中创中间件部署smartbi

中创V10

基本信息

基本信息: Inforsuite Application Server 10 (build 10.0.5 13986 2022-04-29T10:27:21Z)

安装目录: D:\InforSuiteAS_StE_V10.0.5\InforSuiteAS_StE_V10.0.5\as

Jre 信息: 版本: 1.8.0_202-ea

路径: D:\Smartbi\jdk\jre

部署步骤:

登录中创中间件控制台

中创中间件控制台默认对外访问端口是8060,默认是开启了https访问,如果需要配置http,请咨询中创中间件厂家。 https://服务器ip:8060/



部署应用

点击部署按钮

点击应用程序---》部署按钮

Infor Suite AS						은 admir	n ⊒ dom a	iin1 ⊊loca	alhost 👘	im i	注销
♠ 首页											
■ 域		应用科	昆序								
● server(管理服务器)		应用支持E 的目标。	EJB Lite的企业)	应用和Web应用	程序。通过单击	重新加载链接重	断启动应用程序	^字 或模块, 此操作	=仅适用于启用了10	Z用程序或模拟	夬
▲ 集群		部署	卸载	启用	禁用						
● 独立实例					部署时间	中国如明林					
 节点 			名称	部署顺序	(Millisecon ds)	应用部者的日期和时间	启用	容器类型	操	F	
Ⅲ 应用程序			暂无数据								
◎ 监控数据							#0.8		40.47.57.1. 19	-	-
□ 负载均衡器							¥0#		10 \$ /4 × #	± _	щ
∠ 类加载分析	~										
▲ 资源	~										
✿ 配置	~										

选择smartbi.war

Infor Suite AS		유 admin ≡ domain1 ⊋localhost = tem
♠ 首页		
■ 域		部署应用程序或模块 指示等等等的原用性体和性好的意味。使用用体和以及用于内的文件体积、也可以指定为目录
server(管理服务器)		
▲ 集群		
● 独立实例		可以从 InforsuiteAS 访问的本地打包文件或目录
 ● 节点 		间压文件 测压文件来
Ⅲ 应用程序		• 类型: 网络55 ~
◎ 监控数据		
◎ 负载均衡器		atu. 503
√≤ 类加载分析	Ý	
 303県 303県 	Ý	
₩ BOIL	v	

配置参数

类型:Web应用程序
上下文根:/smartbi
应用程序名称:smartbi
状态:勾选启用
类加载:勾选启用

其它参数不勾选,不配置。

InforSuite AS			은 admin	≡ domain1	帮助	注销	*
Ⅲ 应用程序			1			_	1
⑤ 监控数据	* 类型:	Web 应用程序 ~					l,
□ 负载均衡器	+ 上下文根:	/smartbi					
☞ 美加戰分析 ~		相对于服务器基础URL的路径。					
■ 资源 ~	• 应用程序名称:	smartbi					
✿ 配置	虚拟服务器:	遺迹拝 ー					
		将 Internet 域名与物理服务器关联。					
	状态:	☑ 启用					
		允许用户访问应用程序。					
	类加载:	☑启用					
		启用后将优先加载应用服务器中的类。					
	隐式CDI:	□启用					
		对CDI bean的隐式发现					
	CDI开发模式:	□启用					
		允许在运行时检查应用程序CDI组件。					
							-

保存参数配置

点击最下面的确认按钮,保存配置。

Infor Suite AS	유 admin ☰ domain1 ♀localhost 🛛 📾 📃
运行	3. □ 检验部署描述符的语法和意义。必须安装验证器局序包。
强制重	前8署: □
Ŗ	钟表:□ ■新部屬时保留 Web 会话, SFSB 实例和大人创建的 EJB 计时器。
音序	職身: 确定服务器启动时应用程序的加载顺序的编号,将先加载编号较低的应用程序,默认值为 100,
	▲ 以逗号分隔的等 JAR 文件列表,按照相对或绝对路径指定库 JAR 文件,指定相对于 Instance-root间blappillos 的相对路径,这些库按指定顺列提供给应用程序使用。
	1899:
	8 05
	@Copyright by CVICSE

点击确认后,可能要稍等几分钟进行应用部署,此时整个页面都是空白的,中间一个圈在转。

部署成功

启用栏如果是绿色的√,则部署成功。

Infor Suite AS							우admin ≘	domain1 🖵 loca	lhost ^{帮助}	i
♠ 首页										
■ 域		应用精		+miony 121+M	-+	120 min - P14614		eltada D+		
 server(管理服务器) 		加用文指目	DB FireBUEARW(HMMap)	业用程序。通过平	·山里新加4000支里那后初100月	#31予90/99,97,11,997 F1X16开	ran i watertad	明末117日157。		
● 集群		部署	卸载 启用	禁用						
● 独立实例			名称	部署顺序	部署时间 (Milliseconds)	应用部署的日期和时间	启用	容器类型	操作	
 ● 节点 			smartbi	100	415084	2022-08-29 18:02:21	۰	web	访问重新部署	重新加载
₩ 应用程序							共 1 :	₹ < 1 >	10 条/页 > 第至	1
⑤ 监控数据										
◎ 负载均衡器										
< > 类加载分析	~									
▲ 資源	~									
♀ 配置	~									

启用smartbi

如果启用状态栏是红色的×,则需要选择当前应用,点击启用来启动smartbi

InforSuite AS							은 admin	≡ domain	1 🖵 localho	st ^{帮助}	注销
♠ 苗页											
■ 域		应用和		田田皮 运行的	主要就加新能控需能户到成开	短度动植物 计操作风空中	50円了の円形	708-04811001014-			
server(管理服务器)		100H2×344	TO FIGURE TWO HAND AND AND AND AND AND AND AND AND AND	1		HEFTSWINK, RUNI FIXIERI	1 JULIA J JULIAN	9 3 3 3 4 4 4 9 4 9 4 9 4 9 4 9 4 9 4 9			
▲ 集群		8898	卸载 启用	禁用							
● 独立实例			名称	部署顺序	部署时间 (Milliseconds)	应用部署的日期和时间	启	用	容器类型	操作	
● 节点			smartbi	100	415084	2022-08-29 18:02:21		9	web	重新部署 重新加载	(
₩ 应用程序								共1条 <	1 > 10 4	制度 > 第至 1	页
◎ 监控数据											
◎ 负载均衡器											
√≤ 类加载分析	~										
▲ 资源	~										
◎ 配置	~										

运维操作:

访问smartbi

点击应用右边的操作栏---》访问按钮,可以访问smartbi

部署	卸载	禁用						
	名称	部署顺序	部署时间 (Milliseconds)	应用部署的日期和时间	启用	容器类型	操作	
	smartbi	100	415084	2022-08-29 18:02:21	0	web	访问重新部署	重新加载

点击对应的连接可以访问http或https的smartbi。

Web 应 如果服务器或	之用程序链接 或监听程序未运行,则链接可能不起作用。如果出现这种情况,请检查服务器实例的状态。
应用和	程序名称: smartbi
	链接: [server] http://10.10.13.7:8080/smartbi [server] https://10.10.13.7:8181/smartbi

重启smartbi

点击操作栏的重新加载按钮,可以重启smartbi。

书文持E	JB Lite的企业应用和Web应	7用程序。通过9	自击重新加载链接重新启动应用]程序或模块,此操作仅适用于启	目用了应用程序或模块的	的目标。	
部署	卸载	禁用					
	名称	部署顺序	部署时间 (Milliseconds)	应用部署的日期和时间	启用	容器类型	操作
	smartbi	100	415084	2022-08-29 18:02:21	۰	web	访问 重新部署 重新加载
					# 1条		10 冬雨 > 跳至 1

卸载smartbi

选择smartbi应用程序,点击卸载按钮,可以卸载已经部署好的smartbi。

应	用	程	序
---	---	---	---

应用支持EJB Lite的企业应用和Web应用程序。通过单击重新加载链接重新启动应用程序或模块,此操作仅适用于启用了应用程序或模块的目标。

2 名称				
	部署顺序	部署时间 (Milliseconds)	应用部署的日期和时间	启
Smartbi	100	415084	2022-08-29 18:02:21	e

卸载确认窗口,点击是就可以卸载smartbi。

应用程序			应用卸载确认	×			
应用支持EJB	3 Lite的企业应用和Web应用程序。通过单	自击重新加载链接重新	6 部・ 「 「 「 你 御 定 卸 載 应 用 【 smartbi】 可 恢复, 请 谨 慎操作)	吗? (卸載不			
部署	卸载			是否			
	名称	部署顺序	BP펌UJIPJ (WINISeconds)	Paath Mark		启用	容器类型
	smartbi	100	415084	2022-08	3-29 18:02:21	٥	web
						共1条 <	

其他说明

smartbi的配置文件路径:

中创中间件是用域来区分各个应用的,默认有domainl这个域,如果项目部署在其他域,请自行替换对应的域目录说明。

- 问: smartbi的配置文件信息在哪?
- 答: InforSuiteAS_StE_V10.0.5\as\domains\domain1\config

303/\ 9/18±	3371	<u>ka</u> i+	
uiteAS_StE_V10.0.5 InforSuiteAS_StE_V1	0.0.5 > as > domains	> domain1 > config	3
名称	修改日期	类型	大小
wss-server-config-2.0.xml	2022/4/29 18:43	XML 文档	6 KB
wss-server-config-1.0.xml	2022/4/29 18:43	XML 文档	6 KB
userGroupFile	2022/4/29 18:43	文件	1 KB
tmp_ehcache.xml	2022/8/30 9:07	XML 文档	1 KB
Smartbi-License.xml	2022/8/29 16:35	XML 文档	36 KB
smartbi-config.xml	2022/8/30 9:02	XML 文档	4 KB
📓 smartbi.properties	2022/8/30 9:02	PROPERTIES 文件	1 KB
📔 smartbi.log	2022/8/30 9:03	LOG 文件	3,194 KB
server.policy	2022/4/29 18:43	POLICY 文件	6 KB
restrict.server.policy	2022/4/29 18:43	POLICY 文件	2 KB
redisConf.xml	2022/4/29 18:43	XML 文档	0 КВ
pid.prev	2022/8/29 15:16	PREV 文件	1 KB
🗋 pid	2022/8/29 15:16	文件	1 KB
MaskRule.log	2022/8/29 16:49	LOG 文件	20 KB
LoginConfig.properties	2022/4/29 18:43	PROPERTIES 文件	1 KB
login.conf	2022/4/29 18:43	CONF 文件	1 KB
Iogging.properties	2022/4/29 18:43	PROPERTIES 文件	7 KB
🗋 lockfile	2022/8/29 15:16	文件	0 KB
local-password	2022/8/29 15:16	文件	1 KB
keystore.jks	2022/4/29 18:43	JKS 文件	5 KB
keyfile	2022/4/29 18:43	文件	0 KB

- 问:日志目录在哪?
- 答: InforSuiteAS_StE_V10.0.5\as\domains\domain1\logs

eAS_StE_V10.0.5 > InforSuiteAS_S	$StE_V10.0.5 \rightarrow as \rightarrow domains$	> domain1 → logs	
名称	修改日期	类型	大小
] .gitkeep	2022/4/29 18:43	GITKEEP 文件	0 KB
🞽 audit.log	2022/8/29 15:16	LOG 文件	0 KB
📓 server.log	2022/8/29 17:08	LOG 文件	0 KB
server.log.lck	2022/8/29 15:16	LCK 文件	0 KB
server.log_2022-08-29T17-08	-15 2022/8/29 17:08	LOG_2022-08-2	2,022 KB

问:如何添加JVM参数?

答: 配置-->server-config-->JVM设置→JVM选项



最大堆内存:最大堆内存以数字开头且单位为m、g、k,且最大堆内存值不能小于最小堆 内存值。 最小堆内存:最小堆内存以数字开头且单位为m、g、k。 堆内存新生代大小:堆内存新生代大小以数字开头且单位为m、g、k。 线程推栈大小:线程推栈大小以数字开头且单位为m、g、k。 修改选项:编辑该选项的"值"字段。 添加JVM选项:单击"添加JVM选项"按钮,在显示的空白行中,输入配置信息。如果 输入信息包含一个或多个空格,请将整个字符串括在双引号中。 删除选项:选中要删除一个或多个选项的复选框,单击"删除"按钮完成删除。

/M 选项	
里服务器的 JVM 选项。包含一个或多	个空格的蕴必须用双引号括起来 ("黛字符串")。
配置名称	server-config
* 最大堆内存	4096m
	最大堆内存以数字开头且单位为m、g、k,且最大堆内存值不够小于最小堆内存值。
最小堆内存	4096m
	最小帽内存以数字开头且单位为m、g、k。
堆内存新生代大小	
	堆内存新生代大小以数字开头目单位为m、g、K。
线程堆栈大小	
	线耀雉线大小以数字开头且单位为m、g、K。
2510(cO)	
TERNI (AA)	
添加 JVM 选项	

问: smartbi的实际部署目录在哪?

答: InforSuiteAS_StE_V10.0.5\as\domains\domain1\applications

iteAS_StE_V10.0.5	<pre>InforSuiteAS_StE_V10.0.5 > as > domains > domain1 > applications</pre>		
名称	修改日期	类型	大小
internal	2022/8/29 18:02	文件夹	
📕 smartbi	2022/8/29 18:01	文件夹	

已知问题

使用中创中间件部署smartbi,如果要连接mysql,连接url中要增加useSSL=false的参数。

如果是mysql做知识库,需要在数据库名后面,增加?useSSL=false

知识库	
数据库类型:	MySQL V MySQL ndb MySQL 8
驱动程序存放目录:	● 产品内置 ○ 自定义
服务器地址:	localhost.6688
最大连接数:	100
初始化连接数:	8
数据库名:	zhongchua ng?useSSL=false
用户名:	admin
密码:	····· 提示信息 × ✓加密保存
校验方式:	获得
初始化知识库语言:	简约连接成功
编码:	GB Rec(0)
版本信息:	Sm

如果是mysq1做业务库,需要在连接ur1最后面增加&useSSL=false

新建关系数据源		×
名称*	mysql	
别名		
驱动程序类型*	MySQL V 乙大数据量要容 □允许加载Excel数据	
驱动程序存放目录	● 产品内置 〇 自定义	
驱动程序类*	com.mysql.jdbc.Driver	
连接字符串*	$w {\tt Encoding=GBK \& zero Date {\tt Time Behavior=convert} {\tt ToNull \& use CursorFetch=true \& default {\tt Fetch Size=1} 0 0 & use {\tt SL=false} and {\tt SL=false} a$	
验证类型	 ● 静态 ○ 动态 	
用户名	admin	
密码		
高级 >		
	测试连接(T) 保存(S) 关闭](C)