iMC通过Agent方式对Windows系统的纳管配置

APM 张月鹏 2018-12-11 发表

组网及说明									
不提供用户名和密码	冯, 礼	希望通过A	gent的方式	式, 对	虚拟机环	下境进行	监控。		
配置步骤									
1.在资源——应用管	管理了	5签下,找	到关于应	用监视	的相关。	菜单栏。			
BC Intelligent ManagementCenter		首页	资源	用户	业务	告馨	报表	系统管理	
管理	~	自定义视图快照	网络拍扑 括 接口视图						
🔮 网络拓扑		-	▲ 自定义视图 ▲ 10初回						
☐ 接□视图	>>>	送 我的网络孙	● 设备视图						
🞽 自定义视图	>>>	设备视图快照	5 増加设备						
青 IP视图	>>>		11 批量操作						
🔮 设备视图	>>>	2020 路由器[0	受益等入导致 2014年2月1日	н			15 服务	器[1]	
管理	>		配 设备路由				📀 无物	設备[1]	
6准入管理	>		终端准入管理 网络资产						
资产	>	存在故障的设备	虚拟资源管理		•				
2226年1月	_		服务器自动化 存储自动化		*				
		ZXSW1-	CMDB管理		•				
譜目动化	>		性能管理		+	1			
自动化	>	性能监视	应用管理						
DB管理	>								

2.点击应用管理——Agent管理页签。

应用管理	
合快速入门	這是背腦塗的服务署/主机,通过自动发现主动获取脂造服务署/主机上运行的应用。
- 📭 自定义规图	
- 🍕 应用监视	② _{增加应用}
- 🐻 应用拓扑	
- 🍡 主机监视	「「「」」「「「」」」「「」」」「「」」」「「」」」「「」」」「「」」」「
- 唱 分类监视	
□ □ 应用分组 >>>	
" 團 増加应用	
- 團 导入应用	
- 🔍 自动发现	
···· o _A Agent管理	
O。 配置管理	
▶ 应用动态协同	

3.下载适配Windows系统对应型号的Agent客户端。

E	◇ 下载 安装 刷新 下载Linux_x86安装包	l \$	版本 ≎	安装时间 \$	更新时间 \$	描述 ≎	状态 ≎	操作	自动发现
7	下载Windows_x86安装包 下载Linux_x64安装包								
	下载Windows_x64安装包 下载Linux更新包	1/1页。							1
	下载Windows更新包								

4.上传到对应的Windows系统中,在Windows系统下安装Agent客户端。

🕌 install				
🕤 🖓 🗸 agent_wi	n_64 - windows - install -	- (搜索 install	<u></u>
组织 ▼ 包含到库中 ▼	共享 🔻 新建文件夹)III 🔹 🚺 🔞
숟 收藏夹	名称 🔺	修改日期	类型	大小
🗼 下载	鷆 common	2018/3/29 15:15	文件夹	
■ 桌面	鷆 components	2018/3/29 17:54	文件夹	
🔤 販近切回的立面	🚳 install	2018/3/29 15:05	Windows 批处理	1 KB
库	🚳 uninstall	2018/3/29 15:04	Windows 批处理	1 KB
🛃 视频				
■ 图片				
● 又相				
9 , 目小				
▶ 计算机				

5.填写iMC平台的IP地址。



6.地址填写后Agent客户端自动安装。

C: \Tindows\system32\cmd.exe
 信息: Start check service
 Start check service
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy doRumtimeQuery
 信息: execute cmd + --- [cmd /CC:\Users\Administrator\Desktop\agent_win_64\wind
 ows\install\common\incApmAgent.exe -queryconfig IMCApmAgent] -- +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy doRumtimeQuery
 信息: Service 'IMCApmAgent' is not currently installed
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy doRumtimeQuery
 信息: Service 'IMCApmAgent' is not currently installed
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy checkService
 信息: Service 'IMCApmAgent' is not currently installed
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy checkService
 信息: Service 'IMCApmAgent' is not currently installed
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy checkService
 信息: depoy path: C:\Users\Administrator\Desktop\agent_win_64\windows\Agent
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy checkDiskSpace
 信息: depoy path: C:\Users\Administrator\Desktop\agent_win_64\windows\Agent
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy checkDiskSpace
 信息: depoy path: C:\Users\Administrator\Desktop\agent_win_64\windows\Agent
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy checkDiskSpace
 信息: getUsableSpace : 41857007616
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy checkDiskSpace
 信息: getFreeSpace : 41857007616
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy checkDiskSpace
 信息: getFreeSpace : 41857007616
 +二月 05, 2018 6:29:43 下午 com.imc.apm.agentDeploy.Deploy checkDiskSpace
 信息: Disk space check complete.
 Disk space check complete.

7. 回到iMC平台, Windows环境下Agent客户端安装好之后, iMC平台中会自动显示相关结果。

o _A 资源 > Agent管理									大加
×下載 安装 刷	Ð							Agen	t 描述
目的主机IP ≎	主机 ≎	版本 ≎	安装时间 ≎	更新时间 ≎	描述 ≎	状态 ♀	操作	自动发现	管理的应用
192.168.127.209	192.168.127.209	7.3-E0501P17	2018-12-05 18:29			已启动	•	发现结果	
共有1条记录,当前第1	- 1 , 第 1/1 页。							«	$\langle 1 \rangle \gg$

8.进入Agent管理界面,点击"发现结果",即可对服务器相关性能进行监视。

Q _A 资源 > Agent管理									专加
◇下戦 安装 月	Nitti							Ager	nt 描述
目的主机IP ≎	主机 ≎	版本 ≎	安装时间 \$	更新时间 ≎	描述 \$	状态 ≎	操作	自动发现	管理的应用
192.168.127.209	192.168.127.209	7.3-E0501P17	2018-12-05 18:29	-		已启动		发现结果	
共有1条记录,当前第3	l-1,第1/1页。							«	$\langle 1 \rangle \gg$

9."发现结果"中,可对不同类型的应用进行监视。

1	发现结果			
	设备	应用类型	应用监控端口	加入监视
	192.168.127.209	IIS服务器	80	加入监视
	192.168.127.209	Windows性能计数器		加入监视
	192.168.127.209	MySQL	3306	加入监视
	192.168.127.209	.NET服务器	135	加入监视
	192.168.127.209	Windows		加入监视
	192.168.127.209	JavaRuntime		加入监视
	192.168.127.209	SQL Server	1433	加入监视
	192.168.127.209	Tomcat服务器	1099	加入监视
	共有8条记录,当前第1-8,第1/1页。		«	< 1 > >

10. 点击"确认",即可加入监视。

IF 3B4L "	192.168.127.209	
名称 *	IIS_192.168.127.209	
是否使用模板 *	不启用	•
描述		
应用监控端口 *	80	
轮询间隔(分钟) *	5	•
联系人 *	admin	(?)
APM服务器 *	127.0.0.1(IIS:0/0)	•
依赖的应用		遺加
应用分组		增加 删除 增加应用分组
是否探测应用 启用Agent采集		
		确定 取消

1.下载时注意下载对应系统的安装包。

2.安装路径原不允许存在空格。

附件下载: iMC通过Agent方式对windows系统的纳管配置.pdf