cimv2,'resultClassName' = Win32\_NetworkAdapterConfiguration,'resultRole' =  ».

COMMENTAIRES : L’opération « Énumérer les instances CIM » est terminée.

COMMENTAIRES : L’opération « Énumérer les instances CIM associées » est terminée.

COMMENTAIRES : Get-LabMachineDefinition Entering... )

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Invoquer une méthode CIM » avec les paramètres suivants : « 'instance' = Win32\_NetworkAdapterConfiguration : [00000025] Hyper-V Virtual Ethernet Adapter (Index = 25),'methodName' = EnableStatic,'namespaceName' = root/cimv2 ».

COMMENTAIRES : L’opération « Invoquer une méthode CIM » est terminée.

10:18:34|00:00:13|00:00:05.074| - Done

COMMENTAIRES : New-LWHypervNetworkSwitch...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:186)

COMMENTAIRES : done

COMMENTAIRES : New-LabNetworkSwitches...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:259)

10:18:34|00:00:13|00:00:05.273| - Done

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (All=True)

10:18:35|00:00:13|00:00:00.001| Creating base images

COMMENTAIRES : New-LabBaseImages Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (All=True)

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Énumérer les instances CIM » avec les paramètres suivants : « 'namespaceName' = root\cimv2,'className' = Win32\_OperatingSystem ».

COMMENTAIRES : L’opération « Énumérer les instances CIM » est terminée.

COMMENTAIRES : Host OS version is '10.0.15007' and OS to create disk for is version '10.0.14393.0'. So, setting partition style to GPT.

COMMENTAIRES : Stopping the ShellHWDetection service (Shell Hardware Detection) to prevent the OS from responding to the new disks.

COMMENTAIRES : New-LWReferenceVHDX Entering... (IsoOsPath=C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_WIN\_ENT\_10\_1607\_64BIT\_English\_MLF\_X21-07102.ISO,ReferenceVhdxPath=C:\AutomatedLab-VMs\BASE\_Windows10Enterprise\_10.0.14393.0.vhdx,OsName=Windows 10 Enterprise,ImageName=Windows 10

Enterprise,SizeInGB=50,PartitionStyle=GPT)

COMMENTAIRES : Beginning at

COMMENTAIRES : Get-LabAvailableOperatingSystem Entering... (Path=C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_WIN\_ENT\_10\_1607\_64BIT\_English\_MLF\_X21-07102.ISO)

COMMENTAIRES : Found 1 ISO files

COMMENTAIRES : Read 12 OS images from the cache

COMMENTAIRES : Mounting ISO image 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_WIN\_ENT\_10\_1607\_64BIT\_English\_MLF\_X21-07102.ISO'

COMMENTAIRES : Getting disk image of the ISO

COMMENTAIRES : Got disk image 'D'

COMMENTAIRES : OS ISO mounted on drive letter 'D'

COMMENTAIRES : The Windows Image list contains 1 items

COMMENTAIRES : Dismounting ISO

COMMENTAIRES : Get-LabAvailableOperatingSystem...leaving...(Time elapsed: 00:00:02:368)

COMMENTAIRES : The Windows Image list contains 1 items

COMMENTAIRES : Mounting ISO image 'C:\LabSources\ISOs\SW\_DVD5\_WIN\_ENT\_10\_1607\_64BIT\_English\_MLF\_X21-07102.ISO'

COMMENTAIRES : Getting disk image of the ISO

COMMENTAIRES : Got disk image 'F'

COMMENTAIRES : OS ISO mounted on drive letter 'F:'

COMMENTAIRES : Selected image index '1' with name ''

COMMENTAIRES : Created VHDX file 'C:\AutomatedLab-VMs\BASE\_Windows10Enterprise\_10.0.14393.0.vhdx'

10:18:39|00:00:17|00:00:00.000| - Creating base image for operating system 'Windows 10 Enterprise'COMMENTAIRES : Reference image is on disk number '1'

COMMENTAIRES : VHD drive 'MSFT\_Volume (ObjectId = "{1}\\PORT1000\root/Microsoft/Windows/St...)', Vhd volume 'D:'

COMMENTAIRES : Disabling Bitlocker Drive Encryption on drive D:

COMMENTAIRES : Applying image to the volume...

COMMENTAIRES : Wait-LWLabJob Entering... (Job=System.Management.Automation.Job[](1),NoDisplay=True,ProgressIndicator=20,Timeout=60)

........................

COMMENTAIRES : Wait-LWLabJob...leaving...(Time elapsed: 00:08:19:344)

COMMENTAIRES : Setting BCDBoot

COMMENTAIRES : Dismounting ISO and new disk

10:27:17|00:08:55|00:08:37.450| - Finished creating base image

COMMENTAIRES : Runtime: '00:08:41.5878659'

COMMENTAIRES : New-LWReferenceVHDX...leaving...(Time elapsed: 00:08:26:270)

COMMENTAIRES : Starting the ShellHWDetection service (Shell Hardware Detection) again.

COMMENTAIRES : New-LabBaseImages...leaving...(Time elapsed: 00:08:27:766)

10:27:18|00:08:56|00:08:43.600| - Done

10:27:18|00:08:56|00:00:00.000| Creating VMs

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (All=True)

COMMENTAIRES : New-LabVHDX Entering... )

COMMENTAIRES : Stopping the ShellHWDetection service (Shell Hardware Detection) to prevent the OS from responding to the new disks.

COMMENTAIRES : Stopping the ShellHWDetection service (Shell Hardware Detection) to prevent the OS from responding to the new disks.

COMMENTAIRES : No disks found to create. Either the given name is wrong or there is no disk defined yet

COMMENTAIRES : New-LabVHDX...leaving...(Time elapsed: 00:00:01:855)

COMMENTAIRES : Add-HostEntry Entering... (HostName=Client1,IpAddress=192.168.11.3,Section=Win10)

COMMENTAIRES : Get-HostFile Entering... )

COMMENTAIRES : Opening file 'C:\WINDOWS\System32\drivers\etc\hosts'

COMMENTAIRES : File loaded with 21 lines

COMMENTAIRES : Get-HostFile...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:068)

COMMENTAIRES : Add-HostEntry...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:102)

10:27:20|00:08:58|00:00:01.991| - The hosts file has been added 1 records. Clean them up using 'Remove-Lab' or manually if needed

COMMENTAIRES : New-LabVM Entering... (CreateCheckPoints=<null>)

10:27:20|00:08:58|00:00:00.000| - Creating HyperV machine 'Client1'COMMENTAIRES : New-LWHypervVM Entering... (Machine=Client1)

COMMENTAIRES : Creating machine with the name 'Client1' in the path ''

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... )

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=RootDC)

COMMENTAIRES : Effectuez l’opération « Énumérer les instances CIM » avec les paramètres suivants : « 'namespaceName' = root\cimv2,'className' = Win32\_OperatingSystem ».

COMMENTAIRES : L’opération « Énumérer les instances CIM » est terminée.

COMMENTAIRES : VM Disk path is 'C:\AutomatedLab-VMs\Client1\Client1.vhdx'

.COMMENTAIRES : created differencing disk 'C:\AutomatedLab-VMs\Client1\Client1.vhdx' pointing to ''

.COMMENTAIRES : Set-LWHypervVMDescription Entering... (ComputerName=Client1,Hashtable=System.Collections.Hashtable)

COMMENTAIRES : Set-LWHypervVMDescription...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:113)

COMMENTAIRES : Machine '' created

.COMMENTAIRES : Disk mounted to drive D:

COMMENTAIRES : Unattended file copied to VM Disk 'D:\unattend.xml'

COMMENTAIRES : Copying AL tools to VHD...

COMMENTAIRES : ...done

COMMENTAIRES : disk image dismounted

.COMMENTAIRES : Settings RAM, start and stop actions

COMMENTAIRES : Settings static memory to 1073741824

COMMENTAIRES : Creating snapshot named 'Client1 - post OS Installation'

COMMENTAIRES : New-LWHypervVM...leaving...(Time elapsed: 00:00:03:852)

.

10:27:28|00:09:06|00:00:07.414| - Done

COMMENTAIRES : New-LabVM...leaving...(Time elapsed: 00:00:03:954)

10:27:28|00:09:06|00:00:09.596| - Done

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=RootDC)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=Routing)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=DHCP)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=FirstChildDC)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=DC)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=RootDC)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=CaRoot)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=CaSubordinate)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=DSCPullServer)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=SQLServer2008, SQLServer2012, SQLServer2014)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=ADFS)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=WebServer)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=Orchestrator2012)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=Exchange2013)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=SharePoint2013)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=VisualStudio2013)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=VisualStudio2015)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=Office2013)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (Role=Office2016)

10:27:28|00:09:06|00:00:00.000| Starting remaining machines

10:27:28|00:09:06|00:00:00.011| - Waiting for machines to start upCOMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... )

COMMENTAIRES : Start-LabVM Entering... (All=True,DelayBetweenComputers=30,ProgressIndicator=30,NoNewline=True)

COMMENTAIRES : Get-LabVMStatus Entering... (ComputerName=Client1,AsHashTable=True)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (ComputerName=Client1)

COMMENTAIRES : Get-LWHypervVMStatus Entering... (ComputerName=Client1)

COMMENTAIRES : Get-LWHypervVMStatus...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:073)

COMMENTAIRES : Get-LabVMStatus...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:082)

COMMENTAIRES : Starting VMs 'Client1'

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (ComputerName=Client1)

COMMENTAIRES : Get-LWHypervVMDescription Entering... (ComputerName=Client1)

COMMENTAIRES : Get-LWHypervVMDescription...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:053)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (ComputerName=Client1)

COMMENTAIRES : Start-LWHypervVM...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:018)

COMMENTAIRES : Start-LabVM...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:042)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... )

COMMENTAIRES : Wait-LabVM Entering... (ComputerName=Client1,ProgressIndicator=30,TimeoutInMinutes=60)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (ComputerName=Client1)

COMMENTAIRES : New-LabPSSession Entering... (ComputerName=Client1,UseLocalCredential=True,Retries=1,ErrorAction=<null>)

COMMENTAIRES : Get-LabMachine Entering... (ComputerName=Client1)

COMMENTAIRES : Get-HostEntry Entering... (HostName=Client1)

COMMENTAIRES : Get-HostFile Entering... )

COMMENTAIRES : Opening file 'C:\WINDOWS\System32\drivers\etc\hosts'

COMMENTAIRES : File loaded with 24 lines

COMMENTAIRES : Get-HostFile...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:039)

COMMENTAIRES : Get-HostEntry...leaving...(Time elapsed: 00:00:00:049)

COMMENTAIRES : Creating a new PSSession to machine '192.168.11.3:5985' (UserName='Client1\Administrator', Password='Somepass1', CredSsp='False')

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.

COMMENTAIRES : Testing port 5985 on computer '192.168.11.3'

COMMENTAIRES : Connection Timeout

COMMENTAIRES : Port was NOT open, cannot create session.