

Lepide虚拟设备部署指南

概述

欢迎阅读Lepide数据安全平台的虚拟设备部署指南。除了传统的本地部署之外,Lepide数据安全平台现在还提供了新的部署选项。这个虚拟设备部署将在不到15分钟的时间内让您启动并运行。

虚拟设备

Lepide数据安全平台现在可以使用VMware和Hyper-V作为虚拟设备进行部署。虚拟设备是一个虚拟机映像文件,带有预安装的Lepide数据安全平台。

本文档的目的

本文档的目的是帮助您熟悉在虚拟基础结构中使用Lepide Data Security Platform的虚拟设备的配置。

虚拟部署

下面的部分解释了如何将虚拟设备导入到安装了Lepide数据安全平台的VMware中。

以下配置选项可用:

•通用Windows Server 2016, 180天评估版本和Microsoft SQL Server 2017 Express, 安装了本地报告服务。

部署虚拟设备的要求

本节介绍将要部署Lepide数据安全平台的软件和硬件需求。

注意:以下要求仅用于评估目的。请参考《Lepide Data Security Platform安装与配置指南》在生产环境中安装 Lepide Data Security Platform。

软件需求

最低软件要求为:

- VMware VMware ESXi 5.1、5.5、6.0、6.5
- VMware Workstation 11和Workstation 12
 - 1 haocst.com | 虹科的网络安全部

硬件需求

在部署Lepide数据安全平台虚拟设备时,将创建一个预配置的虚拟机。下面是将要部署莱德数据安全平台虚拟机的虚拟机的默认硬件配置:

- •处理器:4核
- RAM: 12GB
- HDD: 100GB
- 总视频内存:16MB
- •网络适配器:vmxnet3
- 其他:在电源周期内检查和升级VMware工具

从镜像导入虚拟机到VMware

请按照以下步骤将镜像中的虚拟机导入到VMware中。

1. 转到File,点击Open...。

	ø		File	Edit	View	VM	Tabs	Help	-	4
Library		ab		New V New V	^r irtual M Vindow	lachin	e		Ctrl+N	
Type here to s	sear	cn		Open					Ctrl+O	
🖃 💻 My Comp	outer			Close	Tab				Ctrl+W	
MSDN NETA Lepide	V WS PP 8.3 eApp Ms	8R2 N 3.2 IP olianc		Conne Conne Virtual Export Map V	ect to Se ect to VM lize a Ph t to OVF Virtual D	erver Mware nysical :)isks	vClou I Machi	d Air ine	Ctrl+L	5
				Exit						

2. 在下一个屏幕上,请选择Lepide Application。从您下载的位置获取Ova。

	^	Namo	Data modified	Tuno	Sizo
A Quick access		Name	Date modified	Type	SIZE
E Desktop	*	LepideAppliance.ova	9/3/2018 7:15 PM	Open Virtualizatio	9,173,663
5 Downloads	*				
B Documents	*				
Fictures	*				
📒 05 Sept					
N N					
Netapp					
System32					
OneDrive					
This DC	~ <				
- THISTC					
- THISTC	File <u>n</u> ame:	LepideAppliance.ova	~	All supported files	~

Import Virtual Machine	×
Store the new Virtual Mach	ine
Provide a name and local machine.	storage path for the new virtual
Name for the new virtual machine	:
LepideAppliance	
Storage path for the new virtual n	nachine:
C:\Users\Windows10\Documents	Virtual Machines\Lepic Browse
Help	Import Cancel

导入机器后,它将在VMware控制台中以提供的名称显示,并且可以使用。

从镜像导入虚拟机到Hyper-V

请按照以下说明将虚拟设备导入Hyper-V服务器:

1. 在Hyper-V服务器上,将Lepide Virtual Appliance包解压缩到指定位置。

2.导航到开始→所有应用程序→Hyper-V管理器。

3 haocst.com | 虹科的网络安全部

^{3.}在下一个界面中,请输入虚拟机的名称,单击"Import"。

3. 在Hyper-V管理器中,导航到"操作→导入虚拟机",并按照向导的说明进行操作。步骤:

定位文件夹-浏览包含提取的Lepide虚拟设备的文件夹。

选择虚拟机 - 选择Lepide虚拟设备。

选择导入类型 - 选择最适合您需要的导入类型。

选择"网络类型"-选择虚拟交换机。

摘要-查看您的虚拟机设置。单击Finish退出向导。

4. 新创建的名为Lepide virtual Appliance的虚拟机将出现在虚拟机列表中。

5. 右键单击并选择Start。

注意:如果Hyper-V服务器运行的是Windows server 2012,则不需要导入虚拟机,请执行以下操作:选择"新建虚拟机"。

设置启动内存为4096 MB指定网络交换机,并选择"使用现有虚拟硬盘"选项。

配置虚拟设备

按照以下步骤配置带有leide数据安全平台的虚拟设备:

- 1. 连接到虚拟设备后,您将看到Windows Server 2012 R2安装几乎完成。在"设置"页面中,指定内置管理员帐户的密码。然后重新输入密码。单击Finish。
- 2. 在下一页上,选中接受协议的框并单击Proceed。

LepideAuditor - Virtual Appliance End-User License Agreement. Accept and click Proceed to continue. License Agreement Lepide Software Pvt. Ltd. Copyright © 2018, All rights reserved. Please read the license agreement carefully before installing or using this product. You acknowledge that	^ =
License Agreement Lepide Software Pvt. Ltd. Copyright © 2018, All rights reserved.	^ =
License Agreement Lepide Software Pvt. Ltd. Copyright © 2018, All rights reserved. Please read the license agreement carefully before installing or using this product. You acknowledge that	^
Lepide Software Pvt. Ltd. Copyright © 2018, All rights reserved.	≡
Please read the license agreement carefully before installing or using this product. You acknowledge that	
you have read this license agreement, have understood it and agree to be bound by its terms. If you do not agree to the terms and conditions of this agreement then do not install or use this product.	
1. DEFINITIONS:	
 (a) "Documentation" means the user manuals and documentation that LEPIDE provides with the Software, and all copies of the foregoing. (b) "LEPIDE" means Lepide Software Pvt. Ltd. 	
(c) "License Type" means the model by which the Software is licensed (e.g. by server, by managed user, by number of installations) as may be indicated in the applicable Order.	
 (d) "Partner" means a reseller or distributor that is under contract with LEPIDE or another Lepide Partner and is authorized via the contract to resell the Products and/or Maintenance Services. (e) "Product Terms" means the usage rights and other terms associated with each License Type or 	~
Accept the Agreement	10
 (b) "LEPIDE means Lepide Software Pvt. Etd. (c) "License Type" means the model by which the Software is licensed (e.g. by server, by managed user, by number of installations) as may be indicated in the applicable Order. (d) "Partner" means a reseller or distributor that is under contract with LEPIDE or another Lepide Partner and is authorized via the contract to resell the Products and/or Maintenance Services. (e) "Product Terms" means the usage rights and other terms associated with each License Type or 	~

3.如果您希望配置设备,请单击Yes, configure the Virtual appliance,否则如果您希望稍后进行配置,请选择 No, Exit and Reboot。

LepideAudito Would you like to	r - Virtual Applianc configure this virtual app	e liance?			
Yes configure t	he Virtual Appliance				
 No, Exit and Re 	boot				
					Proceed
. 输入虚拟机的NetE	BIOS名称,单击"继续"。				
LepideAuditor - 1	firtual Appliance				
Set NetBIOS Name for	this machine				
NetBIOS Name:	LEPIDEAPPLIANCE1				
			Back	Proceed	

LepideAuditor - Virtual Appliance Network Preferences : would you like to configure your network adapters?		
 Yes, let me configure my network adapters 		
O No I will do this later		
	Back	Proceed

6. 一旦完成了网络设置,下一步是将机器加入到域中(如果您愿意的话),或者您可以根据需要将其留在工作组中。

LepideAuditor - Virtual Domain Configuration. Would y	Appliance you like to join a domain?	
🔘 No, I will join a domain later		
• Yes, join this appliance to do	omain	
Domain Name:		
User Name:		
Password:	Example: domain\administrator	
	[Back Proceed

- 7. SQL server自动配置完成。SQL server实例上的sysadmin服务器角色自动授予BUILTIN\administrators组。用 户只需要在解决方案中设置SQL设置来创建数据库。
- 8. 重新启动虚拟机, 您将能够从开始菜单或双击桌面上的"Lepide Data Security Platform"快捷方式启动Lepide 数据安全平台。



www.haocst.com network@hkaco.com

广州市黄埔区开泰大道30号佳都PCI科技园6号楼1-7层

T (+86)400-999-3848 M (+86)135 3349 1614

各分部: 广州 | 成都 | 上海 | 苏州 | 西安 | 北京 | 台湾 | 香港 | 日本 | 韩国 | 美国硅谷

版本: V1.0 - 23/09/10









获取更多资料

haocst.com

联系我们