Template custom guide base on the iserver or iportal template(vSphere)

1.Custom template

1.10btain base templates from SuperMap

supermap_iportal_9.0.1_ubuntu14.04_ESXi5.1

supermap_iserver_9.0.1_ubuntu14.04_ESXi5.1

1.2Import base template

Import base template into VMware WorkStation,take 11.1.2 build-2780323 for example. File>open, open the template that you want import, the following example base on supermap_iserver_9.0.0_ubuntu14.04_ESXi5.1, click import buttopn on the import dialog.

C								
	文件	‡(F)	编辑(E)	查看(V)	虚拟机(M)	选项卡(T)	帮助(H)	•
	5	新建	售虚拟机(N))		Ctrl+N		×
t.		97175	Ē窗□(₩)-					
		打开	Ŧ(O)			Ctrl+O]	
4	_	ΧŻ)选项卡(C)			Ctrl+W		
	-	连接				Ctrl+L	11gR2	
	\bigcirc	连接	受到 VMwa	re vCloud	Air(V)		15	
	¢,	虚拟	以化物理机((P)			Xi5.1_v3	
		导出	出为 OVF(E)				
	ē	映	寸虚拟磁盘((M)				
		退出	H(X)					
11		9	p centos	_/_1011			_	
		Ľ.	🖞 superm	ap_base_	ubuntu14.04	_ESXi5.1		
		đ	🔁 Ubuntu	16.04_clea	an			

导入虚拟机						
存储新虚拟机 为新的虚拟机提供名称和本地存储路径。						
新虚拟机名称(A):						
supermap_iserver_9.0.0_ubuntu14.04_ESXi5.1						
新虚拟机的存储路径(P):						
C:\Users\Administrator\Documents\Virtual Machine 浏览(R)						
帮助 导入(I) 取消						

1.3Start virtual machine

Select the virtual machine namedsupermap_iserver_9.0.0_ubuntu14.04_ESXi5.1 after importing and Right click to select Power>start

☆ supermap_iserver_9.0.0_u 〕共享的虚拟机		关闭选项卡(B) 标记为收藏项(F) 重命名(A) 移除(R)			12回 网络适配器	桥接模式(日本 存在 自动检测 自动检测
	心	电源(P) ▶			启动客户机(T)	
	\odot	可移动设备(D) ▶			关闭客户机(D)	
		暂停(U)		н.	挂起客户机(N)	
	÷	发送 Ctrl+Alt+Del(E)	Ľ	3	重新启动客户机(E)	
		抓取輸入内容(I)			开机(P)	
	Ð	快照(N) ▶			关机(O)	
		捕获屏幕 (C)			挂起(S)	
	4	管理(M) ▶			重置(R)	
		安装 VMware Tools(T)			打开电源时进入固件(F	5
	5	设置(S)				
		•				

1.4Custom iServer or iPortal

Custom iServer or iPortal images:

Take supermap_iserver_9.0.0_ubuntu14.04_ESXi5.1 for example:

- 1. user name/password: root/supermap
- 2. location: /etc/icloud/SuperMapiServer:
- 3. the default account for iServer server: admin/iserver

Take supermap_iportal_9.0.0_ubuntu14.04_ESXi5.1 for example:

- 1. user name/password: root/supermap
- 2. location: /etc/icloud/SuperMapiPortal:
- 3. the default account for iPortal server: admin/iserver

1.5Export template

Shut down the virtual machine, select the created virtual machine, File>Export to the ovf.

2.Import the template to th laaS platform

2.11Deploy ovf

Import the OVF into virtual platform.Take VMware vSphere virtual platform for example, open vSphere Client, and select File>Deploy OVF Template, as follows:

文件	(F) 编辑(E) 视图(W) 清单(N	I) 🤶	系统管理(A)
	新建(N)	•	> 🐴 虚挑
	部署 OVF 模板(D)		
	导出(E)	÷	2 2
	报告(R)	►	
	浏览 VA Marketplace(B)		
	打印映射(P)	►	
	退出(X)		p_template

2.2Convert to template

Get a virtual machine after deploying OVF, select the virtual machine and right click>template>convert to template.

BIAP		-	
电源(O)	+		
客户机(G)	•		
快照(S)	•		
打开控制台(L)			
编辑设置(E)			
迁移(M)			
声降((∩)		-	
70時至(で) (1)		_	
模板(T)	•		克隆为模板(N)…
Fault Tolerance(U)	۱.	8	转换为模板(V)
添加权限(P)	Ctrl+P		
警报(A)	•		
报告性能(F)			
重命名(N)			
在新窗口中打开(W) Ctrl+	Alt+N	-	
从清单中移除(Y)			
	电源(O) 客户机(G) 快照(S) 打开控制台(L) 编辑设置(E) 迁移(M) 克隆(C) 模板(T) Fault Tolerance(U) 添加权限(P) 警报(A) 报告性能(F) 重命名(N) 在新窗口中打开(W) Ctrl+	电源(O)	电源(O)

3.Use template

You can associate the customized template to SuperMap iServer or iPortal through "Cloud GIS Infrastructure Management">"Infrastructure configuartion">"Environment Type Management" in SuperMap iManager(If you customize the iServer, select the Edit button behind the GIS server in the pop-up dialog, select the custom template in the column name of the associated template. If you customize the iPortal, select the Edit button behind the GIS portal in the pop-up dialog, select the custom template in the associated template.).