



适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 安装参考



Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, CA 95054
U.S.A.

文件号码 820-0589
2007 年 4 月

版权所有 2007 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. 保留所有权利。

对于本文中介绍的产品，Sun Microsystems, Inc. 对其所涉及的技术拥有相关的知识产权。需特别指出的是（但不局限于此），这些知识产权可能包含一项或多项美国专利，或在美国和其他国家/地区申请的一项或多项待批专利。

美国政府权利 - 商业软件。政府用户应遵循 Sun Microsystems, Inc. 的标准许可协议，以及 FAR（Federal Acquisition Regulations，即“联邦政府采购法规”）的适用条款及其补充条款。

本发行版可能包含由第三方开发的内容。

本产品的某些部分可能是从 Berkeley BSD 系统衍生出来的，并获得了加利福尼亚大学的许可。UNIX 是 X/Open Company, Ltd. 在美国和其他国家/地区独家许可的注册商标。

Sun、Sun Microsystems、Sun 徽标、Solaris 徽标、Java 咖啡杯徽标、docs.sun.com、Java 和 Solaris 是 Sun Microsystems, Inc. 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。所有的 SPARC 商标的使用均已获得许可，它们是 SPARC International, Inc. 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。标有 SPARC 商标的产品均基于由 Sun Microsystems, Inc. 开发的体系结构。

OPEN LOOK 和 SunTM 图形用户界面是 Sun Microsystems, Inc. 为其用户和许可证持有者开发的。Sun 感谢 Xerox 在研究和开发可视或图形用户界面的概念方面为计算机行业所做的开拓性贡献。Sun 已从 Xerox 获得了对 Xerox 图形用户界面的非独占性许可证，该许可证还适用于实现 OPEN LOOK GUI 和在其他方面遵守 Sun 书面许可协议的 Sun 许可证持有者。

本出版物所介绍的产品以及所包含的信息受美国出口控制法制约，并应遵守其他国家/地区的进出口法律。严禁将本产品直接或间接地用于核设施、导弹、生化武器或海上核设施，也不能直接或间接地出口给核设施、导弹、生化武器或海上核设施的最终用户。严禁出口或转口到美国禁运的国家/地区以及美国禁止出口清单中所包含的实体，包括但不限于被禁止的个人以及特别指定的国家/地区的公民。

本文档按“原样”提供，对于所有明示或默示的条件、陈述和担保，包括对适销性、适用性或非侵权性的默示保证，均不承担任何责任，除非此免责声明的适用范围在法律上无效。

目录

前言	13
1 Java ES 分发	19
Solaris SPARC 分发	19
Solaris x86 分发	23
Linux 分发	26
HP-UX 分发	29
2 默认安装目录和端口	31
默认安装目录	31
默认端口号	34
3 配置信息	39
如何使用本章	39
对于“以后再配置”安装	39
对于“现在配置”安装	40
安装程序提供的配置信息	40
使用“现在配置”配置表	40
配置术语	41
通用设置	42
密码选择	42
通用服务器设置	43
Access Manager 配置信息	44
Access Manager 管理信息	45
Access Manager Web 容器信息	46
Access Manager 服务	49
Access Manager Directory Server 信息	53

Access Manager 已置备目录信息	54
Access Manager SDK 配置信息	55
Access Manager SDK 管理信息	55
Access Manager SDK Directory Server 信息	56
Access Manager SDK 已置备目录信息	57
Access Manager SDK Web 容器信息	58
Application Server 配置信息	59
Application Server 管理信息	59
Application Server Node Agent 信息	60
Application Server Load Balancing Plugin 信息	61
Directory Server 配置信息	62
Directory Server 实例创建选择信息	62
Directory Server 实例创建信息	62
Directory Server 实例使用选择	64
HADB 配置信息	64
Portal Server 配置信息	65
Portal Server Web 容器选择	65
Portal Server Java ES Application Server 作为 Web 容器	65
Portal Server Java ES Web Server 作为 Web 容器	66
Portal Server BEA WebLogic 作为 Web 容器	67
Portal Server IBM WebSphere 作为 Web 容器	68
Portal Server Web 容器部署信息	70
Portal Server Secure Remote Access 配置信息	71
Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问	71
Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置	72
Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy 配置	73
Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 配置	74
Portal Server Secure Remote Access 证书信息	74
Web Proxy Server 配置信息	75
Web Server 配置信息	76
Web Server 的配置类型选择	77
Web Server Administration Server 设置	77
Web Server 管理节点设置	79
Web Server 实例设置	80
仅在状态文件中使用的参数	80

4 配置工作表	83
通用设置配置信息	83
Access Manager 配置信息	84
Access Manager 管理	84
Web 容器	85
Access Manager 服务	87
Access Manager Directory Server	89
Access Manager 已置备目录	90
Access Manager SDK 配置信息	91
Access Manager SDK 管理	91
Access Manager SDK Directory Server	92
Access Manager SDK 已置备目录	93
Access Manager SDK Web 容器	94
Application Server 配置信息	95
Application Server 管理	95
Application Server Node Agent	96
Application Server Load Balancing Plugin	97
Directory Server 配置信息	97
Directory Server 实例创建选择	98
Directory Server 实例创建	98
HADB 配置信息	99
Portal Server 配置信息	100
Portal Server Web 容器选择	100
Java ES Application Server 上的 Portal Server	100
Java ES Web Server 上的 Portal Server	102
BEA WebLogic Server 上的 Portal Server	103
IBM WebSphere Application Server 上的 Portal Server	104
Web 容器上的 Portal Server	106
Portal Server Secure Remote Access 配置信息	107
Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问	107
Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置	108
Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy	109
Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy	110
Portal Server Secure Remote Access 证书	110
Web Proxy Server 配置信息	111
Web Server 配置信息	112

Web Server 配置类型	112
Web Server Administration Server 设置	113
Web Server 管理节点设置	114
Web Server 实例设置	115
仅在状态文件配置信息中使用的参数	115
5 可安装软件包列表	117
Solaris 软件包	117
用于 Solaris OS 的安装软件包	117
用于 Solaris OS 的卸载软件包	118
为产品组件安装的 Solaris 软件包	118
为共享组件安装的 Solaris 软件包	126
本地化 Solaris 软件包	128
Linux 软件包	135
用于 Linux 的安装软件包	135
用于 Linux 的卸载软件包	135
为产品组件安装的 Linux 软件包	135
为共享组件安装的 Linux 软件包	141
本地化 Linux 软件包	143
HP-UX 软件包	148
用于 HP-UX 的安装软件包	148
用于 HP-UX 的卸载软件包	148
为产品组件安装的 HP-UX 软件包	148
为共享组件安装的 HP-UX 软件包	153
本地化 HP-UX 软件包	155
索引	161

表

表 1-1	Solaris SPARC 分发	19
表 1-2	Solaris x86 分发	23
表 1-3	Linux x86 分发	26
表 1-4	HP-UX 分发	29
表 2-1	各产品组件的默认安装目录	31
表 2-2	默认的端口号	34
表 3-1	密码选择	43
表 3-2	通用服务器设置	43
表 3-3	Access Manager 管理信息	45
表 3-4	以 Application Server 作为 Web 容器的 Access Manager	47
表 3-5	以 Web Server 作为 Web 容器的 Access Manager	47
表 3-6	用于指定 Web 容器的 Access Manager 服务信息	49
表 3-7	针对 Access Manager 控制台的 Access Manager 服务信息	50
表 3-8	仅安装控制台的 Access Manager 服务信息 (核心组件已安装)	51
表 3-9	安装控制台的 Access Manager 服务信息 (核心组件未安装)	52
表 3-10	安装联合管理的 Access Manager 服务信息 (核心组件已安装)	53
表 3-11	Access Manager 的 Directory Server 信息	53
表 3-12	Access Manager 的现有已置备目录信息	54
表 3-13	无 Access Manager 的现有已置备目录信息	54
表 3-14	Access Manager SDK 的管理信息	56
表 3-15	Access Manager SDK 的 Directory Server 信息	56
表 3-16	Access Manager SDK 的现有已置备目录信息	57
表 3-17	无 Access Manager SDK 的现有已置备目录信息	58
表 3-18	Access Manager SDK 的 Web 容器信息	58
表 3-19	Application Server 的管理信息	59
表 3-20	Application Server 的 Node Agent 信息	60
表 3-21	Application Server 的 Load Balancing Plugin 信息	61
表 3-22	Directory Server 的实例创建选择	62

表 3-23	Directory Server 的实例创建信息	63
表 3-24	Directory Server : 实例使用选择	64
表 3-25	HADB 的端口选择信息	64
表 3-26	Portal Server 的 Web 容器选择	65
表 3-27	Portal Server 结合 Application Server 时的 Web 容器信息	65
表 3-28	Portal Server 结合 Web Server 时的 Web 容器信息	67
表 3-29	Portal Server 结合 BEA WebLogic 时的 Web 容器信息	68
表 3-30	Portal Server 结合 IBM WebSphere 时的 Web 容器信息	69
表 3-31	Portal Server Web 容器部署	70
表 3-32	Portal Server Secure Remote Access 信息	71
表 3-33	Portal Server Secure Remote Access Gateway 的网关信息	72
表 3-34	Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy 的 Netlet Proxy 信息	73
表 3-35	Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 的 Rewriter Proxy 信息 ..	74
表 3-36	Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 的证书信息	75
表 3-37	Web Proxy Server 的管理信息	75
表 3-38	选择 Web Server 的配置类型	77
表 3-39	Web Server 的 Administration Server 设置	78
表 3-40	Web Server 的管理节点设置	79
表 3-41	Web Server 的实例设置	80
表 3-42	状态文件参数	81
表 4-1	通用服务器设置配置工作表	83
表 4-2	Access Manager 管理信息配置工作表	84
表 4-3	Access Manager 结合 Application Server 配置工作表	85
表 4-4	Access Manager 结合 Web Server 配置工作表	86
表 4-5	针对 Access Manager 控制台的 Access Manager 服务信息配置工作表	87
表 4-6	Access Manager Directory Server 配置工作表	88
表 4-7	安装 Access Manager 控制台（核心组件已安装）时的配置工作表	89
表 4-8	安装控制台（核心组件未安装）时的配置工作表	89
表 4-9	安装联合管理（核心组件已安装）配置工作表	89
表 4-10	Access Manager Directory Server 配置工作表	90
表 4-11	现有已置备目录	90
表 4-12	未发现现有已置备目录	91
表 4-13	Access Manager SDK 管理配置工作表	92
表 4-14	Access Manager SDK Directory Server 配置工作表	92
表 4-15	Access Manager SDK 已置备目录配置工作表	93
表 4-16	Access Manager SDK 的现有已置备目录信息	93

表 4-17	无 Access Manager SDK 的现有已置备目录信息	94
表 4-18	Access Manager SDK Web 容器配置工作表	94
表 4-19	Application Server 管理配置工作表	95
表 4-20	Application Server Node Agent 配置工作表	96
表 4-21	Application Server Load Balancing Plugin 配置工作表	97
表 4-22	Directory Server 实例创建选择配置工作表	98
表 4-23	Directory Server 实例创建配置工作表	98
表 4-24	HADB 配置工作表	99
表 4-25	Portal Server Web 容器选择配置工作表	100
表 4-26	Java ES Application Server 上的 Portal Server 的配置工作表	101
表 4-27	Java ES Web Server 上的 Portal Server 的配置工作表	102
表 4-28	BEA WebLogic Server 上的 Portal Server 的配置工作表	103
表 4-29	IBM WebSphere Application Server 上的 Portal Server 的配置工作表	104
表 4-30	Web 容器上的 Portal Server 的配置工作表	106
表 4-31	Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问配置工作表	107
表 4-32	Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置工作表	108
表 4-33	Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy 配置工作表	109
表 4-34	Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 配置工作表	110
表 4-35	Portal Server Secure Remote Access 证书配置工作表	110
表 4-36	Web Proxy Server 管理配置工作表	111
表 4-37	Web Server 配置类型配置工作表	112
表 4-38	Web Server Administration Server 设置配置工作表	113
表 4-39	Web Server 管理节点设置配置工作表	114
表 4-40	Web Server 实例设置配置工作表	115
表 4-41	状态文件中所用参数配置工作表	116
表 5-1	用于 Solaris OS 的安装软件包	117
表 5-2	用于 Solaris OS 的卸载软件包	118
表 5-3	用于 Solaris OS 的 Access Manager 软件包	118
表 5-4	用于 Solaris OS 的 Application Server 软件包	119
表 5-5	用于 Solaris OS 的 Directory Preparation Tool 软件包	120
表 5-6	用于 Solaris OS 的 Directory Server 软件包	120
表 5-7	用于 Solaris OS 的 HADB 软件包	121
表 5-8	Java DB Solaris 软件包	121
表 5-9	用于 Solaris OS 的 Message Queue 软件包	122
表 5-10	用于 Solaris OS 的 Monitoring Console 软件包	122
表 5-11	用于 Solaris OS 的 Portal Server 软件包	122

表 5-12	用于 Solaris OS 的 Portal Server SRA 软件包	123
表 5-13	用于 Solaris OS 的 Service Registry 软件包	123
表 5-14	用于 Solaris OS 的 Sun Cluster Geographic Edition 软件包	123
表 5-15	用于 Solaris 9 OS 的 Sun Cluster 软件包	124
表 5-16	用于 Solaris 10 OS 的 Sun Cluster 软件包	124
表 5-17	用于 Solaris OS 的 Sun Cluster Agents for Sun Java System 软件包	125
表 5-18	用于 Solaris OS 的 Web Server 软件包	125
表 5-19	用于 Solaris OS 的 Web Proxy Server 软件包	125
表 5-20	用于 Solaris OS 的共享组件软件包	126
表 5-21	软件包名称中的语言缩写	128
表 5-22	用于 Solaris 的全球语言软件包	128
表 5-23	简体中文本地化 Solaris 软件包	129
表 5-24	繁体中文本地化 Solaris 软件包	130
表 5-25	法文本地化 Solaris 软件包	131
表 5-26	德文本地化 Solaris 软件包	131
表 5-27	日文本地化 Solaris 软件包	132
表 5-28	韩文本地化 Solaris 软件包	133
表 5-29	西班牙文本地化 Solaris 软件包	134
表 5-30	用于 Linux 的安装软件包	135
表 5-31	用于 Linux 的卸载软件包	135
表 5-32	用于 Linux 的 Access Manager 软件包	136
表 5-33	用于 Linux 的 Application Server 软件包	137
表 5-34	用于 Linux 的 Directory Preparation Tool 软件包	137
表 5-35	用于 Linux 的 Directory Server 软件包	138
表 5-36	用于 Linux 的 HADB 软件包	139
表 5-37	Java DB Linux 软件包	139
表 5-38	用于 Linux 的 Message Queue 软件包	139
表 5-39	用于 Linux 的 Monitoring Console 软件包	140
表 5-40	用于 Linux 的 Portal Server 软件包	140
表 5-41	用于 Linux 的 Portal Server SRA 软件包	140
表 5-42	用于 Linux 的 Service Registry 软件包	140
表 5-43	用于 Linux 的 Web Server 软件包	141
表 5-44	用于 Linux 的 Web Proxy Server 软件包	141
表 5-45	用于 Linux 的共享组件软件包	141
表 5-46	用于 Linux 的全球语言软件包	143
表 5-47	简体中文本地化 Linux 软件包	144

表 5-48	繁体中文本地化 Linux 软件包	145
表 5-49	法文本地化 Linux 软件包	145
表 5-50	德文本地化 Linux 软件包	146
表 5-51	日文本地化 Linux 软件包	146
表 5-52	韩文本地化 Linux 软件包	147
表 5-53	西班牙文 Linux 本地化软件包	147
表 5-54	用于 HP-UX 的安装软件包	148
表 5-55	用于 HP-UX 的卸载软件包	148
表 5-56	用于 HP-UX 的 Access Manager 软件包	149
表 5-57	用于 HP-UX 的 Application Server 软件包	150
表 5-58	用于 HP-UX 的 Directory Server 软件包	150
表 5-59	用于 HP-UX 的 HADB 软件包	151
表 5-60	Java DB HP-UX 软件包	151
表 5-61	用于 HP-UX 的 Message Queue 软件包	152
表 5-62	用于 HP-UX 的 Monitoring Console 软件包	152
表 5-63	用于 HP-UX 的 Portal Server 软件包	152
表 5-64	用于 HP-UX 的 Portal Server SRA 软件包	153
表 5-65	用于 HP-UX 的 Service Registry 软件包	153
表 5-66	用于 HP-UX 的 Web Proxy Server 软件包	153
表 5-67	用于 HP-UX 的 Web Server 软件包	153
表 5-68	用于 HP-UX 的共享组件软件包	154
表 5-69	用于 HP-UX 的全球语言软件包	156
表 5-70	简体中文本地化 HP-UX 软件包	157
表 5-71	繁体中文本地化 HP-UX 软件包	157
表 5-72	法文本地化 HP-UX 软件包	157
表 5-73	德文本地化 HP-UX 软件包	158
表 5-74	日文本地化 HP-UX 软件包	158
表 5-75	韩文本地化 HP-UX 软件包	159
表 5-76	西班牙文本地化 HP-UX 软件包	159

前言

Java Enterprise System 安装参考包含在 Sun Solaris™ 操作系统 (Solaris OS)、Linux 或 HP-UX 操作环境中安装 Sun Java™ Enterprise System (Java ES) 软件时需要的参考信息。请将本手册与《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 安装指南》结合使用。

手册中有些说明专用于某个具体平台，或是因平台而异，文中用平台名称对此类信息进行了标记。没有使用平台名称标记的材料适用于所有平台。

目标读者

本文材料是专为所有想要安装 Java ES 软件的评估人员、系统管理员或软件技术人员而编写的。本手册假定您已掌握以下内容：

- 企业级软件产品的安装
- 支持的 Java ES 平台的系统管理和网络
- 群集模型（如果安装的是群集软件）
- Internet 和万维网

本手册的内容

本手册包含与安装 Java ES 软件相关的参考材料。这些材料主要由类似于附录的列表和表格组成。本文档中不包括任何过程。以下各章以它们常用的顺序给出：

- **第 1 章。** Java ES 分发包按操作系统列出。每个表格会列出与该操作系统相关的所有包的内容。有关获取 Java ES 软件的说明，参阅《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 安装指南》中的“获取 Java ES 软件”。
- **第 2 章。** 安装产品组件时 Java ES 安装程序使用的默认安装目录和端口。大多数情况下都可以选择替代位置和端口。
- **第 3 章。** “现在配置”安装类型的配置信息会按产品组件列出。每一段配置数据都由状态文件脚本中使用的某个状态文件参数加以标识，以进行无人参与（无提示）安装。在表格中，这些状态文件参数以 UNIX 交互式安装屏幕上所显示的字段名列出。有关安装后配置的信息，参阅《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 安装指南》中的第 6 章“完成安装后配置”。
- **第 4 章。** 配置工作表与配置信息一章中提供的信息相对应。工作表用于在执行安装之前收集配置信息。

- 第 5 章。按操作系统列出安装的 Java ES 软件包。在各操作系统的相应章节内，分别列出了以下软件包：
 - 安装
 - 卸载
 - 产品组件
 - 共享组件
 - 本地化版本

Java ES 文档集

Java ES 文档集介绍部署规划和系统安装。系统文档的 URL 是 <http://docs.sun.com/coll/1286.2> 及 <http://docs.sun.com/coll/1382.2>。有关 Java ES 的简介，按下表中列出的顺序参阅以下书籍。

表 P-1 Java Enterprise System 文档

文档标题	内容
《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 发行说明》 《Sun Java Enterprise System 5 Release Notes for Microsoft Windows》	含有有关 Java ES 的最新信息，包括已知问题。此外，在发行说明文档集 (http://docs.sun.com/coll/1315.2 及 http://docs.sun.com/coll/1396.2) 中也列出了组件各自的发行说明。
《Sun Java Enterprise System 5 技术概述》	介绍基本的 Java ES 技术和概念信息。描述组件、体系结构、过程和功能。
《Sun Java Enterprise System Deployment Planning Guide》	介绍如何基于 Java ES 规划和设计企业部署解决方案。介绍部署规划和设计的基本概念及原理，讨论解决方案的生命周期，并提供基于 Java ES 规划解决方案时使用的高级示例和策略。
《Sun Java Enterprise System 5 安装规划指南》	帮助您形成 Java ES 部署的硬件、操作系统和网络方面的实施规范。介绍在安装和配置规划中要解决的一些问题，如组件依赖性问题。
《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 安装指南》 《Sun Java Enterprise System 5 Installation Guide for Microsoft Windows》	指导您完成安装 Java ES 的整个过程。还讲述了在安装后如何配置组件，及如何确定各组件运行正常。
《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 安装参考》	给出有关配置参数的附加信息，提供在配置规划时使用的工作表，并列出了参考资料，如 Solaris 操作系统和 Linux 操作环境上默认的目录和端口号。

表 P-1 Java Enterprise System 文档 (续)

文档标题	内容
《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 升级指南》	说明如何从先前安装的版本升级到 Java ES 5。
《Sun Java Enterprise System 5 Upgrade Guide for Microsoft Windows》	
《Sun Java Enterprise System 5 监视指南》	说明如何为每个产品组件设置 Monitoring Framework 以及如何使用 Monitoring Console 查看实时数据和创建监视规则。
《Sun Java Enterprise System Glossary》	定义在 Java ES 文档中使用的术语。

印刷约定

下表介绍了本书所采用的印刷约定。

表 P-2 印刷约定

字体	含义	示例
AaBbCc123	命令、文件和目录的名称；计算机屏幕输出	编辑 <code>.login</code> 文件。 使用 <code>ls -a</code> 列出所有文件。 <code>machine_name% you have mail.</code>
AaBbCc123	用户键入的内容，与计算机屏幕输出的显示不同	<code>machine_name% su</code> <code>Password:</code>
<i>AaBbCc123</i>	保留未译的新词或术语以及要强调的词。要使用实名或值替换的命令行变量。	要删除文件，请键入 <code>rm <i>filename</i></code> 。
新词术语强调	新词或术语以及要强调的词。	高速缓存 是本地存储的副本。 切勿 保存文件。
《书名》	书名	阅读《用户指南》的第 6 章。

命令中的 Shell 提示符示例

下表显示了默认的系统提示符和超级用户提示符。

表 P-3 Shell 提示符

Shell	提示符
UNIX 和 Linux 系统上的 C shell	machine_name%
UNIX 和 Linux 系统上的 C shell 超级用户	machine_name#
UNIX 和 Linux 系统上的 Bourne shell 和 Korn shell	\$
UNIX 和 Linux 系统上的 Bourne shell 和 Korn shell 超级用户	#
Microsoft Windows 命令行	C:\

符号约定

下表说明本书中可能用到的一些符号。

表 P-4 符号约定

符号	说明	示例	含义
[]	包含可选参数和命令选项。	ls [-l]	-l 选项不是必需的。
{ }	包含所需命令选项的一组选择。	-d {y n}	-d 选项要求您使用 y 参数或 n 参数。
\${ }	表示变量引用。	\${com.sun.javaRoot}	引用 com.sun.javaRoot 变量的值。
-	结合同时发生的多个击键。	Control-A	按 A 键的同时按 Control 键。
+	结合相继发生的多个击键。	Ctrl+A+N	按 Control 键后松开，然后按后续各键。
→	表示图形用户界面中的菜单项选择。	“文件” → “新建” → “模板”	从“文件”菜单中选择“新建”。从“新建”子菜单中选择“模板”。

文档、支持和培训

Sun Web 站点提供了有关以下附加资源的信息：

- 文档 (<http://www.sun.com/documentation/>)
- 支持 (<http://www.sun.com/support/>)
- 培训 (<http://www.sun.com/training/>)

搜索 Sun 产品文档

除了从 docs.sun.comSM Web 站点搜索 Sun 产品文档外，还可以使用搜索引擎进行搜索，方法是在搜索字段中键入以下语法：

```
search-term site:docs.sun.com
```

例如，要搜索 "broker"，请键入以下内容：

```
broker site:docs.sun.com
```

要将其他 Sun Web 站点包括到搜索范围内（例如，java.sun.com、www.sun.com 和 developers.sun.com），请在搜索字段中将 docs.sun.com 替换为 sun.com。

第三方 Web 站点引用

本文档所引用的第三方 URL 提供了其他相关信息。

注 - Sun 对本文档中提到的第三方 Web 站点的可用性不承担任何责任。对于此类站点或资源中的（或通过它们获得的）任何内容、广告、产品或其他资料，Sun 并不表示认可，也不承担任何责任。对于因使用或依靠此类站点或资源中的（或通过它们获得的）任何内容、产品或服务而造成的或连带产生的实际或名义损坏或损失，Sun 概不负责，也不承担任何责任。

Sun 欢迎您提出意见

Sun 致力于提高其文档的质量，并十分乐意收到您的意见和建议。要共享您的意见，请访问 <http://docs.sun.com>，然后单击 "Send Comments"（发送意见）。请在联机表单中提供完整的文档标题和文件号码。文件号码包含 7 位或 9 位数字，可在书的标题页或文档 URL 中找到该号码。例如，本书的文件号码是 820-0589。提出意见时您还需要在表格中输入文件的英文文件号码和标题。本文件的英文文件号码是 819-4892，文件标题为《Sun Java Enterprise System 5 Installation Reference for Unix》。

Java ES 分发

本章的各个表格中列出了 Java ES 软件的分发。操作系统会在包名称中指示出来。例如，`java_es-5-ga-solaris-sparc.zip` 表示适用于 Solaris SPARC 平台的 Java ES 5 通用版。ISO 分发名称中包含规定标识 `iso`。例如，`java_es-5ga-solaris-sparc-iso.zip`。

本章包括以下各节：

- 第 19 页中的 “Solaris SPARC 分发”
- 第 23 页中的 “Solaris x86 分发”
- 第 26 页中的 “Linux 分发”
- 第 29 页中的 “HP-UX 分发”

Solaris SPARC 分发

表 1-1 Solaris SPARC 分发

分发	所含内容	包名称
Solaris SPARC 平台	所有产品和共享组件 安装程序 卸载程序	<code>java_es-5-ga-solaris-sparc.zip</code>

表 1-1 Solaris SPARC 分发包 (续)

分发包	所含内容	包名称
Application Platform Suite	Access Manager Application Server Directory Server Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Portal Server Portal Server Secure Remote Access Service Registry Monitoring Console Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-appsuite-ga-solaris-sparc.zip
Availability Suite	Sun Cluster 软件 Sun Cluster Agents for Java ES Sun Cluster Geographic Edition 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-availsuite-ga-solaris-sparc.zip

表 1-1 Solaris SPARC 分发包 (续)

分发包	所含内容	包名称
Communications Suite	Access Manager Application Server Calendar Server Communications Express Delegated Administrator Directory Preparation Tool Directory Server HADB Instant Messaging Java DB Message Queue Messaging Server Monitoring Console Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-commsuite-ga-solaris-sparc.zip

表 1-1 Solaris SPARC 分发包 (续)

分发包	所含内容	包名称
Identity Management Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (包括 Directory Server 和 Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-identsuite-ga-solaris-sparc.zip
Web Infrastructure Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (包括 Directory Server 和 Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Service Registry Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-websuite-ga-solaris-sparc.zip

Solaris x86 分发包

表 1-2 Solaris x86 分发包

分发包	所含内容	包名称
Solaris x86 平台	所有产品和共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-ga-solaris-x86-1.zip
Application Platform Suite	Access Manager Application Server Directory Server Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Portal Server Portal Server Secure Remote Access Service Registry Monitoring Console Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-appsuite-ga-solaris-x86.zip
Availability Suite	Sun Cluster 软件 Sun Cluster Agents for Java ES Sun Cluster Geographic Edition 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-availsuite-ga-solaris-x86.zip

表 1-2 Solaris x86 分发包 (续)

分发包	所含内容	包名称
Communications Suite	Access Manager Application Server Calendar Server Communications Express Delegated Administrator Directory Preparation Tool Directory Server HADB Instant Messaging Java DB Message Queue Messaging Server Monitoring Console Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-commsuite-ga-solaris-x86.zip

表 1-2 Solaris x86 分发包 (续)

分发包	所含内容	包名称
Identity Management Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (包括 Directory Server 和 Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-identsuite-ga-solaris-x86.zip
Web Infrastructure Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (包括 Directory Server 和 Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Service Registry Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-websuite-ga-solaris-x86.zip

Linux 分发包

表 1-3 Linux x86 分发包

分发包	所含内容	包名称
Linux x86 平台	所有产品和共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-ga-linux-x86.zip
Application Platform Suite	Access Manager Application Server Directory Server Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Portal Server Portal Server Secure Remote Access Service Registry Monitoring Console Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-appsuite-ga-linux-x86.zip

表 1-3 Linux x86 分发包 (续)

分发包	所含内容	包名称
Communications Suite	Access Manager Application Server Calendar Server Communications Express Delegated Administrator Directory Preparation Tool Directory Server HADB Instant Messaging Java DB Message Queue Messaging Server Monitoring Console Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-commsuite-ga-linux-x86.zip

表 1-3 Linux x86 分发包 (续)

分发包	所含内容	包名称
Identity Management Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (包括 Directory Server 和 Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-identsuite-ga-linux-x86.zip
Web Infrastructure Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (包括 Directory Server 和 Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Service Registry Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-websuite-ga-linux-x86.zip

HP-UX 分发包

表 1-4 HP-UX 分发包

分发包	所含内容	包名称
HP-UX 平台	所有产品和共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-ga-hpux-parisc.zip
Application Platform Suite	Access Manager Application Server Directory Server HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Portal Server Portal Server Secure Remote Service Registry Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-appsuite-ga-hpux-parisc.zip

表 1-4 HP-UX 分发包 (续)

分发包	所含内容	包名称
Identity Management Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (包括 Directory Server 和 Directory Proxy Server) HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-identsuite-ga-hpux-parisc.zip
Web Infrastructure Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (包括 Directory Server 和 Directory Proxy Server) HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Service Registry Web Proxy Server Web Server 所有共享组件 安装程序 卸载程序	java_es-5-websuite-ga-hpux-parisc.zip

默认安装目录和端口

本章列出了 Sun Java™ Enterprise System (Java ES) 安装程序在默认情况下使用的安装目录和端口号。

本章包括以下各节：

- 第 31 页中的“默认安装目录”
- 第 34 页中的“默认端口号”

默认安装目录

Java ES 安装程序会自动将产品组件安装在默认目录中，除非您另行指定了其他目录。多数情况下，均可在安装过程中或安装后指定配置值时指定一个自定义位置来覆盖默认位置。如果可行，请在安装产品组件时使用默认的安装目录。如果指定替代安装目录，则配置过程中，由您负责始终使各组件指向该安装目录。

注 - 不能更改以下组件的安装目录：HADB、Java DB、Message Queue、Monitoring Console 和 Sun Cluster 组件。

下表列出了 Java ES 产品组件的默认安装目录。

表 2-1 各产品组件的默认安装目录

标签和状态文件参数	默认目录	注释
Access Manager	Solaris OS: /opt/SUNWam	
CMN_IS_INSTALLDIR	Linux 和 HP-UX: /opt/sun/identity	

表 2-1 各产品组件的默认安装目录 (续)

标签和状态文件参数	默认目录	注释
Application Server CMN_AS_INSTALLDIR	Solaris OS: /opt/SUNWappserver/appserver Linux 和 HP-UX: /opt/sun/appserver	包含 Application Server 实用程序、可执行文件和库。
Application Server Domains CMN_AS_DOMAINDIR	Solaris OS: /var/opt/SUNWappserver/domains Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/appserver/domains	在其中创建管理域的默认区域。
Directory Preparation Tool CMN_DSSETUP_INSTALLDIR	Solaris OS: /opt/SUNWcomds Linux: /opt/sun/comms/dssetup	HP-UX 上不支持 Directory Preparation Tool。
Directory Server Core DSEE_BASE	Solaris OS: /opt/SUNWdsee/ds6 Linux 和 HP-UX: /opt/sun/ds6	分别定位 Directory Server EE 的子组件, 其中包括 Directory Server Core、Directory Service Control Center 和 Directory Proxy Server。
Directory Service Control Center DSEE_BASE	Solaris OS: /opt/SUNWdsee/dscc6 Linux 和 HP-UX: /opt/sun/dscc6	
Directory Proxy Server DSEE_BASE	Solaris OS: /opt/SUNWdsee/dps6 Linux 和 HP-UX: /opt/sun/dps6	
Directory Server 实例目录 DSEE_INSTANCE_DIR	Solaris OS: /var/opt/SUNWdsee/dsins1 Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/dsins1	
HADB CMN_HADB_INSTALLDIR	Solaris OS: /opt/SUNWhadb Linux 和 HP-UX: /opt/SUNWhadb	不能在 Java ES 安装中重新定位 HADB 安装位置。
您不能更改其安装目录, 因而安装程序中无任何相应字段, 状态文件中也无任何相应参数。	Solaris OS: /var/opt/SUNWhadb Linux 和 HP-UX: /var/opt/SUNWhadb	HADB 系统信息库数据和日志位置。
	Solaris OS: /etc/opt/SUNWhadb Linux 和 HP-UX: /etc/opt/SUNWhadb	HADB 管理代理配置文件。
	Solaris OS 和 Linux: /etc/init.d/ma-initd	HADB 管理代理启动脚本。
Java DB JAVADB_BASDIR	Solaris: /opt/SUNWjavadb Linux 和 HP-UX: /opt/sun/javadb	
您不能更改其安装目录, 因而安装程序中无任何相应字段, 状态文件中也无任何相应参数。		

表 2-1 各产品组件的默认安装目录 (续)

标签和状态文件参数	默认目录	注释
Message Queue 您不能更改其安装目录，因而安装程序中无任何相应字段，状态文件中也无任何相应参数。	不存在	Solaris OS : /usr/bin /usr/share/lib /usr/share/lib/imq /etc/imq /var/imq /usr/share/javadoc/imq /usr/demo/imq /opt/SUNWimq Linux 和 HP-UX : /opt/sun/mq /etc/opt/sun/mq /var/opt/sun/mq
Monitoring Console CMN_MC_INSTALLDIR 您不能更改其安装目录，因而安装程序中无任何相应字段，状态文件中也无任何相应参数。	Solaris OS : /opt/SUNWjesmc Linux 和 HP-UX : /opt/sun/jesmc	
Portal Server CMN_PS_INSTALLDIR	Solaris OS : /opt/SUNWportal Linux 和 HP-UX : /opt/sun/portal	
Portal Server Secure Remote Access CMN_SRA_INSTALLDIR	Solaris OS : /opt/SUNWportal Linux 和 HP-UX : /opt/sun/portal	必须将 Portal Server Secure Remote Access 核心组件安装到与 Portal Server 相同的目录。
Service Registry CMN_REG_SERVER_ROOT	Solaris OS : /opt/SUNWsrvc-registry Linux 和 HP-UX : /opt/sun/srvc-registry	

表 2-1 各产品组件的默认安装目录 (续)

标签和状态文件参数	默认目录	注释
Sun Cluster	不存在	仅 Solaris OS 上支持 Sun Cluster 组件。
您不能更改其安装目录，因而安装程序中无任何相应字段，状态文件中也无任何相应参数。		在 Solaris OS 上，Sun Cluster 软件安装在以下位置： / /usr/opt /usr/cluster
Web Proxy Server	Solaris OS： /opt/SUNWproxy	
CMN_WPS_INSTALLDIR	Linux 和 HP-UX： /opt/sun/webproxyserver	
Web Server 目录	Solaris OS： /opt/SUNWwbsvr7	
CMN_WS_INSTALLDIR	Linux 和 HP-UX： /opt/sun/webserver7	
Web Server 实例目录	Solaris OS： /var/opt/SUNWwbsvr7	
CMN_WS_INSTANCEDIR	Linux 和 HP-UX： /var/opt/sun/webserver7	

默认端口号

当 Java ES 安装程序请求端口号时，它会对正在使用的端口执行运行时检查，并显示适当的默认值。如果有另一组件或同一产品组件的另一实例正在使用该默认端口号，安装程序会给出替代值。

下表列出了 Java ES 产品组件默认的端口号及每个端口的用途。

注 - 此表没有列出 Portal Server，这是因为它使用其部署到的 Web 容器的端口号。

表 2-2 默认的端口号

产品组件	端口	用途
Access Manager	58946	UNIX 验证帮助程序
	58943	安全 ID 验证帮助程序 (仅限 Solaris SPARC)

表 2-2 默认的端口号 (续)

产品组件	端口	用途
Application Server	8080	标准实例 HTTP 端口
	3700	标准 IIOP 端口
	4849	Administration Server HTTPS 端口
	7676	标准 Message Queue 端口
	8686	JMX 端口
	8181	标准实例 HTTPS 端口
Common agent container	11162	JMX 端口 (TCP)
	11161	SNMP 适配器端口 (UDP)
	11162	SNMP 用于陷阱的适配器端口 (UDP)
	11163	命令流适配器端口 (TCP)
	11164	RMI 连接器端口 (TCP)
用于 Sun Cluster 和 Sun Cluster Geographic Edition 的 Common agent container	10162	JMX 端口 (TCP)
	10161	SNMP 适配器端口 (UDP)
	10162	SNMP 用于陷阱的适配器端口 (UDP)
	10163	命令流适配器端口 (TCP)
	10164	RMI 连接器端口 (TCP)
Directory Proxy Server	389	标准 LDAP 侦听器
	636	SSL 上的 LDAPS
Directory Server	389	标准 LDAP 侦听器
	636	SSL 上的 LDAPS
Directory Server Control Center	6789	Sun Java Web Console 侦听器
HADB	1862	管理代理端口 (JMX)
	15200	默认端口基址
Java DB	1527	同样适用于 Apache Derby

表 2-2 默认的端口号 (续)

产品组件	端口	用途
Message Queue	80	标准 HTTP 端口
	7676	端口映射器
	7674	HTTPS 协议通道 Servlet 端口
	7675	HTTP 协议通道 Servlet 端口
Monitoring Console	6789	通过 Sun Java Web Console 访问
	8765	用于主代理 Web 服务适配器的作业工厂端口
	11161	用于 Monitoring Framework 的 SNMP 端口
	11164	用于 Monitoring Framework 的 RMI 端口
	54320	用于 Monitoring Framework 搜索协议的多址广播端口
Portal Server Secure Remote Access	8080	标准 HTTP 端口
	443	SSL 上的 HTTP
	10443	Rewriter Proxy 端口
	10555	Netlet Proxy 端口
Service Registry	6480	HTTP 端口
	6443	HTTPS 端口
	6484	Message Queue 端口
	6485	IOP 端口
	6486	IOP SSL 端口
	6487	IOP Mutual Authentication 端口
	6488	JMX 端口
	6489	Application Server 域管理端口
Sun Cluster 软件	23	远程登录端口 23 用于 Sun Fire 15000 系统控制器
	161	简单网络管理协议 (Simple Network Management Protocol, SNMP) 代理通信端口
	3000	SunPlex Installer 端口
	5000-5010	控制台访问端口 (将物理端口号增大 5000。)
	6789	通过 Sun Java Web Console 访问的 SunPlex Manager
	8059-8062	群集专用互连

表 2-2 默认的端口号 (续)

产品组件	端口	用途
Web Proxy Server	8888	管理端口
	8080	代理实例端口
Web Server	8800	管理 HTTP 端口
	8989	管理 SSL 端口。对于 Admin Server，SSL 端口是必需的，HTTP 端口是可选的
	80	实例 HTTP 端口

配置信息

本章介绍在安装过程中配置各组件时需要提供给 Sun Java™ Enterprise System (Java ES) 安装程序的信息。

本章包括以下各节：

- 第 39 页中的 “如何使用本章”
- 第 42 页中的 “通用设置”
- 第 44 页中的 “Access Manager 配置信息”
- 第 55 页中的 “Access Manager SDK 配置信息”
- 第 59 页中的 “Application Server 配置信息”
- 第 62 页中的 “Directory Server 配置信息”
- 第 64 页中的 “HADB 配置信息”
- 第 65 页中的 “Portal Server 配置信息”
- 第 71 页中的 “Portal Server Secure Remote Access 配置信息”
- 第 75 页中的 “Web Proxy Server 配置信息”
- 第 76 页中的 “Web Server 配置信息”
- 第 80 页中的 “仅在状态文件中使用的参数”

如何使用本章

本章为可在安装过程（“现在配置”）中配置的产品组件提供了配置信息。请将本章与第 4 章中的工作表结合使用。

对于“以后再配置”安装

如果选择“以后再配置”安装类型，则在安装过程中几乎不需要什么信息。

注 - 以下组件无法由 Java ES 安装程序配置，因此，必须在安装之后对它们进行配置：
Directory Proxy Server、Java DB、Monitoring Console、Service Registry 和 Sun Cluster
组件。

安装完成后，参阅《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 安装指南》中的第 6 章“完成安装后配置”来获取有关配置这些产品组件的指导。

对于“现在配置”安装

在“现在配置”安装中，Java ES 安装程序会为那些可在安装过程中配置的选定组件显示配置页面。可接受默认信息，也可输入替代信息。如果指定替代项，应在配置期间使组件始终指向该目录或端口。第 42 页中的“通用设置”中包含了用于“现在配置”安装的默认通用服务器设置。还可以使用各自的组件配置程序执行附加更改。

对于可在安装过程中配置的组件，要完成其安装后配置，除遵照《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 安装指南》中的第 6 章“完成安装后配置”中的说明之外，您很可能要用到本手册中提供的表格和工作表。

安装程序提供的配置信息

安装会话结束时，安装过程中所设置的配置值将包含在一个摘要文件中。可从安装程序的最后一页或保存该文件的目录中查看此文件：

Solaris OS: /var/sadm/install/logsLinux 和 HP-UX: /var/opt/sun/install/logs

使用“现在配置”配置表

本章中的表格包含两列：“标签和状态文件参数”与“说明”。“标签和状态文件参数”列包含以下信息：

- **标签。**它是用于在交互式图形安装程序的页面中标识信息的文本，通常是指输入字段的标签。基于文本的安装程序使用类似的术语。
- **状态文件参数。**状态文件参数是用于在无提示安装状态文件中标识信息的关键字。状态文件参数均大写并以等宽字体显示。例如，AS_ADMIN_USER_NAME。

提示 - 要了解详情这些参数的使用方法，查阅《适用于 UNIX 的 Sun Java Enterprise System 5 安装指南》中的附录 C“状态文件示例”中的状态文件示例无疑是一个不错的办法。

“说明”列对“标签和状态文件参数”列中所列出的参数加以说明。如果有适用于该参数的默认值，则会列出默认值。除非说明中为无提示模式的状态文件提供了单独的值，否则默认值适用于所有安装程序模式。除非另有说明，状态文件值区分大小写。如果有适用于该参数的其他信息，则会一并提供，如示例、路径或关于该参数您所需要了解的注意事项。

如果要借助本章来回答在“现在配置”安装过程中安装程序所提出的配置问题，请执行以下步骤：

1. 找到本章中介绍该产品组件的相应章节。
2. 查找其内容与显示的安装程序页面相匹配的表。表中包含安装程序的单个页面所包含的所有字段和问题。
3. 如果要获得本章中有关状态文件中的参数的信息，请执行以下步骤：
 - 如果您使用的是联机指南，请使用 HTML 或 PDF 的搜索功能找到相应的参数字符串。
 - 如果您使用的是印刷手册，则参阅索引。在索引中，每个参数名都有一个对应的条目，该条目或者是在参数名自身的下方，或者是在状态文件参数条目的下方。

配置术语

在安装和配置过程中，系统会提示与各类域、组织及相关配置信息有关的值。

- **域名系统 (Domain Name System, DNS)**。DNS 是分布式 Internet 目录服务。DNS 主要用于在域名与 IP 地址之间进行转换以及控制电子邮件传送。
- **DNS 域名**。一个 DNS 域名标识网络上的一组服务器。域名示例：`example.com`、`red.example.com`
- **全限定域名 (Fully Qualified Domain Name, FQDN)**。FQDN 是与服务器、路由器或其他网络设备上网络接口的 TCP/IP 地址相对应的名称，便于用户理解。服务器的 FQDN 包括其主机名及其域名。服务器 FQDN 示例：`myComputer.example.com`
- **主机名**。主机名是一个唯一名称，凭借这个名称，服务器得以成为网络上的已知服务器。主机名可以用服务器的本地名称与其所在组织的域名的组合来表示。此表示方法就是服务器的 FQDN。在域内部，主机名可以仅用其本地名称表示。这是因为本地名称在域内必须唯一。主机名示例：
 - FQDN 表示：`myComputer.red.example.com`
 - 本地名称表示（在 `red.example.com` 域内唯一）：`myComputer`
- **配置目录**。Directory Server 实例，用于存储各管理域的配置信息。Administration Server 会在管理这些域时访问该配置目录。存放配置信息的子树的基本后缀始终为 `o=NetscapeRoot`。
- **用户/组目录**。存储 LDAP 层次结构中各组织相关信息的 Directory Server 实例。通常，组织以其在 LDAP 层次结构中的 DNS 域名来表示。层次结构中的每个组织可能包含用以代表人员、组织单位、打印机、文档等的条目。

- **管理域**。在 Directory Server 配置目录服务器中表示的一组服务器，它们通过 Sun Java System Server Console 进行管理。通常，管理域在 LDAP 层次结构中以其 DNS 域名来表示，而组成该管理域的各个服务器则可以用任何名称来表示。
- **电子邮件域**。DNS 中唯一用于路由电子邮件的域。一个组织的电子邮件域可以是其 DNS 域名，也可以是用于路由电子邮件的其他域。例如：DNS 域：`example.com`；电子邮件域：`sfbay.example.com`（在 Sun 的 LDAP Schema 2 中，电子邮件域在“用户/组”目录中以组织属性的形式表示。）
- **验证域**。在 Access Manager 中，信任环作为一个验证域执行。验证域不是 DNS 域。在 Access Manager 中，验证域描述那些为了实现身份联合而集合在一起的实体。
- **组织 DN**。“用户/组”目录 LDAP 层次结构中组织的唯一名称。在 LDAP 层次结构中，组织通常由其 DNS 域名表示（通过使用 `o`、`ou` 或 `dc` LDAP 属性）。组织可以包含子组织。
- **目录管理员**。拥有权限的 Directory Server 管理员，相当于 UNIX 中的超级用户。默认“目录管理员 DN”为 `cn=Directory Manager`，但可以更改。在安装和配置过程中，必须提供“目录管理员 DN”和密码才能更改 LDAP 配置。

通用设置

在使用“现在配置”选项安装产品组件时，安装程序会提供一些页面，您可通过这些页面来指定在安装时配置过程中将如何处理一些通用设置：

- [第 42 页中的“密码选择”](#)
- [第 43 页中的“通用服务器设置”](#)



注意 - 在针对无提示安装创建的状态文件中，变量可以指定敏感数据，如管理员密码。请务必根据具体的部署情况对该文件采取相应的保护措施。

密码选择

对于“现在配置”安装，可在“密码选择”页面上为所有使用这些管理员设置的产品组件指定单一的管理员帐户和密码。

表 3-1 密码选择

标签和状态文件参数	说明
选择使用默认的管理员帐户和密码。 USE_DEFAULT_PASSWORD	<p>对于“现在配置”安装，允许您为所有产品组件指定单一的管理员帐户和密码。如果您接受此默认值，则在后续的配置页面中不会提示您输入此数据。</p> <p>如果您选择针对每个产品组件使用不同的管理员帐户，则将在组件配置页面中提示您输入管理员帐户和密码。</p> <p>默认值为 true。</p> <p>注：在 Java ES 安装程序中，不能在管理员密码中使用空白字符，也不能使用以下符号：; & () ! < > ' " \$ ^ \ # / , @ %</p>

通用服务器设置

通用服务器设置用于为使用这些设置的产品组件提供默认值。

在安装程序配置页面上，“共享的默认值”注释会指出哪些设置是“通用服务器设置”页面中的默认值。您可以接受默认值，也可以通过输入特定于所配置产品组件的值来覆盖该默认值。

表 3-2 通用服务器设置

标签和状态文件参数	说明
主机名 CMN_HOST_NAME	正在其上安装 Java ES 组件的主机的主机名。 hostname 命令的输出。例如：thishost
DNS 域名 CMN_DOMAIN_NAME	正在其上安装的主机的域。此计算机在本地 DNS 服务器中注册的域名。此格式应为 subdomain.domain.com。例如，example.com
主机 IP 地址 CMN_IPADDRESS	正在其上安装的主机（即，本地主机）的 IP 地址。 例如：127.51.91.192
管理员用户 ID CMN_ADMIN_USER	所有要安装的组件的管理员默认用户 ID。例如：admin 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。

表 3-2 通用服务器设置 (续)

标签和状态文件参数	说明
管理员密码 CMN_ADMIN_PASSWORD	所有要安装的组件的管理员默认密码。 无默认值。密码必须至少包含八个字符。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。 注：在 Java ES 安装程序中，不能在管理员密码中使用空白字符，也不能使用以下符号：; & () ! < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
系统用户 CMN_SYSTEM_USER	运行组件进程的用户 ID (UID)。 默认值为 root。
系统组 CMN_SYSTEM_GROUP	系统用户组 ID (GID)。 默认值为 root。

Access Manager 配置信息

Java ES 安装程序支持安装 Access Manager 的以下子组件：

- 第 45 页中的 “Access Manager 管理信息”
- 第 46 页中的 “Access Manager Web 容器信息”
- 第 49 页中的 “Access Manager 服务”
- 第 53 页中的 “Access Manager Directory Server 信息”
- 第 54 页中的 “Access Manager 已置备目录信息”

注 – Access Manager SDK 作为 Identity Management and Policy Services Core 组件的一部分自动安装，但也可以在远程主机上单独安装。有关单独安装 Access Manager SDK 的信息，参阅第 55 页中的 “Access Manager SDK 配置信息”

Access Manager 管理信息

表 3-3 Access Manager 管理信息

标签和状态文件参数	说明
安装类型	指示是否将“领域”模式用作此安装的安装类型。
AM_REALM	<p>安装类型指示与其他组件之间的互操作性级别。可以选择“领域”模式（7.x 版样式）或“传统”模式（6.x 版样式）。默认值为“禁用”，这表示将使用“传统”模式。（对于“领域”模式，AM_REALM 应设置为“启用”，对于“传统”模式，则应设置为“禁用”。）</p> <p>注：随 Portal Server 一起安装 Access Manager 时，既可为 Access Manager 选择“领域”（与 Access Manager 7.x 兼容）模式也可选择“传统”（与 6.x 兼容）模式（安装程序会显示一条消息，声称 Portal Server 需用“传统”模式，请忽略该消息）。不过，仅当已安装并配置了 Directory Server 和 Access Manager SDK 时，Portal Server 才支持“领域”模式。如果使用的是 Communications 产品，则需使用“传统”模式。</p>
管理员用户 ID	Access Manager 顶层管理员。此用户对所有由 Access Manager 管理的条目具有不受限制的访问权限。
IS_ADMIN_USER_ID	默认名称为 <code>amadmin</code> ，不能更改此名称。这将确保在 Directory Server 中正确创建和映射 Access Manager 管理员角色及其权限，使您在完成安装后可以立即登录 Access Manager。
管理员密码	<code>amadmin</code> 用户的密码。其值必须至少包含八个字符。
IS_ADMINPASSWD	
LDAP 用户 ID	用于在 LDAP 服务、成员资格服务和策略服务中绑定 DN 用户。此用户具有读取和搜索所有 Directory Server 条目的权限。
IS_LDAP_USER	默认用户名为 <code>amldapuser</code> ，不能更改此名称。
LDAP 密码	<code>amldapuser</code> 用户的密码。此密码必须不同于 <code>amadmin</code> 用户的密码。它可以是任何有效的 Directory Service 密码。
IS_LDAPUSERPASSWD	

表 3-3 Access Manager 管理信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
密码加密密钥	Access Manager 用来对用户密码进行加密的字符串。
AM_ENC_PWD	<p>交互式安装程序会生成默认的密码加密密钥。您可以接受默认值，也可以指定由 J2EE 随机数生成器生成的密钥。密码加密密钥可以为空白，或至少 12 个字符长。</p> <p>安装 Access Manager 过程中，会更新其属性文件并将属性 <code>am.encryption.pwd</code> 设置为此值。属性文件为 <code>AMConfig.properties</code>。位置为：</p> <p>Solaris OS: <code>/etc/opt/SUNWam/config</code></p> <p>Linux 和 HP-UX: <code>/etc/opt/sun/identity/config</code></p> <p>所有 Access Manager 子组件必须与 Identity Management and Policy Services Core 组件使用同一个加密密钥。如果将 Access Manager 子组件分布到主机中并安装 Administration Console 或安装 Common Domain Services for Federation Management，需复制由核心组件安装所生成的 <code>am.encryption.pwd</code> 的值，并将其粘贴到此字段中。</p>

Access Manager Web 容器信息

Access Manager 的 Identity Management and Policy Services Core 子组件在 Web 容器（通常为 Web Server 或 Application Server）中运行。

注 - Access Manager 还可以在第三方 Web 容器中运行，特别是 IBM WebSphere Application Server 或 BEA WebLogic Server。在采用“以后再配置”选项安装完 Access Manager 之后，即可运行 `amconfig` 脚本来进行安装后配置。必须按照 IBM 或 BEA 文档说明安装和配置第三方 Web 容器。

不同的 Web 容器，安装程序所需要的信息也不同：

Access Manager 结合 Application Server

本节介绍当 Application Server 为 Access Manager 的 Identity Management and Policy Services Core 子组件的 Web 容器时，安装程序所需的信息。

表 3-4 以 Application Server 作为 Web 容器的 Access Manager

标签和状态文件参数	说明
Secure Server 实例端口 IS_IAS81INSTANCE_PORT	Application Server 侦听实例连接时使用的端口。 默认值为 8080。 如果您的选择与先前为 Application Server 设置的协议不一致，则会显示一个错误。必须先解决这种情形方可继续。
Secure Administrator Server 端口 IS_IAS81_ADMINPORT	Application Server 的 Administration Server 侦听连接时使用的端口。 默认值为 4849。
管理员用户 ID IS_IAS81_ADMIN	Application Server 管理员的用户 ID。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员用户 ID。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。
管理员密码 IS_IAS81_ADMINPASSWORD	默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。 注：在 Java ES 安装程序中，不能在管理员密码中使用空白字符，也不能使用以下符号： ; & () ! < > ' " \$ ^ \ # / , @ %

Access Manager 结合 Web Server

本节介绍当 Web Server 为 Access Manager 的 Identity Management and Policy Services Core 子组件的 Web 容器时，安装程序所需的信息。

表 3-5 以 Web Server 作为 Web 容器的 Access Manager

标签和状态文件参数	说明
主机名 IS_WS_HOST_NAME	主机的全限定域名。 例如，如果主机为 siroe.example.com，则该值为 siroe.example.com。 默认值为当前主机的全限定域名。

表 3-5 以 Web Server 作为 Web 容器的 Access Manager (续)

标签和状态文件参数	说明
管理员用户 ID IS_WS_ADMIN_ID	Web Server 管理员的用户 ID。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员用户 ID。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。
管理员密码 IS_WS_ADMIN_PASSWORD	Web Server 主管管理员的密码。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。 注：在 Java ES 安装程序中，不能在管理员密码中使用空白字符，也不能使用以下符号： ; & () ! < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
文档根目录 IS_WS_DOC_DIR	Web Server 用来存储内容文档的目录。 Solaris OS : /var/opt/SUNWwbsvr7/https- <i>hostname.domain</i> /docs Linux 和 HP-UX : /var/opt/sun/webserver7/https- <i>hostname.domain</i> /docs
Web Server 端口 IS_WS_INSTANCE_PORT	Web Server 管理实例侦听 HTTPS 连接时使用的端口。如果此端口已占用，系统会提供可用端口供您选择。 默认值为 80。
Web Server 实例目录 IS_WS_INSTANCE_DIR	安装 Web Server 实例的目录的路径，使用以下语法： <i>WebServer-base</i> /https- <i>webserver-instancename</i> 如果要在本会话期间安装 Web Server，则 <i>WebServer-base</i> 的默认值为 Web Server 实例目录： Solaris OS : /var/opt/SUNWwbsvr7 Linux 和 HP-UX : /var/opt/sun/webserver7
Web Server 协议 IS_WS_PROTOCOL	为 Web Server 在 Web Server 端口上侦听所指定的协议。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 默认值为 HTTP。

Access Manager 服务

对于以下 Access Manager 子组件，安装程序需要不同的 Access Manager 服务信息。

- 第 49 页中的 “Access Manager Web 容器信息”
- 第 50 页中的 “Access Manager 控制台服务信息”
- 第 51 页中的 “安装 Access Manager 控制台（核心组件已安装）”
- 第 51 页中的 “安装 Access Manager 控制台（核心组件未安装）”
- 第 53 页中的 “安装 Federation Management（核心组件已安装）”

Access Manager Web 容器信息

本节介绍当指定 Web 容器详细信息时，安装程序所需的服务信息。

表 3-6 用于指定 Web 容器的 Access Manager 服务信息

标签和状态文件参数	说明
主机名	正在其上安装 Java ES 的主机的全限定域名。
IS_SERVER_HOST	默认值为本地主机的全限定域名。
服务部署 URI SERVER_DEPLOY_URI	统一资源标识符 (Uniform Resource Identifier, URI) 前缀，用于访问与 Identity Management and Policy Services Core 子组件相关联的 HTML 页面、类和 JAR 文件。此 URI 用于访问领域（与 Access Manager 7.x 兼容）控制台。 默认值为 <code>amserver</code> 。请勿输入前导斜杠。
通用域部署 URI CDS_DEPLOY_URI	用于访问 Web 容器中通用域服务的 URI 前缀。 默认值为 <code>amcommon</code> 。请勿输入前导斜杠。
Cookie 域 COOKIE_DOMAIN_LIST	Access Manager 向用户授予会话 ID 时返回给浏览器的信任 DNS 域的名称。 可以将此值的范围限制到单个顶层域，如 <code>example.com</code> 。会话 ID 将提供对 <code>example.com</code> 的所有子域的验证。 也可以将该值的范围限制到以逗号分隔的子域列表，如 <code>.corp.example.com, .sales.example.com</code> 。会话 ID 将提供对该列表中的所有子域的验证。 列表中的每个域都需要有一个前导点 (.)。 默认值为当前域，以点 (.) 为前缀。

表 3-6 用于指定 Web 容器的 Access Manager 服务信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
密码部署 URI PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	URI，用于确定运行 Access Manager 的 Web 容器要在您指定的字符串和相应的已部署应用程序之间使用的映射。此 URI 用于 Access Manager 密码重置服务。 默认值为 ampasword。请勿输入前导斜杠。
控制台协议 CONSOLE_PROTOCOL	为 Web Server 在 Web Server 端口上侦听所指定的协议。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 默认值为 HTTP。

Access Manager 控制台服务信息

本节介绍安装程序所需的针对 Access Manager 控制台的服务信息。

表 3-7 针对 Access Manager 控制台的 Access Manager 服务信息

标签和状态文件参数	说明
管理控制台: 部署新的控制台或使用现有控制台 USE_DSAME_SERVICES_WEB_CONTAINER CONSOLE_REMOTE	选择“部署新的控制台”以将控制台部署到正在其上安装 Access Manager 的主机的 Web 容器中。 选择“使用现有控制台”以使用已经或将要在“领域”模式下部署在某远程主机上的现有控制台。默认值为 False。 两种情况下，您都要指定“控制台部署 URI”和“密码部署 URI”。如果选择使用现有控制台，还必须指定“控制台主机名”和“控制台端口”。
控制台部署 URI CONSOLE_DEPLOY_URI	用于访问与 Access Manager “传统”模式（与 Access Manager 6.x 兼容）控制台关联的 HTML 页面、类和 JAR 文件的 URI 前缀。仅适用于“传统”模式。默认值为 amconsole。 注：如果 AM_REALM 为“启用”（设置领域模式 7.x），则 CONSOLE_DEPLOY_URI 将被忽略。
控制台主机名 CONSOLE_HOST	现有控制台所在的服务器的全限定域名。如果您部署的是新的控制台，则无需使用此值。在图形安装模式中，仅当您使用的是现有控制台时，才可以编辑此字段。 默认值包含为主机 (IS_SERVER_HOST) 提供的值、一个圆点以及在“通用服务器设置”中为“DNS 名称”提供的值。 例如，如果主机为 siroe，域为 example.com，则默认值为 siroe.example.com。

表 3-7 针对 Access Manager 控制台的 Access Manager 服务信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
控制台端口 CONSOLE_PORT	<p>现有控制台正在侦听或即将侦听连接时使用的端口。允许的值范围为任何有效的和未被使用的端口号，范围从 0（零）到 65535。</p> <p>如果您部署的是新的控制台，则无需使用此值。在图形安装模式中，仅当您使用的是现有控制台时，才可以编辑此字段。</p> <p>默认值是您为以下 Web 容器端口之一提供的值：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Web Server 默认值为 80。 ■ Application Server 默认值为 8080。

安装 Access Manager 控制台（核心组件已安装）

本节介绍符合以下两个条件时安装程序所需的服务信息：

- 仅安装 Access Manager Administration Console 子组件。
- 同一主机上已安装 Identity Management and Policy Services Core 子组件。

注 - 在“领域”模式（与 Access Manager 7.x 兼容）下可以只单独安装 AM 控制台。在“传统”模式（与 6.x 兼容）下则无法做到这一点。

表 3-8 仅安装控制台的 Access Manager 服务信息（核心组件已安装）

标签和状态文件参数	说明
控制台部署 URI CONSOLE_DEPLOY_URI	<p>用于访问与 Access Manager “传统”模式（与 Access Manager 6.x 兼容）控制台关联的 HTML 页面、类和 JAR 文件的 URI 前缀。仅适用于“传统”模式。</p> <p>默认值为 amconsole。</p> <p>如果 AM_REALM 为“启用”（设置领域模式 7.x），则 CONSOLE_DEPLOY_URI 将被忽略。</p>
密码服务部署 URI PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	<p>URI，用于确定运行 Access Manager 的 Web 容器要在您指定的字符串和相应的已部署应用程序之间使用的映射。此 URI 用于 Access Manager 密码重置服务。</p> <p>默认值为 ampasword。请勿输入前导斜杠。</p>

安装 Access Manager 控制台（核心组件未安装）

本节介绍符合以下两个条件时安装程序所需的服务信息：

- 仅安装 Access Manager Administration Console 子组件。
- 同一主机上未安装 Identity Management and Policy Services Core 子组件。

表 3-9 安装控制台的 Access Manager 服务信息（核心组件未安装）

标签和状态文件参数	说明
Access Manager Administration Console 的 Web 容器	
控制台主机名 CONSOLE_HOST	正在其上安装的主机的全限定域名。
控制台部署 URI CONSOLE_DEPLOY_URI	用于访问与 Access Manager “传统” 模式（与 Access Manager 6.x 兼容）控制台关联的 HTML 页面、类和 JAR 文件的 URI 前缀。仅适用于“传统”模式。默认值为 amconsole。 如果 AM_REALM 为“启用”（设置领域模式 7.x），则 CONSOLE_DEPLOY_URI 将被忽略。
密码服务部署 URI PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	密码服务的部署 URI。 默认值为 ampassword。请勿输入前导斜杠。
Access Manager 服务的 Web 容器	
服务主机名 IS_SERVER_HOST	安装了 Identity Management and Policy Services Core 子组件的主机的全限定域名。 默认值为该主机的全限定域名。将默认值仅用作一个格式示例，编辑该值以便提供正确的远程主机名。 在状态文件中，提供了远程主机的全限定域名。
端口 CONSOLE_PORT	Identity Management and Policy Services Core 子组件侦听连接时使用的端口。此端口为 Web 容器使用的 HTTP 或 HTTPS 端口。
服务部署 URI SERVER_DEPLOY_URI	URI 前缀，用于访问与 Identity Management and Policy Services Core 子组件相关联的 HTML 页面、类和 JAR 文件。此 URI 用于访问领域（与 Access Manager 7.x 兼容）控制台。 默认值为 amserver。请勿输入前导斜杠。
Cookie 域 COOKIE_DOMAIN_LIST	Access Manager 向用户授予会话 ID 时返回给浏览器的信任 DNS 域的名称。 可以将此值的范围限制到单个顶层域，如 example.com。会话 ID 将提供对 example.com 的所有子域的验证。 也可以将该值的范围限制到以逗号分隔的子域列表，如 .corp.example.com,.sales.example.com。会话 ID 将提供对该列表中的所有子域的验证。 每个域都需要一个前导点(.)。 默认值为当前域，以点(.)为前缀。

安装 Federation Management (核心组件已安装)

本节介绍只安装 Common Domain Services for Federation Management 子组件时，安装程序所需的服务信息。

表 3-10 安装联合管理的 Access Manager 服务信息 (核心组件已安装)

标签和状态文件参数	说明
通用域部署 URI	用于访问 Web 容器中通用域服务的 URI 前缀。
CDS_DEPLOY_URI	默认值为 <code>amcommon</code> 。请勿输入前导斜杠。

Access Manager Directory Server 信息

如果您要安装 Identity Management and Policy Services Core 组件，则安装程序需要以下信息。

表 3-11 Access Manager 的 Directory Server 信息

标签和状态文件参数	说明
Directory Server 主机	解析到 Directory Server 所在的主机上的主机名或值。
IS_DS_HOSTNAME	默认值为本地主机的全限定域名。例如，如果本地主机为 <code>siroe.example.com</code> ，则默认值为 <code>siroe.example.com</code> 。
Directory Server 端口	Directory Server 侦听客户端连接时使用的端口。
IS_DS_PORT	默认值为 389。
Access Manager 目录根后缀	要设置为 Access Manager 根后缀的标识名 (Distinguished name, DN)。
IS_ROOT_SUFFIX	默认值为基于此主机的全限定域名去掉主机名。例如，如果主机为 <code>siroe.subdomain.example.com</code> ，则该值为 <code>dc=subdomain,dc=example,dc=com</code> 。
目录管理员 DN	对 Directory Server 具有不受限制的访问权限的用户的 DN。
IS_DIRMGRDN	默认值为 <code>cn=Directory Manager</code> 。
目录管理员密码	目录管理员的密码。
IS_DIRMGRPASSWD	

Access Manager 已置备目录信息

配置已置备目录所需的信息取决于安装程序是否在您的主机上检测到现有已置备目录。生成状态文件时，如果安装程序发现现有已置备目录，则会在状态文件中写入 `IS_EXISTING_DIT_SCHEMA=y`。如果安装程序未发现现有已置备目录，则会在状态文件中写入 `IS_EXISTING_DIT_SCHEMA=n`。

发现现有已置备目录

如果安装程序发现现有的已置备目录，您需要提供以下信息。

表 3-12 Access Manager 的现有已置备目录信息

标签和状态文件参数	说明
用户命名属性	已置备目录中使用的用户命名属性。
<code>IS_USER_NAMING_ATTR</code>	默认值为 <code>uid</code> 。

未发现现有已置备目录

如果安装程序未发现现有的已置备目录，您可以选择是否要使用现有的已置备目录。如果对于此表中的第一个问题，您的答案为“是”，则必须回答表中的剩余问题。

表 3-13 无 Access Manager 的现有已置备目录信息

标签和状态文件参数	说明
是否为 Directory Server 置备了用户数据？	指定是否要使用现有的已置备目录。允许的值为 <code>y</code> 或 <code>n</code> 。 默认值为 <code>n</code> 。
<code>IS_LOAD_DIT</code>	
组织标记对象类	现有已置备目录中为组织定义的对象类。仅当此表中第一项的值为 <code>y</code> 时才使用该值。 默认值为 <code>SunISManagedOrganization</code> 。
<code>IS_ORG_OBJECT_CLASS</code>	
组织命名属性	现有已置备目录中用于定义组织的命名属性。仅当此表中第一项的值为 <code>y</code> 时才使用该值。 默认值为 <code>o</code> 。
<code>IS_ORG_NAMING_ATTR</code>	
用户标记对象类	现有已置备目录中为用户定义的对象类。仅当此表中第一项的值为 <code>y</code> 时才使用该值。 默认值为 <code>inetorgperson</code> 。
<code>IS_USER_OBJECT_CLASS</code>	

表 3-13 无 Access Manager 的现有已置备目录信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
用户命名属性	现有已置备目录中使用的用户命名属性。仅当此表中第一项的值为 y 时才使用该值。
IS_USER_NAMING_ATTR	默认值为 uid。

Access Manager SDK 配置信息

在安装 Identity Management and Policy Services Core (Access Manager 的子组件) 时, 自动安装 Access Manager SDK。也可以将 Access Manager SDK 作为独立产品组件安装在一台具有 Access Manager 核心服务的远程主机上。

在安装 Access Manager SDK 之前, 必须已经在远程主机上安装了 Access Manager 核心服务并正在运行这些服务。在该安装期间提供的 Web 容器信息和 Directory Server 配置信息, 必须与安装 Access Manager 核心服务期间提供的 Web 容器信息和 Directory Server 配置信息相匹配。

注 - 当安装程序需要有关远程 Web 容器和 Directory Server 的信息时, 显示基于本地主机的默认值。

不要接受这些默认值; 请仅将它们用作格式示例。正确的做法是必须提供正确的远程信息。

如果您要将 Access Manager SDK 作为独立的产品组件安装, 则必须提供下列类型的信息:

- 第 55 页中的 “Access Manager SDK 管理信息”
- 第 56 页中的 “Access Manager SDK Directory Server 信息”
- 第 57 页中的 “Access Manager SDK 已置备目录信息”
- 第 58 页中的 “Access Manager SDK Web 容器信息”

Access Manager SDK 管理信息

如果仅安装 Access Manager SDK, 则安装程序需要以下管理信息。

表 3-14 Access Manager SDK 的管理信息

标签和状态文件参数	说明
管理员用户 ID IS_ADMIN_USER_ID	<p>Access Manager 顶层管理员。此用户对所有由 Access Manager 管理的条目具有不受限制的访问权限。</p> <p>默认名称为 <code>amadmin</code>，不能更改此名称。这将确保在 Directory Server 中正确创建和映射 Access Manager 管理员角色及其权限，使您在完成安装后可以立即登录 Access Manager。</p>
管理员密码 IS_ADMINPASSWD	<p><code>amadmin</code> 用户的密码。其值必须至少包含八个字符。</p> <p>将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。</p>
LDAP 用户 ID IS_LDAP_USER	<p>用于在 LDAP 服务、成员资格服务和策略服务中绑定 DN 用户。此用户具有读取和搜索所有 Directory Server 条目的权限。</p> <p>默认用户名为 <code>amldapuser</code>，不能更改此名称。</p>
LDAP 密码 IS_LDAPUSERPASSWD	<p><code>amldapuser</code> 用户的密码。此密码必须不同于 <code>amadmin</code> 用户的密码。它可以是任何有效的 Directory Service 密码。</p> <p>将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。</p>
密码加密密钥 AM_ENC_PWD	<p>Access Manager 用来对用户密码进行加密的字符串。</p> <p>所有 Access Manager 子组件必须与 Identity Management and Policy Services Core 子组件使用同一个加密密钥。密码加密密钥可以为空白，或至少 12 个字符长。</p> <p>要为 Access Manager SDK 指定加密密钥，请执行以下步骤：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 复制安装核心组件时生成的 <code>am.encryption.pwd</code> 的值。 2. 将复制的值粘贴到此字段。

Access Manager SDK Directory Server 信息

如果您要安装 Access Manager SDK 且没有安装其他 Access Manager 子组件，则安装程序需要以下 Directory Server 信息。

表 3-15 Access Manager SDK 的 Directory Server 信息

标签和状态文件参数	说明
Directory Server 主机 IS_DS_HOSTNAME	<p>解析到 Directory Server 所在的主机上的主机名或值。将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。</p>

表 3-15 Access Manager SDK 的 Directory Server 信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
Directory Server 端口 IS_DS_PORT	Directory Server 侦听客户端连接时使用的端口。将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。
Access Manager 目录根后缀 IS_ROOT_SUFFIX	<p>在安装 Directory Server 后，指定为 Access Manager 根后缀的标识名 (Distinguished Name, DN)。此根后缀说明了 Access Manager 管理的目录部分。将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。</p> <p>默认值为基于此主机的全限定域名去掉主机名。例如，如果主机为 <code>siroe.subdomain.example.com</code>，则该值为 <code>dc=subdomain,dc=example,dc=com</code>。</p> <p>请将此默认值仅用作一个格式示例。</p>
目录管理员 DN IS_DIRMGRDN	<p>对 Directory Server 具有不受限制的访问权限的用户的 DN。将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。</p> <p>默认值为 <code>cn=Directory Manager</code>。</p>
目录管理员密码 IS_DIRMGRPASSWD	目录管理员的密码。将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。

Access Manager SDK 已置备目录信息

配置已置备目录所需的信息取决于安装程序是否在您的主机上检测到现有已置备目录。

生成状态文件时，如果安装程序发现现有已置备目录，则会在状态文件中写入 `IS_EXISTING_DIT_SCHEMA=y`。如果安装程序未发现现有已置备目录，则会在状态文件中写入 `IS_EXISTING_DIT_SCHEMA=n`。

发现现有已置备目录

如果安装程序发现现有的已置备目录，您需要提供以下信息。

表 3-16 Access Manager SDK 的现有已置备目录信息

标签和状态文件参数	说明
用户命名属性 IS_USER_NAMING_ATTR	<p>已置备目录中使用的用户命名属性。</p> <p>默认值为 <code>uid</code>。</p>

未发现现有已置备目录

如果安装程序未发现现有的已置备目录，您可以选择是否要使用现有的已置备目录。如果对于此表中的第一个问题，您的答案为“是”，则必须回答表中的剩余问题。

表 3-17 无 Access Manager SDK 的现有已置备目录信息

标签和状态文件参数	说明
是否为 Directory Server 置备了用户数据？ IS_LOAD_DIT	指定是否要使用现有的已置备目录。允许的值为 y 或 n。 默认值为 n。
组织标记对象类 IS_ORG_OBJECT_CLASS	现有已置备目录中为组织定义的对象类。仅当此表中第一项的值为 y 时才使用该值。 默认值为 SunISManagedOrganization。
组织命名属性 IS_ORG_NAMING_ATTR	现有已置备目录中用于定义组织的命名属性。仅当此表中第一项的值为 y 时才使用该值。 默认值为 o。
用户标记对象类 IS_USER_OBJECT_CLASS	现有已置备目录中为用户定义的对象类。仅当此表中第一项的值为 y 时才使用该值。 默认值为 inetorgperson。
用户命名属性 IS_USER_NAMING_ATTR	现有已置备目录中使用的用户命名属性。仅当此表中第一项的值为 y 时才使用该值。 默认值为 uid。

Access Manager SDK Web 容器信息

如果仅安装 Access Manager SDK，则安装程序需要以下 Web 容器信息。

表 3-18 Access Manager SDK 的 Web 容器信息

标签和状态文件参数	说明
主机 IS_WS_HOST_NAME	运行 Access Manager 核心服务的 Web 容器的主机名。使用在远程主机上安装 Access Manager 期间指定的值。 无默认值。
服务部署 URI SERVER_DEPLOY_URI	URI 前缀，用于访问与 Access Manager 相关联的 HTML 页面、类和 JAR 文件。将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。此 URI 用于访问领域（与 Access Manager 7.x 兼容）控制台。 默认值为 amserver。请勿输入前导斜杠。

表 3-18 Access Manager SDK 的 Web 容器信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
Cookie 域 COOKIE_DOMAIN_LIST	Access Manager 向用户授予会话 ID 时返回给浏览器的信任 DNS 域的名称。将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。 默认值为当前域，以点 (.) 为前缀。
Web 容器主机名 IS_SERVER_HOST	运行 Access Manager 核心服务的 Web 容器所在主机的主机名。
Web 容器端口 IS_SERVER_PORT	运行 Access Manager 核心服务的 Web 容器的端口号。
Web 容器协议 IS_SERVER_PROTOCOL	在 Access Manager Web 容器端口上侦听时使用的协议。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 默认值为 HTTP。
服务端口 IS_WS_INSTANCE_PORT IS_IAS81INSTANCE_PORT	运行 Access Manager 核心服务的 Web 容器实例的端口号。使用在安装 Access Manager 核心服务时指定的端口号。 Web Server 的默认值为 80。 Application Server 的默认值为 8080。

Application Server 配置信息

安装程序需要有关 Application Server 的以下信息：

- 第 59 页中的 “Application Server 管理信息”
- 第 60 页中的 “Application Server Node Agent 信息”
- 第 61 页中的 “Application Server Load Balancing Plugin 信息”

Application Server 管理信息

表 3-19 Application Server 的管理信息

标签和状态文件参数	说明
管理员用户名 AS_ADMIN_USER_NAME	Application Server 管理员的用户 ID。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员用户 ID。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。

表 3-19 Application Server 的管理信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
密码 AS_PASSWORD	Application Server 管理员的密码。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。至少包含 8 个字符。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。 注：在 Java ES 安装程序中，不能在管理员密码中使用空白字符，也不能使用以下符号：; & () ! < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
管理端口 AS_ADMIN_PORT	Application Server 的管理服务器侦听 HTTPS 连接时使用的端口。提供对管理工具的访问。 默认值为 4849。
JMX 端口 AS_JMX_PORT	Application Server 侦听 JMX 连接时使用的端口。 默认值为 8686。
HTTP Server 端口 AS_HTTP_PORT	Application Server 侦听 HTTP 连接时使用的端口。 默认值为 8080。如果安装程序检测到该默认端口已被使用，则建议使用一个替代值。
HTTPS 端口 AS_HTTPS_PORT	Application Server 侦听 HTTPS 连接时使用的端口。 默认值为 8181。
主密码 AS_MASTER_PASSWORD	SSL 证书数据库密码，用于 <code>asadmin</code> 操作，如启动 Domain Administration Server 和 Node Agent。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。至少包含 8 个字符。

Application Server Node Agent 信息

表 3-20 Application Server 的 Node Agent 信息

标签和状态文件参数	说明
管理主机名 ASNA_ADMIN_HOST_NAME	Node Agent 可连接的域管理主机名。 默认值为本地主机名，包括域。

表 3-20 Application Server 的 Node Agent 信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
管理员用户名 ASNA_ADMIN_USER_NAME	Application Server 管理员用户的用户 ID。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员用户 ID。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。
密码 ASNA_PASSWORD	Application Server 管理员用户的密码。 无默认值。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。 注：管理员密码不能包含空格，也不能包含以下符号： ; & () ! < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
主密码 ASNA_MASTER_PASSWORD	SSL 证书数据库密码，用于 asadmin 操作，如启动 Domain Administration Server 和 Node Agent。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。
管理端口 ASNA_ADMIN_PORT	Application Server 的 Node Agent 侦听连接时使用的端口。 提供对管理工具的访问。 默认值为 4849。
Node Agent 名称 ASNA_NODE_AGENT_NAME	本地节点的名称。 默认值为本地主机名。

Application Server Load Balancing Plugin 信息

表 3-21 Application Server 的 Load Balancing Plugin 信息

标签和状态文件参数	说明
Load Balancing Plugin 要使用的 Web 服务器 AS_WEB_SERVER_PLUGIN_TYPE	选择 Sun Java System Web Server 或 Apache Web Server。 注：HP-UX 不支持 Apache Web Server。 默认值为 Sun Java System Web Server。
Web 服务器安装目录 AS_WEB_SERVER_LOCATION	Web Server 或 Apache HTTP Server 的安装目录。 默认值为： Solaris OS： /opt/SUNWwbsvr7 Linux 和 HP-UX： /opt/sun/webserver7

表 3-21 Application Server 的 Load Balancing Plugin 信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
Web Server 实例目录	Web Server 或 Apache HTTP Server 的实例目录。
CMN_WS_INSTANCE_DIR	默认值为： Solaris OS: /var/opt/SUNWwbsvr7 Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/webserver7

Directory Server 配置信息

安装程序需要有关 Directory Server 的以下信息：

- 第 62 页中的 “Directory Server 实例创建选择信息”
- 第 62 页中的 “Directory Server 实例创建信息”
- 第 64 页中的 “Directory Server 实例使用选择”

Directory Server 实例创建选择信息

表 3-22 Directory Server 的实例创建选择

标签和状态文件参数	说明
选择创建目录实例 CREATE_INSTANCE	允许您在安装过程中创建目录实例。这不是必需的。默认值为 Yes。 如果接受默认值，则将会要求您提供创建实例所需的信息。

Directory Server 实例创建信息

如果您在 “Directory Server 实例选择面板” 上选择 “是”，则会显示此页面。如果选择 “否”，则不会显示此页面。如果有其他组件需要 Directory Server 实例，则会提示您使用可在此页面上创建的实例，或使用先前安装并配置的 Directory Server 实例。

表 3-23 Directory Server 的实例创建信息

标签和状态文件参数	说明
实例目录 DSEE_INSTANCE_DIRECTORY	新实例的位置。 默认值为： Solaris OS： /var/opt/SUNWdsee/dsins1 Linux 和 HP-UX： /var/opt/sun/dsins1
目录实例端口 DSEE_INSTANCE_PORT	新实例的非安全端口。 默认值为 389。
目录实例 SSL 端口 DSEE_INSTANCE_SSL_PORT	新实例的安全端口。 默认值为 636。
目录管理员 DN DSEE_DN_MANAGER	对 Directory Server 具有无限制访问权限的用户的标识名 (Distinguished Name, DN)。 默认值为 cn=Directory Manager。
系统用户 DSEE_INSTANCE_USER	新实例运行时使用的用户 ID。 默认值为 root。
系统组 DSEE_INSTANCE_GROUP	新实例的组 ID。 默认值为 root。
目录管理员密码 DSEE_INSTANCE_PASSWORD	目录管理员的密码。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。至少包含 8 个字符。
后缀 DSEE_SUFFIX	此实例管理的初始目录后缀。 默认值由当前主机的全限定域名的各部分组成。例如，如果在 siroe.sub1.example.com 上进行安装，则默认值为 dc=sub1,dc=example,dc=com。

Directory Server 实例使用选择

表 3-24 Directory Server：实例使用选择

标签和状态文件参数	说明
选择 Directory Server 实例 CREATE_INSTANCE	允许您选择使用您在安装过程中创建的目录服务器实例，或使用现有的目录服务器实例。如果选择使用现有实例而非默认值，则替代实例必须已经过配置。 默认值为 yes。

HADB 配置信息

安装程序需要有关 HADB 的以下信息。

表 3-25 HADB 的端口选择信息

标签和状态文件参数	说明
HADB 管理端口 HADB_DEFAULT_ADMINPORT	HADB 管理侦听时使用的端口。 默认值为 1862。
HADB 资源目录 HADB_DEFAULT_RESDIR	HADB 存储资源内容的位置。 默认值为 /var/opt。
HADB 管理员组 HADB_DEFAULT_GROUP	HADB 的默认实例以用户身份运行时所在的 UNIX 组 (GID)。 默认值为 other。
HADB 自动启动 HADB_AUTO_START	选择此选项以指示安装程序配置 HADB，使其在系统重新启动时自动启动。 默认值为 yes。
HADB 组管理 HADB_ALLOW_GROUPMANAGE	当您希望 HADB 由 HADB 管理组来管理时，选择此选项。如果将此参数设置为 yes，则属于组 (HADB_DEFAULT_GROUP) 的所有成员均可运行和管理 HADB。 默认值为 no。

Portal Server 配置信息

Portal Server 需要 Web 容器。以下各节提供了配置信息，根据您选择的 Web 容器，安装程序在安装过程中将需要相应的配置信息：

- 第 65 页中的 “Portal Server Web 容器选择”
- 第 65 页中的 “Portal Server Java ES Application Server 作为 Web 容器”
- 第 66 页中的 “Portal Server Java ES Web Server 作为 Web 容器”
- 第 67 页中的 “Portal Server BEA WebLogic 作为 Web 容器”
- 第 68 页中的 “Portal Server IBM WebSphere 作为 Web 容器”
- 第 70 页中的 “Portal Server Web 容器部署信息”

Portal Server Web 容器选择

表 3-26 Portal Server 的 Web 容器选择

标签和状态文件参数	说明
Portal Server 的 Web 容器选择 PS_DEPLOY_TYPE	<p>允许您从以下各项中选择用于 Portal Server 的 Web 容器：</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Java ES Application Server ■ Java ES Web Server ■ BEA WebLogic Server ■ IBM WebSphere Application Server <p>默认值为 Web Server。</p> <p>注：如果要使用第三方 Web 容器，则该 Web 容器必须在本次安装中处于运行状态。</p>

Portal Server Java ES Application Server 作为 Web 容器

本节介绍当 Application Server 为 Portal Server 的 Web 容器时，安装程序所需的信息。

表 3-27 Portal Server 结合 Application Server 时的 Web 容器信息

标签和状态文件参数	说明
安装目录 PS_DEPLOY_DIR	<p>安装 Application Server 的目录。默认值为：</p> <p>Solaris OS：/opt/SUNWappserver/appserver</p> <p>Linux 和 HP-UX：/opt/sun/appserver</p>

表 3-27 Portal Server 结合 Application Server 时的 Web 容器信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
域名	部署 Portal Server 的 Application Server 域。
PS_DEPLOY_DOMAIN	默认值为 domain1。
服务器实例目录	指向要在其中部署 Portal Server 实例的域的 Application Server 目录的路径。默认值为：
PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	Solaris OS: /var/opt/SUNWappserver/domains/domain1 Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/appserver/domains/domain1
服务器实例端口	Application Server 侦听实例连接时使用的端口。
PS_DEPLOY_PORT	默认值为 8080。
文档根目录	存储静态页面的目录的名称。默认值为：
PS_DEPLOY_DOCROOT	Solaris OS: /var/opt/SUNWappserver/domains/domain1/docroot Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/appserver/domains/domain1/docroot
管理端口	对于正在安装 Portal Server 的域而言，则为运行 Application Server 管理实例的端口。
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	默认值为 4849。
管理员用户 ID	Portal Server 以管理员身份访问 Application Server 时使用的用户 ID。此为 Access Manager 用户 ID 和密码。
PS_DEPLOY_ADMIN	默认值为 admin。
管理员密码	Portal Server 以管理员身份访问 Application Server 时使用的密码。
PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	
安全的服务器实例协议	此协议指定“服务器实例端口”的值是否为安全端口。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。
PS_DEPLOY_PROTOCOL	在状态文件中，为安全端口指定 https，为非安全端口指定 http。默认值为 http。
安全的 Administration Server 协议	此协议指定“管理端口”的值是否为安全端口。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	在状态文件中，为安全端口指定 https，为非安全端口指定 http。默认值为 https。

Portal Server Java ES Web Server 作为 Web 容器

本节介绍当 Web Server 为 Portal Server 的 Web 容器时，安装程序所需的信息。

表 3-28 Portal Server 结合 Web Server 时的 Web 容器信息

标签和状态文件参数	说明
安装目录 PS_DEPLOY_DIR	安装 Web Server 的目录。默认值为： Solaris OS： /opt/SUNWwbsvr7 Linux 和 HP-UX： /opt/sun/webserver7
管理域 PS_DEPLOY_DOMAIN	部署 Portal Server 的 Web Server 域。 默认值为 domain1。
实例目录 PS_INSTANCE_DIR	安装 Web Server 实例的目录。默认值为： Solaris OS： /var/opt/SUNWwbsvr7- <i>hostname.domainname</i> Linux 和 HP-UX： /var/opt/sun/webserver7- <i>hostname.domainname</i>
服务器实例端口 PS_DEPLOY_PORT	Web Server 侦听 HTTP 连接时使用的端口。 默认值为 8800。 如果要在此安装程序会话中安装 Web Server，则默认值为 Web Server HTTP 端口 (WS_HTTP_PORT) 的值。
管理主机 PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	Administration Server 的主机名。
管理端口 PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	对于要在其中安装 Portal Server 的域而言，指的是运行 Web Server 管理实例的端口。 默认值为 8989。
安全的服务器管理协议 PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	此协议指定 Web Server 实例的端口是否为安全端口。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 在状态文件中，为安全端口指定 https，为非安全端口指定 http。默认值为已选中 (https)。

Portal Server BEA WebLogic 作为 Web 容器

本节介绍当 BEA WebLogic 为 Portal Server 的 Web 容器时，安装程序所需的信息。

注 - 在 HP-UX 上，不支持将 BEA WebLogic 作为 Web 容器。

表 3-29 Portal Server 结合 BEA WebLogic 时的 Web 容器信息

标签和状态文件参数	说明
安装目录 PS_DEPLOY_PRODUCT_DIR	安装 BEA WebLogic 的目录的路径。 默认值为 /usr/local/BEA/weblogic81。
实例目录 PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	BEA WebLogic 存储用户项目的目录的路径。 默认值为 /usr/local/BEA/user_projects/domains。
JDK 主目录 PS_DEPLOY_JDK_DIR	安装 BEA WebLogic 使用的 JDK 副本的目录的路径。 默认值为 /usr/local/BEA/jdk142_05。
服务器/群集端口 PS_DEPLOY_PORT	部署 BEA WebLogic 的端口的号码。 默认值为 7001。
服务器/群集协议 PS_DEPLOY_PROTOCOL	指定“服务器/群集端口”值是否为安全端口。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 默认值为 http。
管理员用户 ID PS_DEPLOY_ADMIN	BEA WebLogic 管理员（系统用户）的用户名。 默认值为 weblogic。
管理员密码 PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	BEA WebLogic 管理员（系统用户）的密码。
管理员主机 PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	管理员服务器主机名，为全限定域名。例如， mycomputer.example.com。
管理员端口 PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	默认值为 7001。
管理员协议 PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	指定“管理员端口”是否为安全端口。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 默认值为 http。
被管理的服务器 PS_DEPLOY_NOW	指示 BEA WebLogic Server 是否为被管理的服务器。 在状态文件中，对于被管理的服务器指定 n，对于不被管理的服务器指定 y。默认值为 n。

Portal Server IBM WebSphere 作为 Web 容器

本节介绍当 IBM WebSphere Application Server 为 Portal Server 的 Web 容器时，安装程序所需的信息。

注 - 在 HP-UX 上，不支持将 IBM WebSphere 作为 Web 容器。

表 3-30 Portal Server 结合 IBM WebSphere 时的 Web 容器信息

标签和状态文件参数	说明
安装目录 PS_DEPLOY_DIR	安装 IBM WebSphere Application Server 的目录的路径。 默认值为 /opt/IBM/WebSphere/Express51/AppServer。
单元名 PS_DEPLOY_CELL	IBM WebSphere Application Server 单元的名称。 默认值为 DefaultNode。
节点名 PS_DEPLOY_NODE	IBM WebSphere Application Server 节点的名称。 默认值为 DefaultNode。
服务器实例 PS_DEPLOY_INSTANCE	IBM WebSphere Application Server 实例的名称。 默认值为 server1。
服务器实例端口 PS_DEPLOY_PORT	IBM WebSphere 应用程序实例侦听 HTTP 连接时使用的端口。通常，这些连接被配置成来自前端 Web 服务器。 默认值为 7080。
服务器实例协议 PS_DEPLOY_PROTOCOL	指定服务器实例端口是否为安全端口。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 在状态文件中，为安全端口指定 https，为非安全端口指定 http。默认值为 http。
文档根目录 PS_DEPLOY_DOCROOT	IBM WebSphere Application Server 存储内容文档的目录。 默认值为 /opt/IBM/WebSphere/Express51/Appserver/web/docs。 如果使用的语言不是英语，请更改路径名的最后部分。
JDK 主目录 PS_DEPLOY_JDK_DIR	IBM WebSphere Application Server 所使用的 JDK 安装的路径。 默认值为 /opt/IBM/WebSphere/Express51/Appserver/java。
管理员用户 ID PS_DEPLOY_ADMIN	WebSphere 管理员（系统用户）的用户名。 默认值为 weblogic。
管理员密码 PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	WebSphere 管理员（系统用户）的密码。

表 3-30 Portal Server 结合 IBM WebSphere 时的 Web 容器信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
管理员主机 PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	管理员服务器主机名，为全限定域名。例如， mycomputer.example.com。
管理员端口 PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	默认值为 7090。
管理员协议 PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	指定“管理员端口”是否为安全端口。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 默认值为 http。

Portal Server Web 容器部署信息

本节介绍对于 Portal Server 而言安装程序所需的 Web 容器部署信息。

表 3-31 Portal Server Web 容器部署

标签和状态文件参数	说明
Portal 访问 PS_PORTALACCESS_URL	主 Portal 实例访问 URL，格式为 http://hostname.domain:port/portal/dt。例如， http://mycomputer.example.com:8080/portal。 可以设置为负载均衡器 URL，但只有 Gateway/Rewriter/Netlet 的 Proxy 节点除外，在此类情况 下，Portal 访问 URL 应为主 Portal 实例 URL 而不是负载平 衡器 URL。
Portal ID PS_PORTAL_ID	Portal 的唯一标识符。 默认值为 portal1。
搜索 ID PS_SEARCH_ID	搜索实例在 Portal 内的唯一标识符。 默认值为 search1。
部署 URI PS_DEPLOY_URI	统一资源标识符 (URI) 前缀，用于访问与 Portal Server 相关 的 HTML 页面、类和 JAR 文件。 此值必须以斜杠开头，并且只能包含一个斜杠。必须与 Portal 访问 URL 相同，使用的格式为 http:// hostname.domain:port/portal。 默认值为 /portal。
Portal 实例 ID PS_INSTANCE_ID	Portal 实例在 Portal 内的唯一标识符，使用的格式为 hostname-port。例如，mycomputer-8080。

表 3-31 Portal Server Web 容器部署 (续)

标签和状态文件参数	说明
启用 Secure Remote Access SRA_SWITCH_CORE	如果将此参数设置为 启用 ，则安装程序将提示您输入 Portal Server Secure Remote Access 网关信息。 默认值为 禁用 。
开发者样例 PS_DEVELOPER_PORTAL	选择是否配置此样例，其中包含开发者感兴趣的功能。 默认值为已选中。
企业样例 PS_ENTERPRISE_PORTAL	选择是否配置此样例，其中包含业务 Portal 内的功能。 默认值为已选中。
社区样例 PS_COMMUNITY_PORTAL	选择是否配置此样例，其中包含协作和社区的功能。 默认值为已选中。

Portal Server Secure Remote Access 配置信息

本节首先介绍安装 Portal Server Secure Remote Access 子组件时所需的配置信息。

- 第 71 页中的 “Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问”
- 第 72 页中的 “Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置”
- 第 73 页中的 “Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy 配置”
- 第 74 页中的 “Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 配置”
- 第 74 页中的 “Portal Server Secure Remote Access 证书信息”

Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问

安装 Portal Server 时，会安装 Portal Server Secure Remote Access Core。如果您启用了 “启用 Secure Remote Access”（默认值为 “禁用”），安装程序会提示您输入下表中的信息。

表 3-32 Portal Server Secure Remote Access 信息

标签和状态文件参数	说明
协议 SRA_GATEWAY_PROTOCOL	网关与 Portal Server 通信时使用的协议。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 在状态文件中，为安全端口指定 https，为非安全端口指定 http。默认值为 https。

表 3-32 Portal Server Secure Remote Access 信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
Portal Server 域 SRA_SERVER_DOMAIN	安装 Portal Server 的域的名称。默认值为该主机的域名。 例如，如果全限定域名为 <code>siroe.subdomain1.example.com</code> ，则输入 <code>subdomain1.example.com</code> 。
网关域 SRA_GATEWAY_DOMAIN	安装网关的域的名称。默认值为该主机的默认域。 例如，如果网关主机的全限定域名为 <code>siroe.subdomain1.example.com</code> ，则输入 <code>subdomain1.example.com</code> 。
网关端口 SRA_GATEWAY_PORT	网关主机侦听时使用的端口。 默认值为 443。
网关配置文件名称 SRA_GATEWAY_PROFILE	包含网关配置信息（例如，侦听器端口、SSL 选项和代理选项）的配置文件。 默认值为 <code>default</code> 。
登录用户密码 SRA_LOG_USER_PASSWORD	具有非超级用户访问权限的管理员可以使用此密码访问网关日志文件。

Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置

本节介绍安装 Gateway 子组件时，安装程序所需的网关信息。

表 3-33 Portal Server Secure Remote Access Gateway 的网关信息

标签和状态文件参数	说明
协议 SRA_GW_PROTOCOL	网关用于进行通信的协议（HTTP 或 HTTPS）。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。大多数情况下，网关应该使用 HTTPS。 在状态文件中，为安全端口指定 <code>https</code> ，为非安全端口指定 <code>http</code> 。默认值为 <code>https</code> 。
主机名 SRA_GW_HOSTNAME	安装 Gateway 子组件的主机的名称。例如，如果全限定域名为 <code>siroe.subdomain1.example.com</code> ，则主机名为 <code>siroe</code> 。 默认值为本地主机的名称。
子域 SRA_GW_SUBDOMAIN	网关主机的子域名称。 无默认值。

表 3-33 Portal Server Secure Remote Access Gateway 的网关信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
域 SRA_GW_DOMAIN	网关主机的域名。例如，如果全限定域名为 <code>siroe.example.com</code> ，则此值为 <code>example.com</code> 。 默认值为本地主机的域。
主机 IP 地址 SRA_GW_IPADDRESS	Access Manager 主机的 IP 地址。指定为 Portal Server 安装 Access Manager 的主机的 IP 地址。 默认值为本地主机的 IP 地址。
访问端口 SRA_GW_PORT	网关主机侦听时使用的端口。 默认值为 443。
网关配置文件名称 SRA_GW_PROFILE	包含与网关配置相关的信息的网关配置文件，这些信息包括网关侦听时使用的端口、SSL 选项和代理选项。 默认值为 <code>default</code> 。

Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy 配置

本节介绍安装 Netlet Proxy 时，安装程序所需的 Netlet Proxy 信息。

表 3-34 Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy 的 Netlet Proxy 信息

标签和状态文件参数	说明
主机名 SRA_NLP_HOSTNAME	安装 Netlet Proxy 子组件的主机的名称。 例如，如果全限定域名为 <code>siroe.subdomain1.example.com</code> ，则主机名为 <code>siroe</code> 。 默认值为本地主机的名称。
子域 SRA_NLP_SUBDOMAIN	安装 Netlet Proxy 的子域的名称 无默认值。
域 SRA_NLP_DOMAIN	安装 Netlet Proxy 的域的名称。 默认值为本地主机的域。
主机 IP 地址 SRA_NLP_IPADDRESS	安装 Netlet Proxy 的主机的 IP 地址。 默认值为本地主机的 IP 地址。
访问端口 SRA_NLP_PORT	Netlet Proxy 侦听时使用的端口。 默认值为 10555。

表 3-34 Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy 的 Netlet Proxy 信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
网关配置文件名称 SRA_NLP_GATEWAY_PROFILE	包含网关配置信息（例如，侦听器端口、SSL 选项和代理选项）的配置文件。 默认值为 default。

Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 配置

本节介绍安装 Rewriter Proxy 时，安装程序所需的 Rewriter Proxy 信息。

表 3-35 Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 的 Rewriter Proxy 信息

标签和状态文件参数	说明
主机名 SRA_RWP_HOSTNAME	安装 Rewriter Proxy 子组件的主机的名称。 例如，如果全限定域名为 <code>siroe.subdomain1.example.com</code> ，则主机名为 <code>siroe</code> 。 默认值为本地主机的名称。
子域 SRA_RWP_SUBDOMAIN	正在安装 Rewriter Proxy 的子域的名称。 无默认值。
域 SRA_RWP_DOMAIN	正在安装 Rewriter Proxy 的域的名称。 默认值为本地主机的域名。
主机 IP 地址 SRA_RWP_IPADDRESS	正在其上安装 Rewriter Proxy 的主机的 IP 地址。 默认值为本地主机的 IP 地址。
访问端口 SRA_RWP_PORT	Rewriter Proxy 侦听时使用的端口。 默认值为 10443。
网关配置文件名称 SRA_RWP_GATEWAY_PROFILE	包含网关配置信息（例如，侦听器端口、SSL 选项和代理选项）的配置文件。 默认值为 default。

Portal Server Secure Remote Access 证书信息

安装 Gateway、Netlet Proxy 或 Rewriter Proxy 时，可以提供创建在 Portal Server Secure Remote Access 中使用的自签名证书所需的信息。安装程序需要以下信息来配置证书。

注 - 提供证书信息时，请勿使用多字节字符。

表 3-36 Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 的证书信息

标签和状态文件参数	说明
组织	您所在组织或公司的名称。
SRA_CERT_ORGANIZATION	
部门	您所在部门的名称。
SRA_CERT_DIVISION	
城市/地区	您所在的城市或地区的名称。
SRA_CERT_CITY	
省/市/自治区	您所在的省/市/自治区的名称。
SRA_CERT_STATE	
国家/地区代码	两个字母的国家/地区代码。
SRA_CERT_COUNTRY	
证书数据库密码	仅适用于自签名证书的密码（和确认密码）。
SRA_CERT_PASSWORD	

Web Proxy Server 配置信息

表 3-37 Web Proxy Server 的管理信息

标签和状态文件参数	说明
管理员用户 ID	Web Proxy Server 管理员的用户 ID。
WPS_ADMIN_USER	默认值为 <code>admin</code> 或是您在“通用服务器设置”中提供的值。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。

表 3-37 Web Proxy Server 的管理信息 (续)

标签和状态文件参数	说明
管理员密码 WPS_ADMIN_PASSWORD	Web Proxy Server 管理员的密码。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的密码。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。 注：在 Java ES 安装程序中，不能在管理员密码中使用空白字符，也不能使用以下符号：; & () ! < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
Proxy Server 域名 WPS_PROXY_DOMAIN	解析到本地主机的一个由主机和域组成的值。默认值是通过将您在“通用服务器设置”下为“主机名”和“DNS 域名”提供的值连接起来而创建的。例如：hostname.domain
管理端口 WPS_ADMIN_PORT	Web Proxy Server 管理服务器侦听连接时使用的端口。 默认值为 8888。
Admin Server 运行时用户 ID WPS_ADMIN_RUNTIME_USER	Web Proxy Server 管理服务器在系统上以此用户身份 (UID) 运行。使用名称，而不是用户 ID 号。默认值是您在“通用服务器设置”中为“系统用户”提供的值。
实例运行时 UNIX 用户 ID WPS_INSTANCE_RUNTIME_USER	现有的非超级用户。 注：在 HP-UX 上，请确保 nobody 是有效用户。 默认值为 nobody。
代理实例端口 WPS_INSTANCE_PORT	Web Proxy Server 侦听连接时使用的端口。 默认值为 8080。
实例自动启动值 WPS_INSTANCE_AUTO_START	用于自动启动 Web Proxy Server 实例。如果需要在重新引导时启动 Web Proxy Server，则选择此参数。值可以为 y 或 n。 默认值为 n。

Web Server 配置信息

安装程序需要有关 Web Server 的以下信息：

- 第 77 页中的“Web Server 的配置类型选择”
- 第 77 页中的“Web Server Administration Server 设置”
- 第 79 页中的“Web Server 管理节点设置”
- 第 80 页中的“Web Server 实例设置”

Web Server 的配置类型选择

表 3-38 选择 Web Server 的配置类型

标签和状态文件参数	说明
将管理实例配置为服务器 WS_ADMIN_IS_SERVER_MODE	<p>Administration Server 是专门为了管理而特别配置的 Web Server 实例。</p> <p>在服务器群的情况下，此实例是向节点发送实例管理命令的主管理实例。管理应用程序部署在此服务器上。</p> <p>在独立安装 Web Server 时，始终要选择“将管理实例配置为服务器”。</p> <p>后续页面中将请求此设置的配置信息。</p> <p>默认值为已选中。</p>
将管理实例配置为节点 WS_ADMIN_IS_NODE_MODE	<p>管理节点是特别配置的 Web Server 实例，它会从已注册的 Administration Server 那里接收命令，然后在该特定节点上执行有限的操作，如创建、删除、启动和停止 Web Server 实例。</p> <p>在后续页面中将会请求此设置的配置信息。</p> <p>默认值为未选中。</p>
系统启动时自动启动服务器 WS_START_ON_BOOT	<p>配置 Web Server，使 Web Server 在系统重新启动时自动启动。如果在 Web Server 上部署 Access Manager，则会忽略此值，因为 Access Manager 启动脚本将在系统重新启动时启动 Web Server。</p> <p>在状态文件中，允许值为 T 或 F（True 或 False）。默认值为 F。</p>

Web Server Administration Server 设置

Web Server Admin Server 在两个端口上运行：SSL（默认值为 8989）和非 SSL（默认值为 8800）。如果选择 HTTP，则 PS_DEPLOY_ADMIN_PORT 参数必须更改为指向非 SSL 管理端口。默认的非 SSL 管理端口为 8800。

表 3-39 Web Server 的 Administration Server 设置

标签和状态文件参数	说明
管理员用户 ID WS_LOGIN_USER	Web Server 管理员的用户 ID。 默认值为 admin 或是您在“通用服务器设置”中提供的值。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。
管理员密码 WS_LOGIN_PASSWORD	Web Server 管理员的密码。 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的值。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。 注：在 Java ES 安装程序中，不能在管理员密码中使用空白字符，也不能使用以下符号： ; & () ! < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
服务器主机 WS_ADMIN_HOST	解析到本地主机的一个由主机和域组成的值。该值用于在服务器根目录下为第一个 Web Server 实例创建目录。 此默认值是通过将您在“通用服务器设置”中为主机名和 DNS 域名提供的值连接起来而自动创建的。该值的格式为 <i>hostname.domainname</i> 。
SSL 端口 WS_ADMIN_SSL_PORT	在安全模式下运行 Administration Server 时使用的端口。必须为有效的 SSL 端口。如果选择了此端口，则在调用 URL 时必须指定 HTTPS。 默认值为 8989。
HTTP 端口 WS_ADMIN_HTTP_PORT	Web Server 侦听 HTTP 连接时使用的端口。 默认值为 8800。
运行时用户 ID WS_ADMIN_SERVER_USER	默认值为 root 或是您在“通用服务器设置”中提供的值。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。

Web Server 管理节点设置

表 3-40 Web Server 的管理节点设置

标签和状态文件参数	说明
节点主机 WS_NODE_HOST	主机的全限定名称，包括域名。
SSL 端口 WS_NODE_SSL_PORT	Web Server 作为代理侦听 HTTPS 连接时使用的端口。必须为有效的 SSL 端口。 默认值为 8989。
运行时用户 ID WS_INSTANCE_USER	Web Server 的默认实例在系统中运行时使用的用户 ID。 如果要安装 Access Manager 或 Portal Server，则将此值设置为 root，并将“运行时组”设置为 other。（在 HP-UX 上，设置为 sys）。可以在安装之后更改这些值。对于其他服务器，运行时用户 ID 应该为非超级用户。 默认值为 root。
向远程 Administration Server 注册节点 WS_REGISTER_NODE	默认值为已选中。如果选择向远程 Administration Server 注册节点，则必须填写以下四个字段。
远程服务器主机 WS_ADMIN_HOST	安装 Administration Server 的远程主机的全限定域名。
远程服务器 SSL 端口 WS_ADMIN_SSL_PORT	远程 Administration Server 侦听时使用的 SSL 端口。默认值为 8989。
远程服务器用户名 WS_ADMIN_LOGIN_USER	登录到远程 Administration Server 时使用的管理员用户名。
远程服务器密码 WS_ADMIN_LOGIN_PASSWORD	登录到远程 Administration Server 时使用的密码。

Web Server 实例设置

表 3-41 Web Server 的实例设置

标签和状态文件参数	说明
服务器名 WS_SERVER_NAME	<p>解析到本地主机的一个由主机和域组成的值。该值用于在服务器根目录下为第一个 Web Server 实例创建目录。</p> <p>此默认值是通过将您在“通用服务器设置”中为主机名和 DNS 域名提供的值连接起来而自动创建的。该值的格式为 <i>hostname.domainname</i>。</p>
HTTP 端口 WS_HTTP_PORT	<p>Web Server 实例侦听 HTTP 连接时使用的端口。</p> <p>默认值为 80。</p>
运行时 UNIX 用户 ID WS_SERVER_USER	<p>现有的非超级用户。如果要安装 Access Manager 或 Portal Server，则将此值设置为 root，并将“运行时组”设置为 other（在 HP-UX 上，设置为 sys）。可以在安装之后更改这些值。对于其他服务器，运行时用户 ID 应该为非超级用户。</p> <p>注：如果要 Web Server 用作 Web 容器，则必须将 Web Server 运行时实例值设置为 root。</p> <p>默认值为 <i>webservd</i>。</p>
文档根目录 WS_DOCROOT	<p>Web Server 存储内容文档的位置。</p> <p>要使用非默认值，请确保文件系统中存在您所指定的目录。安装程序不会为您创建该目录。</p> <p>默认值为：</p> <p>Solaris OS： <i>/var/opt/SUNWwbsvr7/https-hostname.domain/docs</i></p> <p>Linux 和 HP-UX： <i>/var/opt/sun/webserver7/https-hostname.domain/docs</i></p>

仅在状态文件中使用的参数

下表包含与产品组件配置无关的状态文件参数的相关信息。参数名按字母顺序列出。

表 3-42 状态文件参数

参数名称	说明
CCCP_UPGRADE_EXTERNAL_ \\ INCOMPATIBLE_JDK	<p>指定当在主机上发现了 JDK，而它与 Java ES 分发的 JDK 不兼容时，是否对其进行升级。其值可以为 yes 或 no。此参数区分大小写。</p> <p>默认值为 no。</p>
CONFIG_TYPE	<p>定义配置类型。允许值为 Custom（表示在安装过程中配置，即“现在配置”）和 Skip（表示在安装之后配置，即“以后再配置”）。</p> <p>默认值为 Custom。</p> <p>重要信息：请勿在状态文件中设置此值。仅在运行安装程序以生成状态文件时才需要指定该值。配置类型会在很多方面影响安装程序的处理逻辑，而且，如果在生成状态文件之后更改该值，则可能会产生错误。</p>
DeploymentServer	<p>指定 Access Manager 的 Web 容器类型。允许值为 WebServer 和 AppServer。</p> <p>默认值为 AppServer (Application Server)。</p>
PSDEPLOYTYPE	<p>指定 Portal Server 的 Web 容器类型。允许值为 IWS、SUNONE8、WEBLOGIC、WEBSPHERE。</p>
LOCALE	<p>指定除英文之外，是否还要安装语言包。其值为 True 或 False。此选项将在选择组件时提供。如果指示为 True，则将为所有选定组件安装多语种软件包。如果为 False，则不安装任何语言环境软件包。</p> <p>默认值为 False。</p>
LICENSE_TYPE	<p>允许值为 Evaluation（试用）和 Deployment（部署），但不使用此字段。</p>
PSP_EXIT_ON_DEPENDENCY_WARNING	<p>指示安装程序在不满足选定产品组件的依赖性时退出。警告一般标识可以在配置期间指定的可与远程组件相符的依赖性。</p> <p>指定 Yes，则在出现依赖性警告时退出安装；指定 No，则不顾警告而继续安装。默认值为 No。</p> <p>此参数不区分大小写。</p>

表 3-42 状态文件参数 (续)

参数名称	说明
PSP_LOG_CURRENTLY_INSTALLED	使安装程序将当前安装的产品列表写入日志文件。此选项的作用相当于图形安装程序的“组件选择”页面上的“查看当前安装的产品”按钮。允许值为 Yes 和 No。此参数不区分大小写。 默认值为 Yes。
PSP_SELECTED_COMPONENTS	要安装的产品组件及子组件，以逗号分隔。 默认值为 All。

配置工作表

本章包含用于收集“现在配置”安装期间所需配置信息的工作表。这些工作表是与第 3 章中的配置信息配合使用的伴随工具。这里只包括 Sun Java™ Enterprise System (Java ES) 安装程序可以配置的产品组件的工作表。

本章包括以下各节：

- 第 83 页中的“通用设置配置信息”
- 第 84 页中的“Access Manager 配置信息”
- 第 91 页中的“Access Manager SDK 配置信息”
- 第 95 页中的“Application Server 配置信息”
- 第 97 页中的“Directory Server 配置信息”
- 第 99 页中的“HADB 配置信息”
- 第 100 页中的“Portal Server 配置信息”
- 第 107 页中的“Portal Server Secure Remote Access 配置信息”
- 第 111 页中的“Web Proxy Server 配置信息”
- 第 112 页中的“Web Server 配置信息”
- 第 115 页中的“仅在状态文件配置信息中使用的参数”

通用设置配置信息

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 43 页中的“通用服务器设置”下的各个表格。

表 4-1 通用服务器设置配置工作表

标签和状态文件参数	数据
主机名	您的数据：_____
CMN_HOST_NAME	默认值为本地主机名。例如，mycomputer。

表 4-1 通用服务器设置配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
DNS 域名	您的数据: _____
CMN_DOMAIN_NAME	默认值为本地主机的域名。例如, .example.com。
主机 IP 地址	您的数据: _____
CMN_IPADDRESS	默认值为本地主机的 IP 地址。
管理员用户 ID	您的数据: _____
CMN_ADMIN_USER	注: 如果您选择使用单一管理员帐户, 则不会显示此字段。
管理员密码	您的数据: _____
CMN_ADMIN_PASSWORD	注: 如果您选择使用单一管理员帐户, 则不会显示此字段。
系统用户	您的数据: _____
CMN_SYSTEM_USER	默认值为 root。
系统组	您的数据: _____
CMN_SYSTEM_GROUP	默认值为 root。

Access Manager 配置信息

本节包含针对以下主题的工作表:

- 第 84 页中的 “Access Manager 管理”
- 第 85 页中的 “Web 容器”
- 第 87 页中的 “Access Manager 服务”
- 第 89 页中的 “Access Manager Directory Server ”
- 第 90 页中的 “Access Manager 已置备目录”

Access Manager 管理

有关此工作表中各字段的详细解释, 参阅第 45 页中的 “Access Manager 管理信息” 下的各个表格。

表 4-2 Access Manager 管理信息配置工作表

标签和状态文件参数	数据
安装类型	您的数据: _____
AM_REALM	默认情况下使用传统模式。

表 4-2 Access Manager 管理信息配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
管理员用户 ID	您的数据: amadmin
IS_ADMIN_USER_ID	无法更改。
管理员密码	您的数据: _____
IS_ADMINPASSWD	(必须至少包含八个字符)
LDAP 用户 ID	您的数据: amldapuser
IS_LDAP_USER	无法更改。
LDAP 密码	您的数据: _____
IS_LDAPUSERPASSWD	限制: 必须不同于“管理员密码”。
密码加密密钥	您的数据: _____
AM_ENC_PWD	对于全新安装, 密码加密密钥可以为 12 个字符或更长, 也可以为空白。对于升级的情况, 密码可以短一些。对于远程 portal 安装, 它是必需的。

Web 容器

如果要安装 Access Manager 管理控制台, 则安装程序需要以下信息。Access Manager 有两个工作表, 可在其中部署 Access Manager 的每个 Web 容器各一个:

- 第 85 页中的 “Access Manager 结合 Application Server”
- 第 86 页中的 “Access Manager 结合 Web Server”

Access Manager 结合 Application Server

有关此工作表中各字段的详细解释, 参阅第 46 页中的 “Access Manager 结合 Application Server” 下的各个表格。

表 4-3 Access Manager 结合 Application Server 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
Secure Server 实例端口	您的数据: _____
IS_IAS81INSTANCE_PORT	默认值为 8080。
Secure Administrator Server 端口	您的数据: _____
IS_IAS81_ADMINPORT	默认值为 4849。

表 4-3 Access Manager 结合 Application Server 配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
管理员用户 ID IS_IAS81_ADMIN	您的数据: _____ 默认值为您在“通用服务器设置”下提供的管理员用户 ID。 注: 如果您选择使用单一管理员帐户, 则不会显示此字段。
管理员密码 IS_IAS81_ADMINPASSWD	您的数据: _____ 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员用户密码。 注: 如果您选择使用单一管理员帐户, 则不会显示此字段。

Access Manager 结合 Web Server

有关此工作表中各字段的详细解释, 参阅第 47 页中的“Access Manager 结合 Web Server”下的各个表格。

表 4-4 Access Manager 结合 Web Server 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
主机名 IS_WS_HOST_NAME	您的数据: _____ 默认值为当前主机的全限定域名。
管理员用户 ID IS_WS_ADMIN_ID	您的数据: _____ 默认值为您在第 42 页中的“通用设置”下提供的管理员用户 ID。
管理员密码 IS_WS_ADMIN_PASSWORD	您的数据: _____ 默认值为您在第 42 页中的“通用设置”下提供的管理员用户 ID。
文档根目录 IS_WS_DOC_DIR	您的数据: _____ 默认值为: Solaris OS: /var/opt/SUNWwbsvr7/https:-hostname.domain/docs Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/webserver7/https:-hostname.domain/docs
Web Server 端口 IS_WS_INSTANCE_PORT	您的数据: _____ 默认值为 80。

表 4-4 Access Manager 结合 Web Server 配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
Web Server 实例目录	您的数据: _____
IS_WS_INSTANCE_DIR	该路径必须符合以下语法: <i>WebServer-base/https- webservice-instancename</i> 如果要在会话中安装 Web Server, 则 <i>WebServer-base</i> 的默认值为 Web Server 安装目录: Solaris OS: /var/opt/SUNWwbsvr7 Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/webserver7
Web Server 协议	您的数据: _____
IS_WS_PROTOCOL	默认值为 HTTP。

Access Manager 服务

可采用以下各种方式安装 Access Manager :

- 第 87 页中的 “指定 Access Manager 控制台的信息”
- 第 88 页中的 “指定 Access Manager 控制台的信息”
- 第 88 页中的 “安装 Access Manager 控制台 (核心组件已安装)”
- 第 89 页中的 “安装 Access Manager 控制台 (核心组件未安装)”
- 第 89 页中的 “安装联合管理 (核心组件已安装)”

指定 Access Manager 控制台的信息

表 4-5 针对 Access Manager 控制台的 Access Manager 服务信息配置工作表

标签和状态文件参数	数据
主机名	您的数据: _____
IS_SERVER_HOST	
服务部署 URI	您的数据: _____
SERVER_DEPLOY_URI	默认值为 <i>amserver</i> 。 注: 请勿输入前导斜杠。
通用域部署 URI	您的数据: _____
CDS_DEPLOY_URI	默认值为 <i>amcommon</i> 。 注: 请勿输入前导斜杠。

表 4-5 针对 Access Manager 控制台的 Access Manager 服务信息配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
Cookie 域	您的数据: _____
COOKIE_DOMAIN_LIST	例如: .example.com 注: 需有前导句点(.)。
密码部署 URI	您的数据: _____
PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	默认值为 ampasword。请勿输入前导斜杠。
控制台协议	您的数据: _____
CONSOLE_PROTOCOL	默认值为 HTTP。

指定 Access Manager 控制台的信息

表 4-6 Access Manager Directory Server 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
Administration Console	您的数据: _____
USE_DSAME_SERVICES_WEB_CONTAINER	默认值为 true (部署新控制台)。
CONSOLE_REMOTE	
控制台部署 URI	您的数据: _____
CONSOLE_DEPLOY_URI	默认值为 amconsole。
控制台主机名	您的数据: _____
CONSOLE_HOST	默认值取决于此主机的全限定域名。例如, mycomputer.example.com。
控制台端口	您的数据: _____
CONSOLE_PORT	默认值为 8080。

安装 Access Manager 控制台 (核心组件已安装)

有关此工作表中各字段的详细解释, 参阅第 51 页中的“安装 Access Manager 控制台 (核心组件已安装)”下的各个表格。

表 4-7 安装 Access Manager 控制台（核心组件已安装）时的配置工作表

标签和状态文件参数	数据
控制台部署 URI	您的数据：_____
CONSOLE_DEPLOY_URI	只涉及传统模式 (6.x)。默认值为：amconsole。 注：请勿输入前导斜杠。
密码服务部署 URI	您的数据：_____
PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	默认值为：ampassword。 注：请勿输入前导斜杠。

安装 Access Manager 控制台（核心组件未安装）

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 51 页中的“安装 Access Manager 控制台（核心组件未安装）”下的各个表格。

表 4-8 安装控制台（核心组件未安装）时的配置工作表

标签和状态文件参数	数据
控制台部署 URI	您的数据：_____
CONSOLE_DEPLOY_URI	默认值为 amconsole。
密码服务部署 URI	您的数据：_____
PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	默认值为 ampassword，无前导斜杠。

安装联合管理（核心组件已安装）

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 53 页中的“安装 Federation Management（核心组件已安装）”下的各个表格。

表 4-9 安装联合管理（核心组件已安装）配置工作表

标签和状态文件参数	数据
通用域部署 URI	您的数据：_____
CDS_DEPLOY_URI	默认值为 amcommon，无前导斜杠。

Access Manager Directory Server

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 53 页中的“Access Manager Directory Server 信息”下的各个表格。

表 4-10 Access Manager Directory Server 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
Directory Server 主机	您的数据: _____
IS_DS_HOSTNAME	默认值为本地主机的全限定域名。
Directory Server 端口	您的数据: _____
IS_DS_PORT	默认值为 389。
Access Manager 目录根后缀	您的数据: _____
IS_ROOT_SUFFIX	默认值为基于此主机的全限定域名去掉主机名。例如, 如果主机为 <code>siroe.subdomain.example.com</code> , 则该值为 <code>dc=subdomain,dc=example,dc=com</code> 。
目录管理员 DN	您的数据: _____
IS_DIRMGRDN	默认值为 <code>cn=Directory Manager</code> 。
目录管理员密码	您的数据: _____
IS_DIRMGRPASSWD	

Access Manager 已置备目录

发现现有已置备目录

有关此工作表中各字段的详细解释, 参阅第 54 页中的“发现现有已置备目录”下的各个表格。

表 4-11 现有已置备目录

标签和状态文件参数	数据
用户命名属性	您的数据: _____
IS_USER_NAMING_ATTR	默认值为 <code>uid</code> 。

未发现现有已置备目录

有关此工作表中各字段的详细解释, 参阅第 54 页中的“未发现现有已置备目录”下的各个表格。

表 4-12 未发现现有已置备目录

标签和状态文件参数	数据
是否为 Directory Server 置备了用户数据? IS_LOAD_DIT	您的数据 : _____ 默认值为 No。
组织标记对象类 IS_ORG_OBJECT_CLASS	您的数据 : _____ 默认值为 SunISManagedOrganization。
组织命名属性 IS_ORG_NAMING_ATTR	您的数据 : _____ 默认值为 o。
用户标记对象类 IS_USER_OBJECT_CLASS	您的数据 : _____ 默认值为 inetorgperson。
用户命名属性 IS_USER_NAMING_ATTR	您的数据 : _____ 默认值为 uid。

Access Manager SDK 配置信息

本节包括以下主题：

- 第 91 页中的 “Access Manager SDK 管理”
- 第 92 页中的 “Access Manager SDK Directory Server ”
- 第 93 页中的 “Access Manager SDK 已置备目录”
- 第 94 页中的 “Access Manager SDK Web 容器”

Access Manager SDK 管理

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 55 页中的 “Access Manager SDK 管理信息” 下的各个表格。

表 4-13 Access Manager SDK 管理配置工作表

标签和状态文件参数	数据
管理员用户 ID	您的数据: _____
IS_ADMIN_USER_ID	默认名称为 <code>amadmin</code> ，不能更改此名称。
管理员密码	您的数据: _____
IS_ADMINPASSWD	将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。
LDAP 用户 ID	您的数据: _____
IS_LDAP_USER	默认用户名为 <code>amldapuser</code> ，不能更改此名称。
LDAP 密码	您的数据: _____
IS_LDAPUSERPASSWD	将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。
密码加密密钥	您的数据: _____
AM_ENC_PWD	对于全新安装，密码加密密钥可以为 12 个字符或更长，也可以为空白。对于升级的情况，密码可以短一些。对于远程 <code>portal</code> 安装，它是必需的。

Access Manager SDK Directory Server

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 56 页中的“[Access Manager SDK Directory Server 信息](#)”下的各个表格。

表 4-14 Access Manager SDK Directory Server 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
Directory Server 主机	您的数据: _____
IS_DS_HOSTNAME	将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。
Directory Server 端口	您的数据: _____
IS_DS_PORT	将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。
Access Manager 目录根后缀	您的数据: _____
IS_ROOT_SUFFIX	将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。 默认值为基于此主机的全限定域名去掉主机名。例如，如果主机为 <code>siroe.subdomain.example.com</code> ，则该值为 <code>dc=subdomain,dc=example,dc=com</code> 。 请将此默认值仅用作一个格式示例。

表 4-14 Access Manager SDK Directory Server 配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
目录管理员 DN	您的数据: _____
IS_DIRMGRDN	将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。 默认值为 cn=Directory Manager。
目录管理员密码	您的数据: _____
IS_DIRMGRPASSWD	将此值设为远程主机上 Access Manager 所使用的值。

Access Manager SDK 已置备目录

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 57 页中的“Access Manager SDK 已置备目录信息”下的各个表格。

表 4-15 Access Manager SDK 已置备目录配置工作表

标签和状态文件参数	数据
用户命名属性	您的数据: _____
IS_USER_NAMING_ATTR	默认值为 uid。

发现现有已置备目录

如果安装程序发现现有的已置备目录，您需要提供以下信息。

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 57 页中的“发现现有已置备目录”下的各个表格。

表 4-16 Access Manager SDK 的现有已置备目录信息

标签和状态文件参数	数据
用户命名属性	您的数据 : _____
IS_USER_NAMING_ATTR	默认值为 uid。

未发现现有已置备目录

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 57 页中的“未发现现有已置备目录”下的各个表格。

表 4-17 无 Access Manager SDK 的现有已置备目录信息

标签和状态文件参数	数据
是否为 Directory Server 置备了用户数据？ IS_LOAD_DIT	您的数据：_____。 默认值为 No。
组织标记对象类 IS_ORG_OBJECT_CLASS	您的数据：_____。 默认值为 SunISManagedOrganization。
组织命名属性 IS_ORG_NAMING_ATTR	您的数据：_____。 默认值为 o。
用户标记对象类 IS_USER_OBJECT_CLASS	您的数据：_____。 默认值为 inetorgperson。
用户命名属性 IS_USER_NAMING_ATTR	您的数据：_____。 默认值为 uid。

Access Manager SDK Web 容器

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 58 页中的“Access Manager SDK Web 容器信息”下的各个表格。

表 4-18 Access Manager SDK Web 容器配置工作表

标签和状态文件参数	数据
主机 IS_WS_HOST_NAME	您的数据：_____。 无默认值。
服务部署 URI SERVER_DEPLOY_URI	您的数据：_____。 默认值为 amserver。请勿输入前导斜杠。
Cookie 域 COOKIE_DOMAIN_LIST	您的数据：_____。 默认值为当前域，以点(.)为前缀，例如 .example.com。
Web 容器主机名 IS_SERVER_HOST	您的数据：_____。
Web 容器端口 IS_SERVER_PORT	您的数据：_____。

表 4-18 Access Manager SDK Web 容器配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
Web 容器协议	您的数据: _____
IS_SERVER_PROTOCOL	
服务端口	您的数据: _____
IS_WS_INSTANCE_PORT	使用在安装 Access Manager 核心服务时指定的端口号。Web Server 在默认情况下为 80 (Application Server 为 8080)。
IS_IAS81INSTANCE_PORT	

Application Server 配置信息

本节包含针对以下主题的工作表：

- 第 95 页中的 “Application Server 管理”
- 第 96 页中的 “Application Server Node Agent”
- 第 97 页中的 “Application Server Load Balancing Plugin”

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 44 页中的 “Access Manager 配置信息” 下的各个表格。

Application Server 管理

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 59 页中的 “Application Server 管理信息” 下的各个表格。

表 4-19 Application Server 管理配置工作表

标签和状态文件参数	数据
管理员用户名	您的数据: _____
AS_ADMIN_USER_NAME	默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员用户 ID。参阅第 42 页中的 “通用设置”。
	注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。
密码	您的数据: _____
AS_PASSWORD	默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。至少包含 8 个字符。参阅第 42 页中的 “通用设置”。
	注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。

表 4-19 Application Server 管理配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
管理端口	您的数据: _____
AS_ADMIN_PORT	默认值为 4849。
JMX 端口	您的数据: _____
AS_JMX_PORT	默认值为 8686。
HTTP Server 端口	您的数据: _____
AS_HTTP_PORT	默认值为 8080。如果安装程序检测到该默认端口已被使用, 则建议使用一个替代值。
HTTPS 端口	您的数据: _____
AS_HTTPS_PORT	默认值为 8181。
主密码	您的数据: _____
AS_MASTER_PASSWORD	默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。至少包含 8 个字符。

Application Server Node Agent

有关此工作表中各字段的详细解释, 参阅第 60 页中的“Application Server Node Agent 信息”下的各个表格。

表 4-20 Application Server Node Agent 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
管理主机名	您的数据: _____
ASNA_ADMIN_HOST_NAME	默认值为本地主机名, 包括域。
管理员用户名	您的数据: _____
ASNA_ADMIN_USER_NAME	默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员用户 ID。 注: 如果您选择使用单一管理员帐户, 则不会显示此字段。
密码	您的数据: _____
ASNA_PASSWORD	Application Server 管理员用户的密码。 无默认值。 注: 如果您选择使用单一管理员帐户, 则不会显示此字段。
主密码	您的数据: _____
ASNA_MASTER_PASSWORD	默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。

表 4-20 Application Server Node Agent 配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
管理端口	您的数据: _____
ASNA_ADMIN_PORT	默认值为 4849。
Node Agent 名称	您的数据: _____
ASNA_NODE_AGENT_NAME	本地节点的名称。 默认值为本地主机名。

Application Server Load Balancing Plugin

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 61 页中的“Application Server Load Balancing Plugin 信息”下的各个表格。

表 4-21 Application Server Load Balancing Plugin 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
Load Balancing Plugin 要使用的 Web 服务器	您的数据: _____ 默认值为 Sun Java System Web Server。
AS_WEB_SERVER_PLUGIN_TYPE	注: HP-UX 不支持 Apache Web Server。
Web 服务器安装目录	您的数据: _____
AS_WEB_SERVER_LOCATION	默认值为: Solaris OS: /opt/SUNWwbsvr7 Linux 和 HP-UX: /opt/sun/webserver7
Web Server 实例目录	您的数据: _____
CMN_WS_INSTANCE_DIR	默认值为: Solaris OS: /var/opt/SUNWwbsvr7 Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/webserver7

Directory Server 配置信息

本节包含针对以下主题的工作表：

- 第 98 页中的“Directory Server 实例创建选择”
- 第 98 页中的“Directory Server 实例创建”

Directory Server 实例创建选择

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 62 页中的“Directory Server 实例创建选择信息”下的各个表格。

表 4-22 Directory Server 实例创建选择配置工作表

标签和状态文件参数	数据
选择创建目录实例	您的数据: _____
CREATE_INSTANCE	默认值为 Yes。 如果接受默认值，则将会要求您提供创建实例所需的信息。

Directory Server 实例创建

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 62 页中的“Directory Server 实例创建信息”下的各个表格。

表 4-23 Directory Server 实例创建配置工作表

标签和状态文件参数	数据
实例目录	您的数据 : _____
DSEE_INSTANCE_DIRECTORY	默认值为: Solaris OS: /var/opt/SUNWdsee/dsinst1 Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/dsinst1
目录实例端口	您的数据 : _____
DSEE_INSTANCE_PORT	默认值为 389。
目录实例 SSL 端口	您的数据 : _____
DSEE_INSTANCE_SSL_PORT	默认值为 636。
目录管理员 DN	您的数据 : _____
DSEE_DN_MANAGER	默认值为 cn=Directory Manager。
系统用户	您的数据 : _____
DSEE_INSTANCE_USER	默认值为 root。

表 4-23 Directory Server 实例创建配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
系统组 DSEE_INSTANCE_GROUP	您的数据 : 默认值为 root。
目录管理员密码 DSEE_INSTANCE_PASSWORD	您的数据 : 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的管理员密码。至少包含 8 个字符。参阅第 42 页中的“通用设置”。
后缀 DSEE_SUFFIX	您的数据 : 默认值由当前主机的全限定域名的各部分组成。例如，如果在 siroe.sub1.example.com 上进行安装，则默认值为 dc=sub1,dc=example,dc=com。

HADB 配置信息

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 64 页中的“HADB 配置信息”下的各个表格。

表 4-24 HADB 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
HADB 管理端口 HADB_DEFAULT_ADMINPORT	您的数据 : 例如：1862
HADB 资源目录 HADB_DEFAULT_RESDIR	您的数据 : 例如：/var/opt
HADB 管理员组 HADB_DEFAULT_GROUP	您的数据 : 默认值为 other。
HADB 自动启动 HADB_AUTO_START	您的数据 : 默认值为 Yes。

表 4-24 HADB 配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
HADB 组管理	您的数据
HADB_ALLOW_GROUPMANAGE	: _____ 默认值为 No。

Portal Server 配置信息

本节包含针对以下主题的工作表：

- 第 100 页中的 “Portal Server Web 容器选择”
- 第 100 页中的 “Java ES Application Server 上的 Portal Server”
- 第 102 页中的 “Java ES Web Server 上的 Portal Server”
- 第 103 页中的 “BEA WebLogic Server 上的 Portal Server”
- 第 104 页中的 “IBM WebSphere Application Server 上的 Portal Server”
- 第 106 页中的 “Web 容器上的 Portal Server”

Portal Server Web 容器选择

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 65 页中的 “Portal Server Web 容器选择” 下的各个表格。

表 4-25 Portal Server Web 容器选择配置工作表

标签和状态文件参数	数据
Portal Server 的 Web 容器选择	您的数据
PS_DEPLOY_TYPE	: _____ 默认值为 Web Server。

Java ES Application Server 上的 Portal Server

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 65 页中的 “Portal Server Java ES Application Server 作为 Web 容器” 下的各个表格。

表 4-26 Java ES Application Server 上的 Portal Server 的配置工作表

标签和状态文件参数	数据
安装目录 PS_DEPLOY_DIR	您的数据 : _____ 默认值为: Solaris OS: /opt/SUNWappserver/appserver Linux 和 HP-UX: /opt/sun/appserver
域名 PS_DEPLOY_DOMAIN	您的数据 : _____ 默认值为 domain1。
服务器实例目录 PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	您的数据 : _____ 默认值为: Solaris OS: /var/opt/SUNWappserver/domains/domain1 Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/appserver/domains/domain1
服务器实例端口 PS_DEPLOY_PORT	您的数据 : _____ 默认值为 8080。
文档根目录 PS_DEPLOY_DOCROOT	您的数据 : _____ Solaris OS: /var/opt/SUNWappserver/domains/domain1/docroot Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/appserver/domains/domain1/docroot
管理端口 PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	您的数据 : _____ 默认值为 4849。
管理员用户 ID PS_DEPLOY_ADMIN	您的数据 : _____ 默认值为 admin。
管理员密码 PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	您的数据 : _____ 默认值来自“通用服务器设置”。
安全的服务器实例协议 PS_DEPLOY_PROTOCOL	您的数据 : _____ 默认值为 http。

表 4-26 Java ES Application Server 上的 Portal Server 的配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
安全的 Administration Server 协议	您的数据
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	: _____ 默认值为 http。

Java ES Web Server 上的 Portal Server

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 66 页中的“Portal Server Java ES Web Server 作为 Web 容器”下的各个表格。

表 4-27 Java ES Web Server 上的 Portal Server 的配置工作表

标签和状态文件参数	数据
安装目录	您的数据
PS_DEPLOY_DIR	: _____ 默认值为： Solaris OS：/opt/SUNWwbsvr7 Linux 和 HP-UX：/opt/sun/webserver7
管理域	您的数据
PS_DEPLOY_DOMAIN	: _____ 默认值为 domain1。
实例目录	您的数据
PS_INSTANCE_DIR	: _____ 默认值为： Solaris OS：/var/opt/SUNWwbsvr7-hostname.domainname Linux 和 HP-UX：/var/opt/sun/webserver7-hostname.domainname
服务器实例端口	您的数据
PS_DEPLOY_PORT	: _____ 默认值为 80。
服务器文档根目录	您的数据
PS_DEPLOY_DOCROOT	: _____ 默认值为： Solaris OS：/opt/SUNWwbsvr7/docs Linux 和 HP-UX：/opt/sun/webserver7/docs。

表 4-27 Java ES Web Server 上的 Portal Server 的配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
Secure Server 实例端口 PS_DEPLOY_PROTOCOL	您的数据 : 默认值为: http。
管理主机 PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	您的数据 : 为全限定域名。例如, mycomputer.example.com。
管理端口 PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	您的数据 : 默认值为 8989。
安全的服务器管理协议 PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	您的数据 : 默认值为已选中(https)。

BEA WebLogic Server 上的 Portal Server

有关此工作表中各字段的详细解释, 参阅第 67 页中的“Portal Server BEA WebLogic 作为 Web 容器”下的各个表格。

表 4-28 BEA WebLogic Server 上的 Portal Server 的配置工作表

标签和状态文件参数	数据
安装目录 PS_DEPLOY_PRODUCT_DIR	您的数据 : 默认值为 /usr/local/boa/weblogic81。
实例目录 PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	您的数据 : 默认值为 /usr/local/boa/user_projects/domains。
JDK 主目录 PS_DEPLOY_JDK_DIR	您的数据 : 默认值为 /usr/local/boa/jdk142_05。
服务器/群集端口 PS_DEPLOY_PORT	您的数据 : 默认值为 7001。

表 4-28 BEA WebLogic Server 上的 Portal Server 的配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
服务器/群集协议 PS_DEPLOY_PROTOCOL	您的数据 : 默认值为 http。
管理员用户 ID PS_DEPLOY_ADMIN	您的数据 : 默认值为 weblogic。
管理员密码 PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	您的数据 :
管理员主机 PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	您的数据 : 为全限定域名。例如, mycomputer.example.com。
管理员端口 PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	您的数据 : 默认值为 7001。
管理员协议 PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	您的数据 : 默认值为 http。
被管理的服务器 PS_DEPLOY_NOW	您的数据 : 默认值为 n。

IBM WebSphere Application Server 上的 Portal Server

有关此工作表中各字段的详细解释, 参阅第 68 页中的 “Portal Server IBM WebSphere 作为 Web 容器” 下的各个表格。

表 4-29 IBM WebSphere Application Server 上的 Portal Server 的配置工作表

标签和状态文件参数	数据
安装目录 PS_DEPLOY_DIR	您的数据 : 默认值为: /opt/IBM/WebSphere/Express51/AppServer。

表 4-29 IBM WebSphere Application Server 上的 Portal Server 的配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
单元名 PS_DEPLOY_CELL	您的数据 : 默认值为 DefaultNode。
节点名 PS_DEPLOY_NODE	您的数据 : 默认值为 DefaultNode。
服务器实例 PS_DEPLOY_INSTANCE	您的数据 : 默认值为 server1。
服务器实例端口 PS_DEPLOY_PORT	您的数据 : 默认值为 9080。
服务器实例协议 PS_DEPLOY_PROTOCOL	您的数据 : 默认值为 http。
文档根目录 PS_DEPLOY_DOCROOT	您的数据 : 默认值为 /opt/IBM/WebSphere/Express51/AppServer/installedApps\ DefaultNode/DefaultApplication.ear。
JDK 主目录 PS_DEPLOY_JDK_DIR	您的数据 : 默认值为 /opt/IBM/WebsSphere/Express51/Appserver/java。
管理员用户 ID PS_DEPLOY_ADMIN	您的数据 : 默认值为 weblogic。
管理员密码 PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	WebSphere 管理员 (系统用户) 的密码。
管理员主机 PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	管理员服务器主机名, 为全限定域名。例如, mycomputer.example.com。
管理员端口 PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	默认值为 7090。

表 4-29 IBM WebSphere Application Server 上的 Portal Server 的配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
管理员协议 PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	指定“管理员端口”是否为安全端口。安全端口使用 HTTPS 协议。非安全端口使用 HTTP 协议。 默认值为 http。

Web 容器上的 Portal Server

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 70 页中的“Portal Server Web 容器部署信息”下的各个表格。

表 4-30 Web 容器上的 Portal Server 的配置工作表

标签和状态文件参数	数据
Portal 访问 PS_PORTALACCESS_URL	您的数据 : _____
Portal ID PS_PORTAL_ID	您的数据 : _____ 默认值为 portal1。
搜索 ID PS_SEARCH_ID	您的数据 : _____ 默认值为 search1。
部署 URI PS_DEPLOY_URI	您的数据 : _____ 默认值为 /portal。
Portal 实例 ID PS_INSTANCE_ID	您的数据 : _____
启用 Secure Remote Access SRA_SWITCH_CORE	您的数据 : _____ 默认值为禁用。
开发者样例 PS_DEVELOPER_PORTAL	您的数据 : _____ 默认值为已选中。

表 4-30 Web 容器上的 Portal Server 的配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
企业样例 PS_ENTERPRISE_PORTAL	您的数据 : 默认值为已选中。
社区样例 PS_COMMUNITY_PORTAL	您的数据 : 默认值为已选中。

Portal Server Secure Remote Access 配置信息

本节包含针对以下主题的工作表：

- 第 107 页中的 “Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问”
- 第 108 页中的 “Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置”
- 第 109 页中的 “Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy”
- 第 110 页中的 “Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy”
- 第 110 页中的 “Portal Server Secure Remote Access 证书”

Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 71 页中的 “Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问” 下的各个表格。

表 4-31 Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问配置工作表

标签和状态文件参数	数据
主机名 SRA_SERVER_HOST	您的数据 : 默认值为本地主机的名称。
子域 SRA_SERVER_DOMAIN	您的数据 : 默认值为该主机的域名。
域 SRA_GATEWAY_DOMAIN	您的数据 : 默认值为该主机的默认域。

表 4-31 Portal Server Secure Remote Access Gateway 访问配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
访问端口	您的数据
SRA_GATEWAY_PORT	: _____ 默认值为 443。
网关配置文件名称	您的数据
SRA_GATEWAY_PROFILE	: _____ 默认值为 default。
登录用户密码	您的数据
SRA_LOG_USER_PASSWORD	: _____

Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 72 页中的“Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置”下的各个表格。

表 4-32 Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
协议	您的数据
SRA_GW_PROTOCOL	: _____ 默认值为 https。
主机名	您的数据
SRA_GW_HOSTNAME	: _____ 默认值为本地主机的名称。
子域	您的数据
SRA_GW_SUBDOMAIN	: _____ 无默认值。
域	您的数据
SRA_GW_DOMAIN	: _____ 默认值为本地主机的域。
主机 IP 地址	您的数据
SRA_GW_IPADDRESS	: _____ 默认值为本地主机的 IP 地址。

表 4-32 Portal Server Secure Remote Access Gateway 配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
访问端口 SRA_GW_PORT	您的数据 : 默认值为 443。
网关配置文件名称 SRA_GW_PROFILE	您的数据 : 默认值为 default。

Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 73 页中的“Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy 配置”下的各个表格。

表 4-33 Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
主机名 SRA_NLP_HOSTNAME	您的数据 : 默认值为本地主机的名称。
子域 SRA_NLP_SUBDOMAIN	您的数据 : 无默认值。
域 SRA_NLP_DOMAIN	您的数据 : 默认值为本地主机的域。
主机 IP 地址 SRA_NLP_IPADDRESS	您的数据 : 默认值为本地主机的 IP 地址。
访问端口 SRA_NLP_PORT	您的数据 : 默认值为 10555。
网关配置文件名称 SRA_NLP_GATEWAY_PROFILE	您的数据 : 默认值为 default。

Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 74 页中的“Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 配置”下的各个表格。

表 4-34 Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy 配置工作表

标签和状态文件参数	数据
主机名 SRA_RWP_HOSTNAME	您的数据 : 默认值为本地主机的名称。
子域 SRA_RWP_SUBDOMAIN	您的数据 : 无默认值。
域 SRA_RWP_DOMAIN	您的数据 : 默认值为本地主机的域名。
主机 IP 地址 SRA_RWP_IPADDRESS	您的数据 : 默认值为本地主机的 IP 地址。
访问端口 SRA_RWP_PORT	您的数据 : 默认值为 10443。
网关配置文件名称 SRA_RWP_GATEWAY_PROFILE	您的数据 : 默认值为 default。

Portal Server Secure Remote Access 证书

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 74 页中的“Portal Server Secure Remote Access 证书信息”下的各个表格。

表 4-35 Portal Server Secure Remote Access 证书配置工作表

标签和状态文件参数	数据
组织 SRA_CERT_ORGANIZATION	您的数据 :

表 4-35 Portal Server Secure Remote Access 证书配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
部门 SRA_CERT_DIVISION	您的数据 : _____
城市/地区 SRA_CERT_CITY	您的数据 : _____
省/市/自治区 SRA_CERT_STATE	您的数据 : _____
国家/地区代码 SRA_CERT_COUNTRY	您的数据 : _____
	两个字母的国家/地区代码。
证书数据库密码 SRA_CERT_PASSWORD	您的数据 : _____
	仅适用于自签名证书的密码（和确认密码）。

Web Proxy Server 配置信息

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 75 页中的“Web Proxy Server 配置信息”下的各个表格。

表 4-36 Web Proxy Server 管理配置工作表

标签和状态文件参数	数据
管理员用户 ID WPS_ADMIN_USER	您的数据 : _____
	例如：admin（默认值来自“通用服务器设置”）
管理员密码 WPS_ADMIN_PASSWORD	您的数据 : _____
	默认值来自“通用服务器设置”。
Proxy Server 域名 WPS_PROXY_DOMAIN	您的数据 : _____
管理端口 WPS_ADMIN_PORT	您的数据 : _____
	默认值为：8888。

表 4-36 Web Proxy Server 管理配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
Administration Server 运行时用户 ID WPS_ADMIN_RUNTIME_USER	您的数据 : 默认值为: root。
实例运行时 UNIX 用户 ID WPS_INSTANCE_RUNTIME_USER	您的数据 : 默认值为: nobody。
代理实例端口 WPS_INSTANCE_PORT	您的数据 : 默认值为: 8080。
实例自动启动值 WPS_INSTANCE_AUTO_START	您的数据 : 默认值为 N。

Web Server 配置信息

本节包含针对以下主题的工作表：

- 第 112 页中的 “Web Server 配置类型”
- 第 113 页中的 “Web Server Administration Server 设置”
- 第 114 页中的 “Web Server 管理节点设置”
- 第 115 页中的 “Web Server 实例设置”

Web Server 配置类型

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 77 页中的 “Web Server 的配置类型选择” 下的各个表格。

表 4-37 Web Server 配置类型配置工作表

标签和状态文件参数	数据
将管理实例配置为服务器 WS_ADMIN_IS_SERVER_MODE	您的数据 : 默认值为未选中。

表 4-37 Web Server 配置类型配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
将管理实例配置为节点 WS_ADMIN_IS_NODE_MODE	您的数据 : 默认值为已选中。
系统启动时自动启动服务器 WS_START_ON_BOOT	您的数据 : 默认值为 F。

Web Server Administration Server 设置

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 77 页中的“[Web Server Administration Server 设置](#)”下的各个表格。

表 4-38 Web Server Administration Server 设置配置工作表

标签和状态文件参数	数据
管理员服务器用户 ID WS_ADMIN_SERVER_USER	您的数据 : 默认值为 root 或是您在“通用服务器设置”下提供的值。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。
管理员用户 ID WS_LOGIN_USER	您的数据 : 默认值为 admin 或是您在“通用服务器设置”下提供的值。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。
管理员密码 WS_LOGIN_PASSWORD	您的数据 : 默认值为您在“通用服务器设置”中提供的值。 注：如果您选择使用单一管理员帐户，则不会显示此字段。
服务器主机 WS_ADMIN_HOST	您的数据 : 该值的格式为 <i>hostname.domainname</i> 。
SSL 端口 WS_ADMIN_SSL_PORT	您的数据 : 默认值为 8989。

表 4-38 Web Server Administration Server 设置配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
HTTP 端口	您的数据
WS_ADMIN_HTTP_PORT	: _____ 默认值为 8800。

Web Server 管理节点设置

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 79 页中的“Web Server 管理节点设置”下的各个表格。

表 4-39 Web Server 管理节点设置配置工作表

标签和状态文件参数	数据
节点主机	您的数据
WS_NODE_HOST	: _____ 主机的全限定名称。例如，mycomputer.example.com。
SSL 端口	您的数据
WS_NODE_SSL_PORT	: _____ 默认值为 8989。
运行时用户 ID	您的数据
WS_INSTANCE_USER	: _____ 默认值为 root。
向远程 Administration Server 注册节点	您的数据
WS_REGISTER_NODE	: _____ 默认值为已选中。
远程服务器主机	您的数据
WS_ADMIN_HOST	: _____ 安装 Administration Server 的远程主机的全限定域名。
远程服务器 SSL 端口	您的数据
WS_ADMIN_SSL_PORT	: _____ 默认值为 8989。
远程服务器用户名	您的数据
WS_ADMIN_LOGIN_USER	: _____ 登录到远程 Administration Server 时使用的管理员用户名。

表 4-39 Web Server 管理节点设置配置工作表 (续)

标签和状态文件参数	数据
远程服务器密码	您的数据
WS_ADMIN_LOGIN_PASSWORD	: _____ 登录到远程 Administration Server 时使用的密码。

Web Server 实例设置

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 80 页中的“Web Server 实例设置”下的各个表格。

表 4-40 Web Server 实例设置配置工作表

标签和状态文件参数	数据
服务器名	您的数据
WS_SERVER_NAME	: _____ 默认值为: webservd。
HTTP 端口	您的数据
WS_HTTP_PORT	: _____ 默认值为: 80。
运行时 UNIX 用户 ID	您的数据
WS_SERVER_USER	: _____ 默认值为: webservd。
文档根目录	您的数据
WS_DOCROOT	: _____ 默认值为: Solaris OS: /var/opt/SUNWwbsvr7/https:-hostname.domain/docs Linux 和 HP-UX: /var/opt/sun/webserver7/https:-hostname.domain/docs

仅在状态文件配置信息中使用的参数

有关此工作表中各字段的详细解释，参阅第 80 页中的“仅在状态文件中使用的参数”下的各个表格。

表 4-41 状态文件中所用参数配置工作表

标签和状态文件参数	数据
CCCP_UPGRADE_EXTERNAL_ \	您的数据: _____
INCOMPATIBLE_JDK	该参数区分大小写。默认值为 no。
CONFIG_TYPE	您的数据: _____ 默认值为 Custom, 称为“现在配置”。
DeploymentServer	您的数据: _____ 默认值为 AppServer。
PSDEPLOYTYPE	您的数据: _____ 允许值为 IWS、SUNONE8、WEBLOGIC、WEBSPHERE。
LOCALE	您的数据: _____ 允许值为 False。
LICENSE_TYPE	您的数据: _____ 允许值为 Evaluation (试用) 和 Deployment (部署), 但不使用此字段。
PSP_EXIT_ON_DEPENDENCY_WARNING	您的数据: _____ 允许值为 No。
PSP_LOG_CURRENTLY_INSTALLED	您的数据: _____ 允许值为 Yes。
PSP_SELECTED_COMPONENTS	您的数据: _____ 允许值为 ALL。

可安装软件包列表

以下各节列出了 Sun Java™ Enterprise System (Java ES) 安装程序安装的软件包：

- 第 117 页中的 “Solaris 软件包”
- 第 135 页中的 “Linux 软件包”
- 第 148 页中的 “HP-UX 软件包”

Solaris 软件包

本节列出了与 Solaris OS 相关的 Java ES 软件包。

- 第 117 页中的 “用于 Solaris OS 的安装软件包”
- 第 118 页中的 “用于 Solaris OS 的卸载软件包”
- 第 118 页中的 “为产品组件安装的 Solaris 软件包”
- 第 126 页中的 “为共享组件安装的 Solaris 软件包”
- 第 128 页中的 “本地化 Solaris 软件包”

用于 Solaris OS 的安装软件包

表 5-1 用于 Solaris OS 的安装软件包

软件包	软件包名称
Java ES 所有组件	SUNWentsys5i
Application Platform Suite	SUNWapp-entsys5i
Availability Suite	SUNWavail-entsys5i
Identity Management Suite	SUNWident-entsys5i

表 5-1 用于 Solaris OS 的安装软件包 (续)

软件包	软件包名称
Web Infrastructure Suite	SUNWweb-entsys5i
共享组件包	SUNWshare-entsys5i

用于 Solaris OS 的卸载软件包

表 5-2 用于 Solaris OS 的卸载软件包

软件包	软件包名称
Java ES 所有组件	SUNWentsys5
Application Platform Suite	SUNWapp-entsys5
Availability Suite	SUNWavail-entsys5
Identity Management Suite	SUNWident-entsys5
Web Infrastructure Suite	SUNWweb-entsys5

为产品组件安装的 Solaris 软件包

本节列出了为每个 Java ES 产品组件安装的 Solaris 软件包。

Access Manager Solaris 软件包

表 5-3 用于 Solaris OS 的 Access Manager 软件包

产品组件	软件包
Access Manager	SUNWamsam
	SUNWamsci
	SUNWamrsa
	SUNWamclnt
	SUNWamutl
Identity Management and Policy Services Core	SUNWamsvc
	SUNWamsvcconfig
Administration Console	SUNWamcon
	SUNWampwd

表 5-3 用于 Solaris OS 的 Access Manager 软件包 (续)

产品组件	软件包
Common Domain Services for Federation Management	SUNWamfcd
Access Manager SDK	SUNWamext SUNWamconsdk SUNWamsdk SUNWamclnt SUNWamsdkconfig SUNWamdistauth
Distributed Authentication	SUNWamclnt SUNWamdistauth SUNWamutl
Client SDK	SUNWamclnt SUNWamutl
Session Failover Client	SUNWamsfodb

Application Server Solaris 软件包

表 5-4 用于 Solaris OS 的 Application Server 软件包

产品组件	软件包
Application Server, Enterprise Edition	SUNWasacee SUNWascm1 SUNWasdem SUNWashdm SUNWasman SUNWasmanee SUNWascmn SUNWascmnse SUNWasu SUNWasuee SUNWasut SUNWasr SUNWasjdoc SUNWasJdbcDrivers
Administration Client	SUNWasac
Load Balancing Plugin	SUNWaslb

Directory Preparation Tool 软件包

表 5-5 用于 Solaris OS 的 Directory Preparation Tool 软件包

产品组件	软件包
Directory Preparation Tool	SUNWcomds

Directory Server Solaris 软件包

表 5-6 用于 Solaris OS 的 Directory Server 软件包

产品组件	软件包
Directory Server Core Server	SUNWldap-console-agent SUNWldap-console-cli SUNWldap-console-common SUNWldap-console-gui SUNWldap-console-gui-help SUNWldap-console-var SUNWldap-directory SUNWldap-directory-client SUNWldap-directory-config SUNWldap-directory-dev SUNWldap-directory-man SUNWldap-shared
Directory Service Control Center	SUNWldap-console SUNWldap-console-common SUNWldap-console-gui SUNWldap-console-gui-help SUNWldap-console-var SUNWldap-directory-client SUNWldap-proxy-client SUNWldap-shared
Directory Proxy Server	SUNWldap-proxy SUNWldap-proxy-config SUNWldap-proxy-client SUNWldap-console-common SUNWldap-console-var SUNWldap-console-agent SUNWldap-directory-man SUNWldap-shared

表 5-6 用于 Solaris OS 的 Directory Server 软件包 (续)

产品组件	软件包
Directory Service Command-Line Utilities	SUNWldap-console-cli SUNWldap-console-common SUNWldap-directory-client SUNWldap-proxy-client SUNWldap-console-var SUNWldap-shared

HADB Solaris 软件包

表 5-7 用于 Solaris OS 的 HADB 软件包

产品组件	软件包
HADB	SUNWhadb SUNWhadbe SUNWhadv SUNWhadbx SUNWhadba SUNWhadbi SUNWhadbs SUNWhadbj SUNWhadbm

Java DB Solaris 软件包

表 5-8 Java DB Solaris 软件包

产品组件	软件包
Java DB	SUNWjavadb-common SUNWjavadb-client SUNWjavadb-core SUNWjavadb-demo SUNWjavadb-docs SUNWjavadb-javadoc

Message Queue Solaris 软件包

表 5-9 用于 Solaris OS 的 Message Queue 软件包

产品组件	软件包
Message Queue	SUNWiqcdv SUNWiqcrt SUNWiqdoc SUNWiqfs SUNWiqjx SUNWiqlen SUNWiqtpl SUNWiqr SUNWiqu SUNWiquc SUNWiqum

Monitoring Console Solaris 软件包

表 5-10 用于 Solaris OS 的 Monitoring Console 软件包

产品组件	软件包
Monitoring Console	SUNWjesmc SUNWjesmcr SUNWmfwk-ma

Portal Server Solaris 软件包

表 5-11 用于 Solaris OS 的 Portal Server 软件包

产品组件	软件包
Portal Server	SUNWebnfs SUNWportal-admin SUNWportal-base SUNWportal-portlets SUNWportal-search

Portal Server Secure Remote Access Solaris 软件包

表 5-12 用于 Solaris OS 的 Portal Server SRA 软件包

产品组件	软件包
Portal Server Secure Remote Access	SUNWportal-sracommon SUNWportal-sracore SUNWportal-sragateway SUNWportal-sranetletproxy SUNWportal-srarewriterproxy

Service Registry Solaris 软件包

表 5-13 用于 Solaris OS 的 Service Registry 软件包

产品组件	软件包
Service Registry	SUNWsrvc-registry-dev SUNWsrvc-registry-deploy

Sun Cluster Geographic Edition Solaris 软件包

表 5-14 用于 Solaris OS 的 Sun Cluster Geographic Edition 软件包

产品组件	软件包
Sun Cluster Geographic Edition	SUNWscmautil SUNWscmautilr SUNWscgghb SUNWschbr SUNWscgctl SUNWscgctlr SUNWscgreptc SUNWscgreptcu SUNWscgsmp SUNWscgman SUNWscgrepavsu SUNWscgrepsrdfu (仅限 SPARC) SUNWscgrepsrdf SUNWscgrepavs

Sun Cluster 软件和代理 Solaris 软件包

表 5-15 用于 Solaris 9 OS 的 Sun Cluster 软件包

产品组件	软件包
Sun Cluster 软件	SUNWscdev
	SUNWscgds
	SUNWscman
	SUNWscnm
	SUNWscr
	SUNWscsal
	SUNWscvm (仅限 SPARC)
	SUNWmdm
	SUNWscsam
	SUNWscsck
	SUNWscu
	SUNWscva
	SUNWscmasa
	SUNWscspm
	SUNWscspmu
SUNWscspmr	

表 5-16 用于 Solaris 10 OS 的 Sun Cluster 软件包

产品组件	软件包
Sun Cluster 软件	SUNWscdev
	SUNWscgds
	SUNWscman
	SUNWscnm
	SUNWscr
	SUNWscsal
	SUNWscvm (仅限 SPARC)
	SUNWscu
	SUNWscva
	SUNWscspm
	SUNWscspmu
	SUNWscspmr
	SUNWmdmr
	SUNWmdmu
	SUNWscmasar
	SUNWscmasau
	SUNWscnmr
	SUNWscnmu
	SUNWscsckr
	SUNWscscku

表 5-17 用于 Solaris OS 的 Sun Cluster Agents for Sun Java System 软件包

产品组件	软件包
Application Server 数据服务	SUNWscs1as
Calendar Server 数据服务	SUNWscics
Directory Server 数据服务	SUNWldap-directory-ha
Instant Messaging 数据服务	SUNWiimsc
Message Queue 数据服务	SUNWscs1mq
Messaging Server 数据服务	SUNWscims
Sun Cluster HA for Sun Java System HADB 数据服务	SUNWschadb
Web Server 数据服务	SUNWschtt

Web Server Solaris 软件包

表 5-18 用于 Solaris OS 的 Web Server 软件包

产品组件	软件包
Web Server	SUNWwbsvr7 SUNWwbsvr7-cli SUNWwbsvr7-dev SUNWwbsvr7x

Web Proxy Server

表 5-19 用于 Solaris OS 的 Web Proxy Server 软件包

产品组件	软件包
Web Proxy Server	SUNWproxy

为共享组件安装的 Solaris 软件包

表 5-20 用于 Solaris OS 的共享组件软件包

共享组件	软件包	
Ant	SUNWant	
ACL (Apache Common Logging)	SUNWaclg	
Berkeley DB	SUNWbdb	SUNWbdbj
Common agent container	SUNWcacao SUNWcacaocfg SUNWcacaort SUNWcacaomon SUNWcacaowsvr	
FastInfoSet	SUNWfastinfoset	
ICU (International Components for Unicode)	SUNWicu SUNWicux (仅限 SPARC 8,9)	
J2SE (Java 2 Standard Edition) JDK 1.5	SUNWj5rt SUNWj5cfg SUNWj5dev SUNWj5dmo SUNWj5man	SUNWj5jmp SUNWj5rtx SUNWj5dvx SUNWj5dmx
JATO (Java Studio Enterprise Web Application Framework)	SUNWjato SUNWjatodoc	SUNWjatodmo
JavaHelp 软件	SUNWjhrt SUNWjhdev	SUNWjhdoc SUNWjhdem
Java Mail API	SUNWjmail	
JAXB (Java Architecture for XML Binding)	SUNWjaxb SUNWjaxb2	
JAF (JavaBeans Activation Framework)	SUNWjaf	
JAXP (Java API for XML Processing)	SUNWjxap	
JAXR (Java API for XML Registries) Runtime	SUNWxrgt	
JAX-RPC (Java API for XML-based Remote Procedure Call)	SUNWxrpcrt SUNWxrgtcompat	
JAXWS (Java API for XML Web Services)	SUNWjaxws	

表 5-20 用于 Solaris OS 的共享组件软件包 (续)

共享组件	软件包	
JDMK (Java Dynamic Management Kit)	SUNWjdmk-runtime SUNWjdmk-runtime-jmx	
JSTL (Java Server Pages Standard Tag Library)	SUNWjstl	
JSS (Java Security Services)	SUNWjss SUNWjssx (仅限 SPARC 8、9)	
KTSE (KT Search Engine)	SUNWktse	
LDAP C Language SDK	SUNWldk SUNWldapcsdk-dev SUNWldapcsdk-libs SUNWldapcsdk-tools	
LDAP Java SDK	SUNWljdk	
MA Core (Mobile Access Core)	SUNWamma SUNWammae SUNWma SUNWmae	
NSPR (Netscape Portable Runtime)	SUNWpr SUNWprx (SPARC) SUNWprd	
NSS (Netscape Security Services)	SUNWtls SUNWtlx (仅限 SPARC 8、9)	
SAAJ (SOAP With Attachments API for Java)	SUNWxsrt SUNWxsrtcompat	
SASL (Simple Authentication Security Layer)	SUNWsasl SUNWsaslx (仅限 SPARC 8、9)	
Sun Explorer Data Collector	SUNWexplo SUNWexplj	SUNWexplu
Sun Java Monitoring Framework	SUNWmfwk-rt	
Sun Java Web Console	SUNWmcon SUNWmconr SUNWmcos	SUNWmcosx SUNWmctag
WSCL (Web Services Common Library)	SUNWwscl SUNWwsclcompat	
XWSS (XML Web Services Security)	SUNWxwss	

本地化 Solaris 软件包

本节列出了用于产品组件以及那些已本地化的共享组件的本地化软件包。大多数产品组件均通过用 `l10n` 名称标识的全球一体化语言软件包来实现各自的本地化。

但有些组件仍针对每一种语言提供了单独的软件包。这些软件包分别列在本节的各个语言表中。未包括在全球一体化语言软件包中的本地化组件有：Application Server、Message Queue、所有 Sun Cluster 组件、JavaBeans Activation Framework、Java Mail API、Mobile Access Core 和 Sun Java Web Console。未在全球一体化语言软件包和单独的语言软件包中列出的组件没有本地化。对于单独的语言软件包，本地化软件包名称中包含可识别该语言的字符。有些软件包名称的 "SUNW" 后面插有一个字符。例如，Web Server 的日文本地化软件包为 `SUNWjwbsvr`，此软件包的韩文版则为 `SUNWkwbsvr`。

下表列出了标识本地化软件包名称的一个字符和两个字符的缩写形式。

表 5-21 软件包名称中的语言缩写

语言	单字符缩写	双字符缩写
简体中文	c	zh
繁体中文	h	tw
法文	f	fr
德文	d	de
日文	j	ja
韩文	k	ko
西班牙文	e	es

Solaris 全球语言软件包

表 5-22 用于 Solaris 的全球语言软件包

产品组件	软件包
Access Manager	SUNWam-l10n SUNWamclnt-l10n SUNWamdistauth-l10n
Directory Server	SUNWldap-directory-l10n SUNWldap-directory-client-l10n SUNWldap-shared-l10n SUNWldap-console-gui-help-l10n SUNWldap-console-gui-l10n

表 5-22 用于 Solaris 的全球语言软件包 (续)

产品组件	软件包
Monitoring Console	SUNWjesmc-l10n
Portal Server 和 Portal SRA	SUNWamma-l10n SUNWportal-admin-l10n SUNWportal-base-l10n SUNWportal-portlets-l10n SUNWportal-search-l10n SUNWportal-sracore-l10n SUNWportal-sranetletporxy-l10n
Service Registry	SUNWsvc-registry-deploy-l10n SUNWsvc-registry-dev-l10n
Web Server	SUNWwbsvr7-l10n SUNWwbsvr7-cli-l10n
Web Proxy Server	SUNWproxy-l10n

简体中文 Solaris 软件包

表 5-23 简体中文本地化 Solaris 软件包

产品组件	软件包
Application Server	SUNWcasacee SUNWcascmnse SUNWcasu SUNWcasuee
Message Queue	SUNWciqu SUNWciquc
Sun Cluster 代理	SUNWcschtt SUNWcscs1as SUNWcschadb SUNWcscs1mq
Sun Cluster Geographic Edition	SUNWcscgctl SUNWcscgrepavsu SUNWcscgreptcu SUNWcscgrepsrdfu SUNWcscgspm
Sun Cluster 软件	SUNWcsc SUNWcscspmu SUNWcscspm

表 5-23 简体中文本地化 Solaris 软件包 (续)

产品组件	软件包
Java Mail Runtime	SUNWcjafo SWUNCjmailo SUNWcmailo
Java Beans Activation Framework	SUNWcjaf SUNWcjafo
Sun Java Web Console	SUNWcmcon SUNWcmctg

繁体中文 Solaris 软件包

表 5-24 繁体中文本地化 Solaris 软件包

产品组件	软件包
Application Server	SUNWhasacee SUNWhascmse SUNWhasu SUNWhasuee
Message Queue	SUNWhiqu SUNWhiquc
Sun Cluster 代理	SUNWhschtt SUNWhscslas SUNWhscslmq SUNWhschadb
Sun Cluster 软件	SUNWhsc SUNWhscspm SUNWhscspmu
Java Mail Runtime	SUNWhjafo SWUNhjmailo SUNWhmailo
Java Beans Activation Framework	SUNWhjaf SUNWhjafo
Sun Java Web Console	SUNWhmcon SUNWhmctg

法文 Solaris 软件包

表 5-25 法文本地化 Solaris 软件包

产品组件	软件包
Application Server	SUNWfasacee SUNWfascmnse SUNWfasu SUNWfasuee
Message Queue	SUNWfiq SUNWfiqic
Sun Cluster 代理	SUNWfschtt SUNWfscslas SUNWfschadb SUNWfscslmq
Sun Cluster 软件	SUNWfsc SUNWfscspmu SUNWfscspm
Java Beans Activation Framework	SUNWfjaf SUNWefafo
Java Mail Runtime	SUNWfjaf SWUNfjmailo SUNWfmailo
Sun Java Web Console	SUNWfmcon SUNWfmctg

德文 Solaris 软件包

表 5-26 德文本地化 Solaris 软件包

产品组件	软件包
Application Server	SUNWdasacee SUNWdascmnse SUNWdasu SUNWdasuee
Message Queue	SUNWdiq SUNWdiqic

表 5-26 德文本地化 Solaris 软件包 (续)

产品组件	软件包
Sun Cluster 代理	SUNWdschtt SUNWdscs1as SUNWdscs1mq SUNWdschadb
Sun Cluster 软件	SUNWdsc SUNWdscspmu SUNWdscspm
Java Beans Activation Framework	SUNWdjaf SUNWdjaf0
Java Mail Runtime	SUNWdjafo SWUNdjmailo SUNWdmailo
Sun Java Web Console	SUNWdmcon SUNWdmctg

日文 Solaris 软件包

表 5-27 日文本地化 Solaris 软件包

产品组件	软件包
Application Server	SUNWjasacee SUNWjascmnse SUNWjasu SUNWjasuee
Message Queue	SUNWjiqu SUNWjiquc
Sun Cluster 代理	SUNWjschtt SUNWjscs1as SUNWjschadb SUNWjscs1mq
Sun Cluster Geographic Edition	SUNWjscgregavsu SUNWjscgreptcu SUNWjscgrepsrdfu SUNWjscgman SUNWjscgctl SUNWjscgspm

表 5-27 日文本地化 Solaris 软件包 (续)

产品组件	软件包
Sun Cluster 软件	SUNWjsc SUNWjscspmu SUNWjscspm SUNWjscman
Java Beans Activation Framework	SUNWjjaf SUNWjjaf0
Java Mail Runtime	SUNWjjaf0 SWUNjjmail0 SUNWjjmail0
Sun Java Web Console	SUNWjmcon SUNWjmctg

韩文 Solaris 软件包

表 5-28 韩文本地化 Solaris 软件包

产品组件	软件包
Application Server	SUNWkasacee SUNWkascmnse SUNWkasu SUNWkasuee
Message Queue	SUNWkiqu SUNWkiquc
Sun Cluster 代理	SUNWkscht SUNWkscls1as SUNWkschadb SUNWkscls1mq
Sun Cluster Geographic Edition	SUNWkscgctl SUNWkscgrepavsu SUNWkscgreptcu SUNWkscgrepsrdfu SUNWkscgspm
Sun Cluster 软件	SUNWksc SUNWkscspmu SUNWkscspm
Java Beans Activation Framework	SUNWkjaf SUNWkjaf0

表 5-28 韩文本地化 Solaris 软件包 (续)

产品组件	软件包
Java Mail Runtime	SUNWkjafo SWUNkjmailo SUNWkmailo
Sun Java Web Console	SUNWkmcon SUNWkmctg

西班牙文 Solaris 软件包

表 5-29 西班牙文本地化 Solaris 软件包

产品组件	软件包
Application Server	SUNWkasacee SUNWkascmnse SUNWkasu SUNWkasuee
Message Queue	SUNWei qu SUNWei quc
Sun Cluster 代理	SUNWescht t SUNWeschadb SUNWescs1mq SUNWescs1as
Sun Cluster 软件	SUNWesc SUNWescspm SUNWescspmu
Java Beans Activation Framework	SUNWejaf SUNWejafo
Java Mail Runtime	SUNWemailo SWUNejmailo SUNWejafo
Sun Java Web Console	SUNWemcon SUNWemctg

Linux 软件包

本节列出了与 Linux 操作系统相关的 Java ES 软件包。

- 第 135 页中的“用于 Linux 的安装软件包”
- 第 135 页中的“用于 Linux 的卸载软件包”
- 第 135 页中的“为产品组件安装的 Linux 软件包”
- 第 141 页中的“为共享组件安装的 Linux 软件包”
- 第 143 页中的“本地化 Linux 软件包”

用于 Linux 的安装软件包

表 5-30 用于 Linux 的安装软件包

软件包	软件包名称
Java ES 所有组件	sun-entsys5i
Application Platform Suite	sun-app-entsys5i
Identity Management Suite	sun-ident-entsys5i
Web Infrastructure Suite	sun-web-entsys5i
共享组件包	sun-share-entsys5i

用于 Linux 的卸载软件包

表 5-31 用于 Linux 的卸载软件包

软件包	软件包名称
Java ES 所有组件	sun-entsys5
Application Platform Suite	sun-app-entsys5
Identity Management Suite	sun-ident-entsys5
Web Infrastructure Suite	sun-web-entsys5

为产品组件安装的 Linux 软件包

本节列出了为每个 Java ES 产品组件安装的 Linux 软件包。

Access Manager Linux 软件包

表 5-32 用于 Linux 的 Access Manager 软件包

产品组件	软件包
Access Manager	sun-identity-samples sun-identity-sci sun-identity-clientsdk sun-identity-utils
Identity Management and Policy Services Core	sun-identity-services sun-identity-services-config
Administration Console	sun-identity-console sun-identity-password
Common Domain Services for Federation Management	sun-identity-federation
Access Manager SDK	sun-identity-distauth sun-identity-console-sdk sun-identity-external sun-identity-sdk sun-identity-sdk-config sun-identity-clientsdk
Distributed Authentication	sun-identity-clientsdk sun-identity-distauth sun-identity-utils
Client SDK	sun-identity-clientsdk sun-identity-utils
Session Failover Client	sun-identity-sfodb

Application Server Linux 软件包

表 5-33 用于 Linux 的 Application Server 软件包

产品组件	软件包
Application Server, Enterprise Edition	sun-asJdbcDrivers sun-asacee sun-ascml sun-ascmn sun-ascmnse sun-asdem sun-ashdm sun-asjdoc sun-asman sun-asmanee sun-asu sun-asuee sun-asut sun-aswbcf
Administration Client	sun-asac
Load Balancing Plugin	sun-aslb

Directory Preparation Tool Linux 软件包

表 5-34 用于 Linux 的 Directory Preparation Tool 软件包

产品组件	软件包
Directory Preparation Tool	sun-comms-dssetup

Directory Server Linux 软件包

表 5-35 用于 Linux 的 Directory Server 软件包

产品组件	软件包
Directory Server Core Server	sun-ldap-directory sun-ldap-directory-client sun-ldap-directory-config sun-ldap-directory-dev sun-ldap-console-common sun-ldap-console-var sun-ldap-console-agent sun-ldap-directory-man sun-ldap-shared
Directory Service Control Center	sun-ldap-console-common sun-ldap-console-gui sun-ldap-console-gui-help sun-ldap-console-var sun-ldap-directory-client sun-ldap-proxy-client sun-ldap-shared
Directory Proxy Server	sun-ldap-proxy sun-ldap-proxy-config sun-ldap-proxy-client sun-ldap-console-common sun-ldap-console-var sun-ldap-console-agent sun-ldap-proxy-man sun-ldap-shared
Directory Service Command-Line Utilities	sun-ldap-console-cli sun-ldap-console-common sun-ldap-directory-client sun-ldap-proxy-client sun-ldap-console-var sun-ldap-console-agent sun-ldap-shared

HADB Linux 软件包

表 5-36 用于 Linux 的 HADB 软件包

产品组件	软件包
HADB	sun-hadb-a
	sun-hadb-c
	sun-hadb-e
	sun-hadb-i
	sun-hadb-j
	sun-hadb-m
	sun-hadb-s
	sun-hadb-v
	sun-hadb-x

Java DB Linux 软件包

表 5-37 Java DB Linux 软件包

产品组件	软件包
Java DB	sun-javadb-client
	sun-javadb-common
	sun-javadb-core
	sun-javadb-demo
	sun-javadb-docs
	sun-javadb-javadoc

Message Queue Linux 软件包

表 5-38 用于 Linux 的 Message Queue 软件包

产品组件	软件包
Message Queue	sun-mq
	sun-mq-config
	sun-mq-var
	sun-mq-ent
	sun-mq-jaxm
	sun-mq-jmsclient
	sun-mq-xmlclient
	sun-mq-compatible
	sun-mq-capi

Monitoring Console Linux 软件包

表 5-39 用于 Linux 的 Monitoring Console 软件包

产品组件	软件包	
Monitoring Console	sun-jesmc sun-jesmcr	sun-mfwk-ma

Portal Server Linux 软件包

表 5-40 用于 Linux 的 Portal Server 软件包

产品组件	软件包
Portal Server	sun-portal-admin sun-portal-base sun-portal-portlets sun-portal-search sun-webnfs

Portal Server Secure Remote Access Linux 软件包

表 5-41 用于 Linux 的 Portal Server SRA 软件包

产品组件	软件包
Portal Server Secure Remote Access Core	sun-portal-sracommon sun-portal-sracore sun-portal-sragateway sun-portal-sranetletproxy sun-portal-srarewriterproxy

Service Registry Linux 软件包

表 5-42 用于 Linux 的 Service Registry 软件包

产品组件	软件包
Service Registry	sun-srvc-registry-dev sun-srvc-registry-deploy

Web Server Linux 软件包

表 5-43 用于 Linux 的 Web Server 软件包

产品组件	软件包
Web Server	sun-webserver7 sun-webserver7-cli sun-webservedev

Web Proxy Server Linux 软件包

表 5-44 用于 Linux 的 Web Proxy Server 软件包

产品组件	软件包
Web Proxy Server	sun-proxyserver

为共享组件安装的 Linux 软件包

表 5-45 用于 Linux 的共享组件软件包

共享组件	软件包
Ant	sun-ant
ACL (Apache Common Logging)	sun-aclg
Berkeley DB	sun-berkeleydatabase-core sun-berkeleydatabase-java
Common agent container	sun-cacaomon sun-cacaort sun-cacao-man sun-cacaort sun-cacaosvr
FastInfoSet	sun-fastinfoset
ICU (international Components for Unicode)	sun-icu
J2SE (Java 2 Standard Edition, JDK)	jdk-1_5_0_06-linux-amd jdk-1_5_0_06-linux

表 5-45 用于 Linux 的共享组件软件包 (续)

共享组件	软件包
JAF (JavaBeans Activation Framework)	SUNW-jaf
JavaHelp 软件	sun-javahelp
Java Mail API	sun-javamail
JAXB (Java Architecture for XML Binding)	sun-jaxb sun-jaxb2
JAXP (Java API for XML Processing)	sun-jaxp
JAXR (Java API for XML Registries)	sun-jaxr
JAX-RPC (Java API for XML-based Remote Procedure Call)	sun-jaxrpc
JAXWS (Java API for XML Web Services)	sun-jaxws
JDMK (Java Dynamic Management Kit) Runtime Library	sun-jdmk-runtime sun-jdmk-runtime-jmx
JSS (Java Security Services)	sun-jss sun-jss3
JSTL (Java Server Pages Standard Tag Library)	sun-jstl
KTSE (KTSearch Engine)	sun-ktsearch
LDAP C Language SDK	sun-ldapcsdk sun-ldapcsdk-dev sun-ldapcsdk-libs sun-ldapcsdk-tools
LDAP Java SDK	sun-ljdk
MA Core (Mobile Access Core)	sun-mobileaccess sun-mobileaccess-config
NSPR (Netscape Portable Runtime)	sun-nspr sun-nspr-devel
NSS (Netscape Security Services)	sun-nss sun-nss-devel
SAAJ (SOAP With Attachments API for Java)	sun-saaaj
SASL (Simple Authentication Security Layer)	sun-sasl
Sun Java Monitoring Framework	sun-mfwk-rt

表 5-45 用于 Linux 的共享组件软件包 (续)

共享组件	软件包
Sun Java Web Console	SUNWmcon SUNWmconr SUNWmcos SUNWmcosx SUNWmctag
WSCL (Web Services Common Library)	sun-wscl
XWSS (XML Web Services Security)	sun-xwss

本地化 Linux 软件包

本节列出了用于产品组件以及那些已本地化的共享组件的本地化软件包。大多数产品组件均通过用 `l10n` 名称标识的全球一体化语言软件包来实现各自的本地化。

但有些组件仍针对每一种语言提供了单独的软件包。这些软件包分别列在本节的各个语言表中。未包括在全球一体化语言软件包中的本地化组件有：Application Server、Message Queue、JavaBeans Activation Framework、Java Mail API、Mobile Access Core 和 Sun Java Web Console。未在全球一体化语言软件包和单独的语言软件包中列出的组件没有本地化。

对于单独的语言软件包，本地化软件包名称中包含可识别该语言的字符。例如，Message Queue 的日文本地化软件包为 `sun-mq-ja`，而此软件包的韩文版为 `sun-mq-ko`。

Linux 全球语言软件包

表 5-46 用于 Linux 的全球语言软件包

产品组件	软件包
Access Manager	sun-identity-sdk-l10n sun-identity-distauth-l10n sun-identity-mobileaccess-l10n sun-identity-clientsdk-l10n
Directory Server	sun-ldap-directory-l10n sun-ldap-directory-client-l10n sun-ldap-shared-l10n sun-ldap-console-gui-l10n
Monitoring Console	sun-jesmc-l10n

表 5-46 用于 Linux 的全球语言软件包 (续)

产品组件	软件包
Portal Server 和 Portal SRA	sun-portal-admin-l10n sun-portal-base-l10n sun-portal-portlets-l10n sun-portal-search-l10n sun-portal-sracore-l10n sun-portal-sracommon-l10n sun-portal-sranetletporxy-l10n
Service Registry	sun-srvc-registry-deploy-l10n sun-srvc-registry-dev-l10n
Web Server	sun-webserver-l10n
Web Proxy Server	sun-proxyserver-l10n

简体中文 Linux 软件包

表 5-47 简体中文本地化 Linux 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-zh_CN sun-ascmse-zh_CN sun-asu-zh_CN sun-asuee-zh_CN
Message Queue	sun-mq-zh_CN
JavaBeans Activation Framework	sun-jafo-zh_CN sun-jaf-zh_CN
Java Mail Runtime	sun-jmail-zh_CN sun-jmailo-zh_CN
Sun Java Web Console	SUNWcmcon SUNWemctg SUNWcmtcg

繁体中文 Linux 软件包

表 5-48 繁体中文本地化 Linux 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-zh_TW sun-ascmne-zh_TW sun-asu-zh_TW sun-asuee-zh_TW
Message Queue	sun-mq-zh_TW
JavaBeans Activation Framework	sun-jaf-zh_TW sun-jafo-zh_TW
Java Mail Runtime	sun-jmail-zh_TW sun-jmailo-zh_TW
Sun Java Web Console	SUNWhmcon SUNWhmctg SUNWhmtcg

法文 Linux 软件包

表 5-49 法文本地化 Linux 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-fr sun-ascmne-fr sun-asu-fr sun-asuee-fr
Message Queue	sun-mq-fr
JavaBeans Activation Framework	sun-jaf-fr sun-jafo-fr
Java Mail Runtime	sun-jmail-fr sun-jmailo-fr
Sun Java Web Console	SUNWfmcon SUNWfmctg SUNWfmtcg

德文 Linux 软件包

表 5-50 德文本地化 Linux 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-de sun-ascmnse-de sun-asu-de sun-asuee-de
Message Queue	sun-mq-de
JavaBeans Activation Framework	sun-jaf-de sun-jafo-de
Java Mail Runtime	sun-jmail-de sun-jmailo-de
Sun Java Web Console	SUNWdmcon SUNWdmctg SUNWdmtcg

日文 Linux 软件包

表 5-51 日文本地化 Linux 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-ja sun-ascmnse-ja sun-asu-ja sun-asuee-ja
Message Queue	sun-mq-ja
JavaBeans Activation Framework	sun-jaf-ja sun-jafo-ja
Java Mail Runtime	sun-jmail-ja sun-jamilo-ja
Sun Java Web Console	SUNWjmcon SjNWemctg SUNWjmtcg

韩文 Linux 软件包

表 5-52 韩文本地化 Linux 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-ko sun-ascmnse-ko sun-asu-ko sun-asuee-ko
Message Queue	sun-mq-ko
JavaBeans Activation Framework	sun-jaf-ko sun-jafo-ko
Java Mail Runtime	sun-jmail-ko sun-jamilo-ko
Sun Java Web Console	SUNWkmcon SUNWkmctg SUNWkmtcg

西班牙文 Linux 软件包

表 5-53 西班牙文 Linux 本地化软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-es sun-ascmnse-es sun-asu-es sun-asuee-es
Message Queue	sun-mq-es
JavaBeans Activation Framework	sun-jaf-es sun-jafo-es
Java Mail Runtime	sun-jmail-es sun-jmilo-es
Sun Java Web Console	SUNWemcon SUNWemctg SUNWemtcg

HP-UX 软件包

本节列出了与 HP-UX 操作系统相关的 Java ES 软件包。

- 第 148 页中的 “用于 HP-UX 的安装软件包”
- 第 148 页中的 “用于 HP-UX 的卸载软件包”
- 第 148 页中的 “为产品组件安装的 HP-UX 软件包”
- 第 153 页中的 “为共享组件安装的 HP-UX 软件包”
- 第 155 页中的 “本地化 HP-UX 软件包”

用于 HP-UX 的安装软件包

表 5-54 用于 HP-UX 的安装软件包

软件包	软件包名称
Java ES 所有组件	sun-entsys5i
Application Platform Suite	sun-app-entsys5i
Identity Management Suite	sun-ident-entsys5i
Web Infrastructure Suite	sun-web-entsys5i

用于 HP-UX 的卸载软件包

表 5-55 用于 HP-UX 的卸载软件包

组件	软件包名称
Java ES 所有组件	sun-entsys5
Application Platform Suite	sun-app-entsys5
Identity Management Suite	sun-ident-entsys5
Web Infrastructure Suite	sun-web-entsys5

为产品组件安装的 HP-UX 软件包

本节列出了为每个 Java ES 产品组件安装的 HP-UX 软件包。

Access Manager HP-UX 软件包

表 5-56 用于 HP-UX 的 Access Manager 软件包

产品组件	软件包
Access Manager	sun-identity-samples sun-identity-sci sun-identity-clientsdk sun-identity-utils
Identity Management and Policy Services Core	sun-identity-services sun-identity-services-config
Administration Console	sun-identity-console sun-identity-password
Common Domain Services for Federation Management	sun-identity-federation
Access Manager SDK	sun-identity-distauth sun-identity-console-sdk sun-identity-external sun-identity-sdk sun-identity-sdk-config sun-identity-clientsdk
Distributed Authentication	sun-identity-clientsdk sun-identity-distauth sun-identity-utils
Client SDK	sun-identity-clientsdk sun-identity-utils
Session Failover Client	sun-identity-sfodb

Application Server HP-UX 软件包

表 5-57 用于 HP-UX 的 Application Server 软件包

产品组件	软件包
Application Server, Enterprise Edition	sun-asJdbcDrivers sun-asacee sun-ascml sun-ascmn sun-ascmnse sun-asdem sun-ashdm sun-asjdoc sun-asman sun-asmanee sun-asu sun-asuee sun-asut sun-aswbcR
Administration Client	sun-asac
Load Balancing Plugin	sun-aslb

Directory Server HP-UX 软件包

表 5-58 用于 HP-UX 的 Directory Server 软件包

产品组件	软件包
Directory Server Core Server	sun-ldap-directory sun-ldap-directory-client sun-ldap-directory-config sun-ldap-directory-dev sun-ldap-console-common sun-ldap-console-var sun-ldap-console-agent sun-ldap-directory-man sun-ldap-shared
Directory Service Control Center	sun-ldap-console-common sun-ldap-console-gui sun-ldap-console-gui-help sun-ldap-console-var sun-ldap-directory-client sun-ldap-proxy-client sun-ldap-shared

表 5-58 用于 HP-UX 的 Directory Server 软件包 (续)

产品组件	软件包
Directory Proxy Server	sun-ldap-proxy sun-ldap-proxy-config sun-ldap-proxy-client sun-ldap-console-common sun-ldap-console-var sun-ldap-console-agent sun-ldap-proxy-man sun-ldap-shared
Directory Service Command-Line Utilities	sun-ldap-console-cli sun-ldap-console-common sun-ldap-directory-client sun-ldap-proxy-client sun-ldap-console-var sun-ldap-shared

HADB HP-UX 软件包

表 5-59 用于 HP-UX 的 HADB 软件包

产品组件	软件包
HADB	sun-hadb-c sun-hadb-j sun-hadb-m sun-hadb-x

Java DB HP-UX 软件包

表 5-60 Java DB HP-UX 软件包

产品组件	软件包
Java DB	sun-javadb-client sun-javadb-common sun-javadb-core sun-javadb-demo sun-javadb-docs sun-javadb-javadoc

Message Queue HP-UX 软件包

表 5-61 用于 HP-UX 的 Message Queue 软件包

产品组件	软件包
Message Queue	sun-mq sun-mq-config sun-mq-var sun-mq-ent sun-mq-jaxm sun-mq-jmsclient sun-mq-xmlclient sun-mq-capi

Monitoring Console HP-UX 软件包

表 5-62 用于 HP-UX 的 Monitoring Console 软件包

产品组件	软件包
Monitoring Console	sun-jesmc sun-jesmcr sun-mfwk-ma

Portal Server HP-UX 软件包

表 5-63 用于 HP-UX 的 Portal Server 软件包

产品组件	软件包
Portal Server	sun-portal-admin sun-portal-base sun-portal-portlets sun-portal-search sun-webnfs

Portal Server Secure Remote Access HP-UX 软件包

表 5-64 用于 HP-UX 的 Portal Server SRA 软件包

产品组件	软件包
Portal Server Secure Remote Access Core	sun-portal-sracommon sun-portal-sracore sun-portal-sragateway sun-portal-sranetletproxy sun-portal-srarewriterproxy

Service Registry HP-UX 软件包

表 5-65 用于 HP-UX 的 Service Registry 软件包

产品组件	软件包
Service Registry	sun-srvc-registry-dev sun-srvc-registry-deploy

Web Proxy Server HP-UX 软件包

表 5-66 用于 HP-UX 的 Web Proxy Server 软件包

产品组件	软件包
Web Proxy Server	sun-proxyserver

Web Server HP-UX 软件包

表 5-67 用于 HP-UX 的 Web Server 软件包

产品组件	软件包
Web Server	sun-webserver7 sun-webserver7-cli sun-webserver7-dev

为共享组件安装的 HP-UX 软件包

下表列出了针对每个共享组件所分发的 HP-UX 软件包的名称。

表 5-68 用于 HP-UX 的共享组件软件包

共享组件	软件包
Ant	sun-ant
ACL (Apache Common Logging)	sun-aclg
Berkeley DB (捆绑式)	sun-berkeleydatabase-core sun-berkeleydatabase-java
Common agent container	sun-cacaomon sun-cacaort sun-cacaosvr
FastInfoSet	sun-fastinfoset
ICU (international Components for Unicode)	sun-icu
JAF (JavaBeans Activation Framework)	sun-jaf
JATO (Java Studio Enterprise Web Application Framework)	sun-jato sun-jatodmo sun-jatodoc
JavaHelp 软件	sun-javahelpruntime
Java Mail API	sun-javamail
JAXB (Java Architecture for XML Binding)	sun-jaxb sun-jaxb2
JAXP (Java API for XML Processing)	sun-jaxp
JAXR (Java API for XML Registries)	sun-jaxr
JAX-RPC (Java API for XML-based Remote Procedure Call)	sun-jaxrpc
JAXWS (Java API for XML Web Services)	sun-jaxws
JDMK (Java Dynamic Management Kit)	sun-jdmk-runtime sun-jdmk-runtime-jmx
JSS (Java Security Services)	sun-jss sun-jss3
JSTL (Java Server Pages Standard Tag Library)	sun-jstl
KTSE (KTSearch Engine)	sun-ktsearch

表 5-68 用于 HP-UX 的共享组件软件包 (续)

共享组件	软件包
LDAP C Language SDK	sun-ldapcsdk sun-ldapcsdkx sun-ldapcsdk-dev sun-ldapcsdk-libs sun-ldapcsdk-tools
LDAP Java SDK	sun-ljdk
MA Core (Mobile Access core)	sun-mobileaccess sun-mobileaccess-config sun-mobileaccess-core
NSPR (Netscape Portable Runtime)	sun-nspr sun-nspr-devel
NSS (Netscape Security Services)	sun-nss sun-nss-devel sun-nssu
SAAJ (SOAP With Attachments API for Java)	sun-saaaj
SASL (Simple Authentication Security Layer)	sun-sasl
Sun Java Monitoring Framework	sun-mfwk-rt
Sun Java Web Console	sun-mcon sun-mconr sun-mcos sun-mcosx sun-mctag
WSCL (Web Services Common Library)	sun-wscl
XWSS (XML Web Services Security)	sun-xwss

本地化 HP-UX 软件包

本节列出了用于产品组件以及那些已本地化的共享组件的本地化软件包。大多数产品组件均通过用 `l10n` 名称标识的全球一体化语言软件包来实现各自的本地化。

但有些组件仍针对每一种语言提供了单独的软件包。这些软件包分别列在本节的各个语言表中。未包括在全球一体化语言软件包中的本地化组件有：`Application Server`、`Message Queue` 和 `Sun Java Web Console`。未在全球一体化语言软件包和单独的语言软件包中列出的组件没有本地化。

对于单独的语言软件包，本地化软件包名称中包含可识别该语言的字符。例如，Application Server 的日文本地化软件包为 sun-asacee-ja，此软件包的韩文版为 sun-asacee-ko。

HP-UX 全球语言软件包

表 5-69 用于 HP-UX 的全球语言软件包

产品组件	软件包
Access Manager	sun-identity-sdk-l10n sun-identity-distauth-l10n sun-identity-clientsdk-l10n
Directory Server	sun-ldap-directory-l10n sun-ldap-directory-client-l10n sun-ldap-shared-l10n sun-ldap-proxy-client sun-ldap-proxy sun-ldap-console-gui-help-l10n sun-ldap-console-gui-l10n
Mobile Access Core	sun-mobileaccess-l10n
Monitoring Console	sun-jesmc-l10n
Portal Server 和 Portal SRA	sun-portal-admin-l10n sun-portal-base-l10n sun-portal-portlets-l10n sun-portal-search-l10n sun-portal-sracore-l10n sun-portal-sracommon-l10n sun-portal-sranetletporxy-l10n
Service Registry	sun-srvc-registry-deploy-l10n sun-srvc-registry-dev-l10n
Web Server	sun-webserver7-l10n sun-webserver7-cli-l10n
Web Proxy Server	sun-proxyserver-l10n

简体中文 HP-UX 软件包

表 5-70 简体中文本地化 HP-UX 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-zh_CN sun-ascmnse-zh_CN sun-asu-zh_CN sun-asuee-zh_CN
Message Queue	sun-mq-zh_CN
Sun Java Web Console	sun-cmcon sun-cmctg

繁体中文 HP-UX 软件包

表 5-71 繁体中文本地化 HP-UX 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-zh_TW sun-ascmnse-zh_TW sun-asu-zh_TW sun-asuee-zh_TW
Message Queue	sun-mq-zh_TW
Sun Java Web Console	sun-hmcon sun-hmctg

法文 HP-UX 软件包

表 5-72 法文本地化 HP-UX 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-fr sun-ascmnse-fr sun-asu-fr sun-asuee-fr
Message Queue	sun-mq-fr

表 5-72 法文本地化 HP-UX 软件包 (续)

产品组件	软件包
Sun Java Web Console	sun-fmcon sun-fmctg

德文 HP-UX 软件包

表 5-73 德文本地化 HP-UX 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-de sun-ascmnse-de sun-asu-de sun-asuee-de
Message Queue	sun-mq-de
Sun Java Web Console	sun-dmcon sun-dmctg

日文 HP-UX 软件包

表 5-74 日文本地化 HP-UX 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-ja sun-ascmnse-ja sun-asu-ja sun-asuee-ja
Message Queue	sun-mq-ja
Sun Java Web Console	sun-jmcon sun-jmctg

韩文 HP-UX 软件包

表 5-75 韩文本地化 HP-UX 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-ko sun-ascmnse-ko sun-asu-ko sun-asuee-ko
Message Queue	sun-mq-ko
Sun Java Web Console	sun-kmcon sun-kmctg

西班牙文 HP-UX 软件包

表 5-76 西班牙文本地化 HP-UX 软件包

产品组件	软件包
Application Server	sun-asacee-es sun-ascmnse-es sun-asu-es sun-asuee-es
Message Queue	sun-mq-es
Sun Java Web Console	sun-emcon sun-emctg

索引

A

Access Manager

安装类型, 45, 50, 51

工作表, 84-91

默认端口, 34

默认目录, 31

配置信息, 44

软件包, 118, 136, 149

Access Manager SDK

工作表, 91-95

配置信息, 55

ACL 软件包, 126

Administration Client 软件包, 119

AM_ENC_PWD 状态文件参数, 46, 56

AM_REALM, 45

Ant 软件包, 126, 141, 154

Apache (ACL) 软件包, 126

Apache logging 软件包, 141, 154

Application Server

Node Agent 参数, 60-61

工作表, 95-97

默认端口, 35

默认目录, 32

配置信息, 59-62

软件包, 119, 137, 150

Application Server Node Agent, 60-61

Application Server 的域管理, 59-62

AS_ADMIN_PORT 状态文件参数, 60

AS_ADMIN_USER_NAME 状态文件参数, 59

AS_HTTP_PORT 状态文件参数, 60

AS_JMX_PORT 状态文件参数, 60

AS_MASTER_PASSWORD 状态文件参数, 60

AS_PASSWORD 状态文件参数, 60

AS_WEB_SERVER_LOCATION 状态文件参数, 61

AS_WEB_SERVER_PLUGIN_TYPE 状态文件参数, 61

ASNA_ADMIN_HOST_NAME 状态文件参数, 60

ASNA_ADMIN_PORT 状态文件参数, 61

ASNA_ADMIN_USER_NAME 状态文件参数, 61

ASNA_MASTER_PASSWORD 状态文件参数, 61

ASNA_NODE_AGENT_NAME 状态文件参数, 61

ASNA_PASSWORD 状态文件参数, 61

B

Berkeley DB 软件包, 126, 141, 154

C

CCCP_UPGRADE_EXTERNAL_INCOMPATIBLE_JDK 状态文件参数, 81

CDS_DEPLOY_URI 状态文件参数, 49, 53

CMN_ADMIN_PASSWORD, 44

CMN_ADMIN_USER, 43

CMN_AS_DOMAINDIR 状态文件参数, 32

CMN_AS_INSTALLDIR 状态文件参数, 32

CMN_DOMAIN_NAME 状态文件参数, 43

CMN_HADB_INSTALLDIR 状态文件参数, 32

CMN_HOST_NAME 状态文件参数, 43

CMN_IPADDRESS 状态文件参数, 43

CMN_IS_INSTALLDIR 状态文件参数, 31

CMN_MC_INSTALLDIR 状态文件参数, 33

CMN_PS_INSTALLDIR 状态文件参数, 33

CMN_REG_SERVER_ROOT 状态文件参数, 33

CMN_SRA_INSTALLDIR 状态文件参数, 33
CMN_SYSTEM_GROUP, 44
CMN_SYSTEM_USER, 44
CMN_WPS_INSTALLDIR 状态文件参数, 34
CMN_WS_INSTANCE_DIR, 62
CMN_WS_INSTANCEDIR 状态文件参数, 34
common agent container, 默认端口, 35
common agent container 软件包, 126, 141, 154
CONFIG_TYPE 状态文件参数, 81
CONSOLE_DEPLOY_URI 状态文件参数, 50, 51, 52
CONSOLE_HOST 状态文件参数, 50, 52
CONSOLE_PORT 状态文件参数, 51, 52
CONSOLE_PROTOCOL 状态文件参数, 50
CONSOLE_REMOTE 状态文件参数, 50
COOKIE_DOMAIN_LIST 状态文件参数, 49, 52, 59
CREATE_INSTANCE, 62, 64

D

DeploymentServer 状态文件参数, 81
Directory Preparation Tool
 默认目录, 32
 软件包, 120, 137
Directory Proxy Server
 默认端口, 35
 默认目录, 32
Directory Server
 工作表, 97-99
 默认端口, 35
 默认目录, 32
 配置信息, 62-64
 软件包, 120, 138, 150
Directory Server Core, 默认目录, 32
Directory Service Control Center, 默认目录, 32
DSEE_BASE 状态文件参数, 32
DSEE_DN_MANAGER, 63
DSEE_INSTANCE_DIR 状态文件参数, 32
DSEE_INSTANCE_DIRECTORY, 63
DSEE_INSTANCE_GROUP, 63
DSEE_INSTANCE_INSTANCE_SSL_PORT, 63
DSEE_INSTANCE_PASSWORD, 63
DSEE_INSTANCE_PORT, 63
DSEE_INSTANCE_USER, 63
DSEE_SUFFIX, 63

F

FastInfoSet 软件包, 126, 141, 154

H

HADB
 工作表, 99-100
 默认端口, 35
 默认目录, 32
 配置信息, 64
 软件包, 121, 139, 151
HADB_ALLOW_GROUPMANAGE 状态文件参数, 64
HADB_AUTO_START 状态文件参数, 64
HADB_DEFAULT_ADMINPORT 状态文件参数, 64
HADB_DEFAULT_GROUP 状态文件参数, 64
HADB_DEFAULT_RESDIR 状态文件参数, 64
HP-UX
 本地化软件包, 155-159
 分发包, 29-30
 软件包, 148
HTTPS 端口, 60

I

ICU 软件包, 126, 141, 154
IS_ADMIN_USER_ID 状态文件参数, 45, 56
IS_ADMINPASSWD 状态文件参数, 45, 56
IS_DIRMGR 状态文件参数, 57
IS_DIRMGRDN 状态文件参数, 53
IS_DIRMGRPASSWD 状态文件参数, 53, 57
IS_DS_HOSTNAME 状态文件参数, 53, 56
IS_DS_PORT 状态文件参数, 53, 57
IS_IAS81_ADMIN 状态文件参数, 47
IS_IAS81_ADMINPASSWORD 状态文件参数, 47
IS_IAS81_ADMINPORT 状态文件参数, 47
IS_IAS81INSTANCE_PORT 状态文件参数, 47
IS_LDAP_USER 状态文件参数, 45, 56
IS_LDAPUSERPASSWD 状态文件参数, 45, 56
IS_LOAD_DIT 状态文件参数, 54, 58
IS_ORG_NAMING_ATTR 状态文件参数, 54, 58
IS_ORG_OBJECT_CLASS 状态文件参数, 54, 58
IS_ROOT_SUFFIX 状态文件参数, 53, 57
IS_SERVER_HOST, 59

IS_SERVER_HOST 状态文件参数, 49, 52
 IS_SERVER_PORT, 59
 IS_SERVER_PROTOCOL, 59
 IS_USER_NAMING_ATTR, 57
 IS_USER_NAMING_ATTR 状态文件参数, 55, 58
 IS_USER_OBJECT_CLASS 状态文件参数, 54, 58
 IS_WS_ADMIN_ID 状态文件参数, 48
 IS_WS_ADMIN_PASSWORD 状态文件参数, 48
 IS_WS_DOC_DIR, 48
 IS_WS_HOST_NAME 状态文件参数, 47
 IS_WS_INSTANCE_DIR 状态文件参数, 48
 IS_WS_INSTANCE_PORT 状态文件参数, 48
 IS_WS_PROTOCOL, 48
 IS_WSHOST_NAME, 58

J

J2SE 软件包, 126, 141
 JAF 软件包, 126, 142, 154
 JATO 软件包, 126, 154
 Java DB
 默认端口, 35
 默认目录, 32
 软件包, 121, 139, 151
 Java Mail 软件包, 126, 142, 154
 JAVADB_BASEDIR 状态文件参数, 32
 JavaHelp 软件包, 126, 142, 154
 JAX-RPC 软件包, 126, 142, 154
 JAXB 软件包, 126, 142, 154
 JAXP 软件包, 126, 142, 154
 JAXR 软件包, 126, 142, 154
 JDMK 软件包, 127, 142, 154
 JMX 端口, 60
 JSS 软件包, 127, 142, 154
 JSTL 软件包, 127, 142

K

KTSE 软件包, 127, 142, 154

L

LDAP C SDK 软件包, 127, 142, 155
 LDAP Java SDK 软件包, 127, 142, 155
 LICENSE_TYPE 状态文件参数, 81
 Linux
 本地化软件包, 143-147
 分发包, 26-29
 软件包, 135
 LOCALE 状态文件参数, 81

M

MA Core 软件包, 127, 142, 155
 Message Queue
 默认端口, 36
 默认目录, 33
 软件包, 122, 139, 152
 Monitoring Console
 默认端口, 36
 软件包, 122, 140, 152
 Monitoring Framework 软件包, 127, 142, 155

N

NSPR 软件包, 127, 142, 155
 NSS 软件包, 127, 142, 155

P

PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI 状态文件参数, 50, 51, 52
 Portal Server
 工作表, 100-107
 默认目录, 33
 配置信息, 65
 软件包, 122, 140, 152
 Portal Server Secure Remote Access
 工作表, 107-111
 默认端口, 36
 默认目录, 33
 配置信息, 71-75
 软件包, 123, 140, 153

PS_COMMUNITY_PORTAL, 71
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST, 67, 70
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST 状态文件参数, 68
PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD 状态文件参数, 66, 68, 69
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT, 67, 70
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT 状态文件参数, 66, 68
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL, 70
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL 状态文件参数, 66, 67, 68
PS_DEPLOY_ADMIN 状态文件参数, 66, 68, 69
PS_DEPLOY_DIR 状态文件参数, 65, 67, 69
PS_DEPLOY_DOCROOT 状态文件参数, 66, 69
PS_DEPLOY_DOMAIN, 67
PS_DEPLOY_DOMAIN 状态文件参数, 66
PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR 状态文件参数, 66, 68
PS_DEPLOY_INSTANCE 状态文件参数, 69
PS_DEPLOY_JDK_DIR 状态文件参数, 69
PS_DEPLOY_NODE 状态文件参数, 69
PS_DEPLOY_NOW, 68
PS_DEPLOY_PORT 状态文件参数, 66, 67, 68, 69
PS_DEPLOY_PRODUCT_DIR 状态文件参数, 68
PS_DEPLOY_PROTOCOL 状态文件参数, 66, 68, 69
PS_DEPLOY_TYPE, 65
PS_DEPLOY_URI 状态文件参数, 70
PS_DEVELOPER_PORTAL, 71
PS_ENTERPRISE_PORTAL, 71
PS_INSTANCE_DIR 状态文件参数, 67
PS_INSTANCE_ID, 70
PS_PORTAL_ID, 70
PS_PORTALACCESS_URL, 70
PS_SEARCH_ID, 70
PSDEPLOYTYPE 状态文件参数, 81
PSP_EXIT_ON_DEPENDENCY_WARNING 状态文件参数, 81
PSP_LOG_CURRENTLY_INSTALLED 状态文件参数, 82
PSP_SELECTED_COMPONENTS 状态文件参数, 82

S

SAAJ 软件包, 127, 142, 155
SASL 软件包, 127, 142, 155
SERVER_DEPLOY_URI 状态文件参数, 49, 52, 58
SERVER_HOST 状态文件参数, 49, 52

Service Registry
默认端口, 36
默认目录, 33
软件包, 123, 140, 153

Solaris OS

本地化软件包, 128-134
软件包, 117-118

Solaris SPARC, 分发, 19-23

Solaris x86, 分发, 23-26

SRA_CERT_CITY 状态文件参数, 75
SRA_CERT_COUNTRY 状态文件参数, 75
SRA_CERT_DIVISION 状态文件参数, 75
SRA_CERT_ORGANIZATION 状态文件参数, 75
SRA_CERT_PASSWORD 状态文件参数, 75
SRA_CERT_STATE 状态文件参数, 75
SRA_GATEWAY_DOMAIN, 72
SRA_GATEWAY_PORT, 72
SRA_GATEWAY_PROFILE 状态文件参数, 72
SRA_GATEWAY_PROTOCOL, 71
SRA_GW_DOMAIN 状态文件参数, 73
SRA_GW_HOSTNAME, 72
SRA_GW_IPADDRESS 状态文件参数, 73
SRA_GW_PORT 状态文件参数, 73
SRA_GW_PROFILE 状态文件参数, 73
SRA_GW_PROTOCOL 状态文件参数, 72
SRA_GW_SUBDOMAIN, 72
SRA_LOG_USER_PASSWORD, 72
SRA_NLP_DOMAIN 状态文件参数, 73
SRA_NLP_GATEWAY_PROFILE 状态文件参数, 74
SRA_NLP_HOSTNAME 状态文件参数, 73
SRA_NLP_IPADDRESS 状态文件参数, 73
SRA_NLP_PORT 状态文件参数, 73
SRA_NLP_SUBDOMAIN 状态文件参数, 73
SRA_RWP_DOMAIN 状态文件参数, 74
SRA_RWP_GATEWAY_PROFILE 状态文件参数, 74
SRA_RWP_HOSTNAME 状态文件参数, 74
SRA_RWP_IPADDRESS 状态文件参数, 74
SRA_RWP_PORT 状态文件参数, 74
SRA_RWP_SUBDOMAIN 状态文件参数, 74
SRA_SERVER_DOMAIN, 72
SRA_SWITCH_CORE, 71

Sun Cluster

默认端口, 35, 36
默认目录, 34

Sun Cluster (续)

软件包, 124

Sun Cluster Geographic Edition, 软件包, 123

Sun Explorer Data Collector 软件包, 127

Sun Java Monitoring Framework 软件包, 127, 142, 155

Sun Java Web Console 软件包, 127, 143, 155

U

USE_DEFAULT_PASSWORD 状态文件参数, 43

USE_DSAME_SERVICES_WEB_CONTAINER 状态文件参数, 50

W**Web Proxy Server**

工作表, 111-112

默认端口, 37

默认目录, 34

软件包, 125, 141, 153

Web Server

工作表, 112-115

默认端口, 37

默认目录, 34

配置信息, 76-80

软件包, 125, 141, 153

WPS_ADMIN_PASSWORD, 76

WPS_ADMIN_PORT, 76

WPS_ADMIN_RUNTIME_USER, 76

WPS_ADMIN_USER, 75

WPS_INSTANCE_AUTO_START, 76

WPS_INSTANCE_PORT, 76

WPS_INSTANCE_RUNTIME_USER, 76

WPS_PROXY_DOMAIN, 76

WS_ADMIN_HOST, 78, 79

WS_ADMIN_HTTP_PORT, 78

WS_ADMIN_IS_NODE_MODE, 77

WS_ADMIN_IS_SERVER_MODE, 77

WS_ADMIN_LOGIN_PASSWORD, 79

WS_ADMIN_LOGIN_USER, 79

WS_ADMIN_SERVER_USER, 78

WS_ADMIN_SSL_PORT, 78, 79

WS_DOCROOT 状态文件参数, 80

WS_HTTP_PORT 状态文件参数, 80

WS_INSTANCE_USER, 79

WS_LOGIN_PASSWORD, 78

WS_LOGIN_USER, 78

WS_NODE_HOST, 79

WS_NODE_SSL_PORT, 79

WS_REGISTER_NODE, 79

WS_SERVER_NAME, 80

WS_SERVER_USER 状态文件参数, 80

WS_START_ON_BOOT 状态文件参数, 77

WSCL 软件包, 127, 143, 155

X

XWSS 软件包, 127, 143, 155

安**安装**

HP-UX 软件包, 148

Linux 软件包, 135

Solaris 软件包, 117-118

默认目录, 31

端

端口号, 安装默认值, 34

分**分发包**

HP-UX, 29-30

Linux, 26-29

Solaris SPARC, 19-23

Solaris x86, 23-26

共**共享组件**

软件包, 126-128, 141-143, 153

管

管理员帐户的密码选择, 43

领

领域模式 (Access Manager), 45

目

目录, 安装默认值, 31

配

配置信息

Access Manager, 44

Access Manager SDK, 55

Application Server, 59-62

Directory Server, 62-64

HADB, 64

Portal Server Secure Remote Access, 71-75

Web Server, 76-80

收集, 39-82

术语, 41-42

配置术语, 41-42

软

软件包

Access Manager, 118, 136, 149

Administration Client, 119

Application Server, 119, 137, 150

Directory Preparation Tool, 120, 137

Directory Server, 120, 138, 150

HADB, 121, 139, 151

HP-UX, 148

Java DB, 121, 139, 151

Linux, 135

Message Queue, 122, 139, 152

Monitoring Console, 122, 140, 152

Portal Server, 122, 140, 152

Portal Server Secure Remote Access, 123, 140, 153

软件包 (续)

Service Registry, 123, 140, 153

Solaris OS, 117-118, 118

Sun Cluster Geographic Edition, 123

Sun Cluster 软件, 124

Web Proxy Server, 125, 141, 153

Web Server, 125, 141, 153

本地化, 128-134, 143-147, 155-159

本地化软件包, 128-134, 143-147, 155-159

共享组件, 126-128, 141-143, 153

列表, 117-159

收

收集配置信息, 39-82

套

套件分发包

HP-UX, 29-30

Linux, 26-29

Solaris OS, 19-23

套件软件包

HP-UX, 148

Linux, 135

Solaris OS, 117-118

通

通用服务器设置, 43-44

卸

卸载

HP-UX, 148

Linux 软件包, 135

Solaris 软件包, 118

用

用于现在配置的工作表, 83-116

语

语言软件包

用于 HP-UX, 155-159

用于 Linux, 143-147

用于 Solaris OS, 128-134

术

术语表, 链接到, 15

传

传统模式 (Access Manager), 45

状

状态文件参数

AM_ENC_PWD, 46, 56

AM_REALM, 45

AS_ADMIN_PORT, 60

AS_ADMIN_USER_NAME, 59

AS_HTTP_PORT, 60

AS_JMX_PORT, 60

AS_MASTER_PASSWORD, 60

AS_PASSWORD, 60

AS_WEB_SERVER_LOCATION, 61

AS_WEB_SERVER_PLUGIN_TYPE, 61

ASNA_ADMIN_HOST_NAME, 60

ASNA_ADMIN_PORT, 61

ASNA_ADMIN_USER_NAME, 61

ASNA_MASTER_PASSWORD, 61

ASNA_NODE_AGENT_NAME, 61

ASNA_PASSWORD, 61

CDS_DEPLOY_URI, 49, 53

CMN_ADMIN_PASSWORD, 44

CMN_ADMIN_USER, 43

CMN_AS_DOMAINSDIR, 32

状态文件参数 (续)

CMN_AS_INSTALLDIR, 32

CMN_DOMAIN_NAME, 43

CMN_DSSETUP_INSTALLDIR, 32

CMN_HADB_INSTALLDIR, 32

CMN_HOST_NAME, 43

CMN_IPADDRESS, 43

CMN_IS_INSTALLDIR, 31

CMN_MC_INSTALLDIR, 33

CMN_PS_INSTALLDIR, 33

CMN_REG_SERVER_ROOT, 33

CMN_SRA_INSTALLDIR, 33

CMN_SYSTEM_GROUP, 44

CMN_SYSTEM_USER, 44

CMN_WPS_INSTALLDIR, 34

CMN_WS_INSTANCE_DIR, 62

CMN_WS_INSTANCEDIR, 34

CONSOLE_DEPLOY_URI, 50, 51, 52

CONSOLE_HOST, 50, 52

CONSOLE_PORT, 51, 52

CONSOLE_PROTOCOL, 50

CONSOLE_REMOTE, 50

COOKIE_DOMAIN_LIST, 49, 52, 59

CREATE_INSTANCE, 62, 64

DSEE_BASE, 32

DSEE_DN_MANAGER, 63

DSEE_INSTANCE_DIR, 32

DSEE_INSTANCE_DIRECTORY, 63

DSEE_INSTANCE_GROUP, 63

DSEE_INSTANCE_PASSWORD, 63

DSEE_INSTANCE_PORT, 63

DSEE_INSTANCE_SSL_PORT, 63

DSEE_INSTANCE_USER, 63

DSEE_SUFFIX, 63

IS_ADMIN_USER_ID, 45, 56

IS_ADMINPASSWORD, 45, 56

IS_DIRMGR, 57

IS_DIRMGRDN, 53

IS_DIRMGRPASSWD, 53, 57

IS_DS_HOSTNAME, 53, 56

IS_DS_PORT, 53, 57

IS_IAS7INSTANCE_PORT, 47

IS_IAS81_ADMIN, 47

IS_IAS81_ADMINPASSWORD, 47

状态文件参数 (续)

IS_IAS81_ADMINPORT, 47
IS_LDAP_USER, 45, 56
IS_LDAPUSERPASSWD, 45, 56
IS_LOAD_DIT, 54, 58
IS_ORG_NAMING_ATTR, 54, 58
IS_ORG_OBJECT_CLASS, 54, 58
IS_ROOT_SUFFIX, 53, 57
IS_SERVER_HOST, 49, 52, 59
IS_SERVER_PORT, 59
IS_SERVER_PROTOCOL, 59
IS_USER_NAMING_ATTR, 55, 57, 58
IS_USER_OBJECT_CLASS, 54, 58
IS_WS_ADMIN_ID, 48
IS_WS_ADMIN_PASSWORD, 48
IS_WS_DOC_DIR, 48
IS_WS_HOST_NAME, 47, 58
IS_WS_INSTANCE_DIR, 48
IS_WS_INSTANCE_PORT, 48
IS_WS_PROTOCOL, 48
JAVADB_BASEDIR, 32
PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI, 50, 51, 52
PS_COMMUNITY_PORTAL, 71
PS_DEPLOY_ADMIN, 66, 68, 69
PS_DEPLOY_ADMIN_HOST, 67, 68, 70
PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD, 66, 68, 69
PS_DEPLOY_ADMIN_PORT, 66, 67, 68, 70
PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL, 66, 67, 68, 70
PS_DEPLOY_DIR, 65, 67, 69
PS_DEPLOY_DOCROOT, 66, 69
PS_DEPLOY_DOMAIN, 66, 67
PS_DEPLOY_INSTANCE, 69
PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR, 66, 68
PS_DEPLOY_JDK_DIR, 69
PS_DEPLOY_NODE, 69
PS_DEPLOY_NOW, 68
PS_DEPLOY_PORT, 66, 67, 68, 69
PS_DEPLOY_PRODUCT_DIR, 68
PS_DEPLOY_PROTOCOL, 66, 68, 69
PS_DEPLOY_TYPE, 65
PS_DEPLOY_URI, 70
PS_DEVELOPER_PORTAL, 71
PS_ENTERPRISE_PORTAL, 71
PS_INSTANCE_DIR, 67

状态文件参数 (续)

PS_INSTANCE_ID, 70
PS_PORTAL_ID, 70
PS_PORTALACCESS_URL, 70
PS_SEARCH_ID, 70
SERVER_DEPLOY_URI, 49, 52, 58
SERVER_HOST, 49, 52
SRA_CERT_CITY, 75
SRA_CERT_COUNTRY, 75
SRA_CERT_DIVISION, 75
SRA_CERT_ORGANIZATION, 75
SRA_CERT_PASSWORD, 75
SRA_CERT_STATE, 75
SRA_GATEWAY_DOMAIN, 72
SRA_GATEWAY_PORT, 72
SRA_GATEWAY_PROFILE, 72
SRA_GATEWAY_PROTOCOL, 71
SRA_GW_DOMAIN, 73
SRA_GW_HOSTNAME, 72
SRA_GW_IPADDRESS, 73
SRA_GW_PORT, 73
SRA_GW_PROFILE, 73
SRA_GW_PROTOCOL, 72
SRA_GW_SUBDOMAIN, 72
SRA_LOG_USER_PASSWORD, 72
SRA_NLP_DOMAIN, 73
SRA_NLP_GATEWAY_PROFILE, 74
SRA_NLP_HOSTNAME, 73
SRA_NLP_IPADDRESS, 73
SRA_NLP_PORT, 73
SRA_NLP_SUBDOMAIN, 73
SRA_RWP_DOMAIN, 74
SRA_RWP_GATEWAY_PROFILE, 74
SRA_RWP_HOSTNAME, 74
SRA_RWP_IPADDRESS, 74
SRA_RWP_PORT, 74
SRA_RWP_SUBDOMAIN, 74
SRA_SERVER_DOMAIN, 72
SRA_SWITCH_CORE, 71
USE_DEFAULT_PASSWORD, 43
USE_DSAME_SERVICES_WEB_CONTAINER, 50
WPS_ADMIN_PASSWORD, 76
WPS_ADMIN_PORT, 76
WPS_ADMIN_RUNTIME_USER, 76

状态文件参数 (续)

WPS_ADMIN_USER, 75
WPS_INSTANCE_AUTO_START, 76
WPS_INSTANCE_PORT, 76
WPS_INSTANCE_RUNTIME_USER, 76
WPS_PROXY_DOMAIN, 76
WS_ADMIN_HOST, 78,79
WS_ADMIN_HTTP_PORT, 78
WS_ADMIN_IS_NODE_MODE, 77
WS_ADMIN_IS_SERVER_MODE, 77
WS_ADMIN_LOGIN_PASSWORD, 79
WS_ADMIN_LOGIN_USER, 79
WS_ADMIN_SERVER_USER, 78
WS_ADMIN_SSL_PORT, 78,79
WS_DOCROOT, 80
WS_HTTP_PORT, 80
WS_INSTANCE_USER, 79
WS_LOGIN_PASSWORD, 78
WS_LOGIN_USER, 78
WS_NODE_HOST, 79
WS_NODE_SSL_PORT, 79
WS_REGISTER_NODE, 79
WS_SERVER_NAME, 80
WS_START_ON_BOOT, 77
非组件产品参数, 80-82

