PLAT 张鑫 2018-06-21 发表

## 组网及说明

若iMC安装使用的服务器为虚拟机,则需要绑定物理机信息;若安装使用的服务器为物理机,则无需绑定宿主机信息。

## 配置步骤

iMC安装在虚拟机环境时,安装过程中会出现如下提示,需要按照要求进行相关的虚拟机安装验证。如果在安装过程中跳过此步骤,可以在注册正式license时,通过以管理员权限运行命令行进入如下路径中\${iMC}\deploy,输入pwdmgr - changevmcfg(以windows为例,在Linux操作系统下需要执行sh pwdmgr.sh - changeVmCfg)命令并回车确认后系统会自动打开如下窗口界面。

虚拟机安装验证			×
1	请选择验证方 物理主机	<u></u> 走	<b>•</b>
	确定	取消	

通常我们选择验证方式为物理机, 输入宿主机相关的参数信息进行绑定宿主机操作。

虚拟机安装验证 安装程序检测到: 请输入运行该虚	当前在虚拟机上运行。 似机的虚拟化管理系统访问参数。	×
模式:	主机	Ŧ
虚拟机类型:	Vllware	
宿主机地址:	192. 168. 51. 146	
访问协议类型:	HTTPS	Ŧ
端口:	443	
用户名:	root	
密码:	*****	
	确定 取消	

【VMware虚拟机安装验证】

虚拟机安装验证	×			
安装程序检测到当前在虚拟机上运行。 请输入运行该虚拟机的虚拟化管理系统访问参数。				
模式:	主机.			
虚拟机类型:	H3C CAS			
宿主机地址:	192. 168. 111. 167			
虚拟化管理系统地址:	192. 168. 111. 167			
访问协议类型:	HTTP			
端口:	8080			
用户名:	admin			
密码:	*****			
ž	确定 取消			

## 【Cas虚拟机安装验证】

1、虚拟机类型: iMC当前仅支持在H3C CAS/VMware/ Hyper-V三种虚拟机环境安装。

2、 宿主机地址:如果是H3C CAS,则宿主机地址为VM所在CVK的IP。如果是VMware,则宿主机地址为即VM所在宿主机的IP,在安装了ESXi的服务器显示界面上可以查看。

3、访问协议:分为HTTP和HTTPS两种。

4、端口:即访问的协议端口。

5、 H3C CAS环境的虚拟化管理系统地址:即CVM的IP地址。

6、 VMware环境的用户名/密码: VMware vSphere Client或者Vcenter管理ESXi时需要输入的用户名 密码, 该用户名密码在安装ESXi时会要求管理员输入以便于管理。

7、H3C CAS的用户名/密码:即CVM的管理员用户名和密码,缺省都是admin。

绑定后命令窗口会输出绑定结果,如果输入有H3CVM:0 XX:XX:XX:XX:XX,则认为绑定成功。如下图所示:

m 管理员: C:\Windows\system32\cmd.exe - pwdmgr -changevmcfg	
UMMac:	*
UUID: 07ba3342-88d3-8bb7-d54a-59e3767fad29	
59e3767fad29	
UUID: 42333cec-7a89-f495-f548-060bbb6bb152	
UUID: 423360?b-F3da-a1?6-F0c9-0a9a68ad80?c	
UUID: 4233b15a-52f1-Ydd2-d084-fed1a20dbf34	
UUID: 4233Da07-0388-D78D-054a-59637b7fad29	
UUID= 4233282C-4900-034A-D587-1925ff814344 UUID= 4233282C-4900-034A-D587-1925ff814344	
UUID• 4233D373-731d=cur3=3073=ud0c0r175407 UUID• 4232h079_79h7_0cr3=0cr3=7s9c1d9dda4	
IIIID: 42331033-pd98-pa39-f040-278ddda469b0	
UUID: 564d6a5c-f51f-485d-f7d3-3250a04ab075	
UUID: 421c3e57-e224-aded-ac30-e2891b58e159	
UUID: 421c59d7-5262-8153-d600-50c7271d0451	
UUID: 42334ee9-e3a4-cc48-e9d2-40dacf280938	
H3CVM:0 14:02:ec:3e:58:40	
o LVEnn •	
Hypervisor UUID: 14:02:ec:3e:58:40	
config info persisted:{support=true, runtype=0, vendorID=0, hostIP=192.	168.51.1
46, hostmgrlP=0, protocolType=soap, accessProtocol=https, port=443, user	=root, p
assword=1MC123456>	
-	
	-

配置关键点

确保iMC和宿主机能正常通信