



# Référence de l'installation de Sun Java Enterprise System 5 Update 1 pour UNIX



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

Référence : 820-3135  
September 2007

Copyright 2007 Sun Microsystems, Inc. 4150 Network Circle, Santa Clara, CA 95054 U.S.A. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. détient les droits de propriété intellectuelle relatifs à la technologie incorporée au produit qui est décrit dans ce document. En particulier, et ce sans limitation, ces droits de propriété intellectuelle peuvent inclure un ou plusieurs des brevets américains ou des demandes de brevet en instance aux États-Unis et dans d'autres pays.

Droits soumis à la législation américaine – Logiciel commercial. Les utilisateurs gouvernementaux sont soumis au contrat de licence standard Sun Microsystems, Inc. et aux dispositions applicables du FAR et de ses suppléments.

La distribution du logiciel peut s'accompagner de celle de composants mis au point par des tiers.

Des parties de ce produit peuvent être dérivées des systèmes Berkeley BSD concédés sous licence par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux États-Unis et dans d'autres pays, exclusivement concédée en licence par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun logo, le logo Solaris, le logo Java Coffee Cup, docs.sun.com, Java, Java et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les marques déposées SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques commerciales ou déposées de SPARC International, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques déposées SPARC sont constitués selon une architecture développée par Sun Microsystems, Inc. java

OPEN LOOK et l'interface graphique utilisateur Sun<sup>TM</sup> sont développés par Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et ses concessionnaires. Sun reconnaît les efforts novateurs de Xerox en ce qui concerne la recherche et le développement du concept des interfaces visuelles ou graphiques dans le domaine informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface d'utilisateur graphique Xerox, cette licence couvrant également les détenteurs de licence Sun qui mettent en place l'interface utilisateur graphique OPEN LOOK et qui, en outre, se conforment aux licences écrites de Sun.

Les produits mentionnés dans ce manuel et les informations fournies sont soumis à la législation américaine en matière de contrôle des exportations et peuvent être soumis à la réglementation en vigueur dans d'autres pays dans le domaine des exportations et importations. L'utilisation d'armes nucléaires, de missiles, d'armes biologiques et chimiques ou d'armes nucléaires maritimes, qu'elle soit directe ou indirecte, est strictement interdite. Les exportations ou réexportations vers les pays sous embargo américain, ou vers des entités figurant sur les listes d'exclusion des exportations américaines, y compris, mais de manière non exhaustive, la liste des personnes refusées et la liste de ressortissants spécifiquement désignés, sont rigoureusement interdites.

LA DOCUMENTATION EST FOURNIE « EN L'ÉTAT » ET TOUTES LES AUTRES CONDITIONS, DECLARATIONS ET GARANTIES EXPRESSES OU TACITES SONT FORMELLEMENT EXCLUES, DANS LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI APPLICABLE, Y COMPRIS NOTAMMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE A LA QUALITE MARCHANDE, A L'APTITUDE A UNE UTILISATION PARTICULIERE OU A L'ABSENCE DE CONTREFAÇON.

# Table des matières

---

<b>Préface</b> .....	13
<b>1 Bundles de distribution pour Java ES</b> .....	19
Bundles de distribution Solaris SPARC .....	19
Bundles de distribution Solaris x86 .....	22
Bundles de distribution Linux .....	24
<b>2 Ports et répertoires d'installation par défaut</b> .....	27
Répertoires d'installation par défaut .....	27
Numéros de port par défaut .....	30
<b>3 Informations de configuration</b> .....	35
Utilisation de ce chapitre .....	35
Installation de type Configurer ultérieurement .....	35
Installation de type Configurer maintenant .....	36
Informations de configuration fournies par le programme d'installation .....	36
Utilisation des tableaux de configuration Configurer maintenant .....	36
Terminologie de configuration .....	37
Paramètres communs .....	39
Choix du mot de passe .....	39
Paramètres communs du serveur .....	40
Configuration d'Access Manager .....	41
Administration d'Access Manager .....	42
Access Manager : conteneur Web .....	43
Services Access Manager .....	46
Access Manager Directory Server .....	51
Access Manager : répertoire contenant des données .....	52

---

Configuration du SDK d'Access Manager .....	54
Administration du SDK d'Access Manager .....	54
SDK d'Access Manager : Directory Server .....	55
SDK d'Access Manager : répertoire contenant des données .....	56
SDK d'Access Manager : conteneur Web .....	58
Informations de configuration d'Application Server .....	59
Application Server Administration .....	59
Application Server : agent de nœud .....	60
Application Server : informations sur le plug-in d'équilibrage de charge .....	61
Informations de configuration pour Directory Server .....	62
Directory Server : choix de création d'instance .....	62
Directory Server : création d'instance .....	62
Directory Server : choix d'utilisation de l'instance .....	63
Configuration HADB .....	64
Informations sur la configuration de Portal Server .....	64
Choix du conteneur Web Portal Server .....	65
Portal Server Java ES Application Server comme conteneur Web .....	65
Portal Server : Java ES Web Server comme conteneur Web .....	66
Portal Server : BEA WebLogic comme conteneur Web .....	67
Portal Server : IBM WebSphere comme conteneur Web .....	69
Portal Server : déploiement du conteneur Web .....	70
Informations pour la configuration de Portal Server Secure Remote Access .....	71
Accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access .....	72
Configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access .....	73
Portal Server Secure Remote Access : configuration de Netlet Proxy .....	74
Portal Server Secure Remote Access : configuration de Rewriter Proxy .....	74
Informations sur le certificat Secure Remote Access Portal Server .....	75
Configuration de Web Proxy Server .....	76
Informations pour la configuration de Web Server .....	77
Web Server : choix du type de configuration .....	78
Paramètres d'Administration Server de Web Server .....	78
Paramètres d'Administration Node de Web Server .....	80
Paramètres d'instance du serveur Web. ....	81
Paramètres exclusifs aux fichiers d'état .....	82

---

<b>4 Feuilles de travail de configuration</b> .....	85
Configuration des paramètres communs .....	85
Configuration d'Access Manager .....	86
Administration d'Access Manager .....	86
Conteneur Web .....	87
Services Access Manager .....	89
Access Manager Directory Server .....	92
Access Manager Provisioned Directory .....	92
Configuration du SDK d'Access Manager .....	93
Administration du SDK d'Access Manager .....	93
Access Manager SDK Directory Server .....	94
Access Manager SDK Provisioned Directory .....	95
Conteneur Web du SDK d'Access Manager .....	96
Informations de configuration d'Application Server .....	97
Administration d'Application Server .....	97
Agent de nœud d'Application Server .....	98
Plug-in d'équilibrage de charge d'Application Server .....	99
Informations de configuration pour Directory Server .....	100
Choix de création d'instance de Directory Server .....	100
Création d'une instance de Directory Server .....	100
Configuration HADB .....	102
Informations sur la configuration de Portal Server .....	102
Choix du conteneur Web Portal Server .....	102
Portal Server sur Java ES Application Server .....	103
Portal Server sur Java ES Web Server .....	104
Portal Server sur BEA WebLogic Server .....	105
Portal Server sur IBM WebSphere Application Server .....	106
Portal Server sur un conteneur Web .....	108
Informations pour la configuration de Portal Server Secure Remote Access .....	109
Accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access .....	109
Configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access .....	110
Serveur proxy Netlet pour Portal Server Secure Remote Access .....	111
Serveur proxy de réécriture pour Portal Server Secure Remote Access .....	112
Portal Server Secure Remote Access Certificate .....	113
Configuration de Web Proxy Server .....	114
Informations pour la configuration de Web Server .....	115

Type de configuration de Web Server .....	115
Paramètres d'Administration Server de Web Server .....	115
Paramètres d'Administration Node de Web Server .....	116
Paramètres d'instance du serveur Web. ....	117
Configuration des paramètres utilisés uniquement dans les fichiers d'état .....	118
<b>5 Liste des packages pouvant être installés .....</b>	<b>121</b>
Packages Solaris .....	121
Packages d'installation pour SE Solaris .....	121
Packages de désinstallation pour SE Solaris .....	122
Packages Solaris installés pour les composants du produit .....	122
Packages Solaris installés pour les composants partagés .....	130
Packages Solaris localisés .....	132
Packages Linux .....	139
Packages d'installation pour Linux .....	139
Packages de désinstallation pour Linux .....	140
Packages Linux installés pour les composants du produit .....	140
Packages Linux installés pour les composants partagés .....	145
Packages Linux localisés .....	147
<b>Index .....</b>	<b>153</b>

# Liste des tableaux

---

TABLEAU 1-1	Bundles de distribution Solaris SPARC .....	19
TABLEAU 1-2	Bundles de distribution Solaris x86 .....	22
TABLEAU 1-3	Bundles de distribution Linux x86 .....	24
TABLEAU 2-1	Répertoires d'installation par défaut des composants .....	28
TABLEAU 2-2	Numéros de port par défaut .....	31
TABLEAU 3-1	Choix du mot de passe .....	40
TABLEAU 3-2	Paramètres communs du serveur .....	40
TABLEAU 3-3	Administration d'Access Manager .....	42
TABLEAU 3-4	Access Manager avec Application Server comme conteneur Web .....	44
TABLEAU 3-5	Access Manager avec Web Server comme conteneur Web .....	45
TABLEAU 3-6	Services d'Access Manager pour la spécification du conteneur Web .....	46
TABLEAU 3-7	Services d'Access Manager pour la console d'Access Manager .....	48
TABLEAU 3-8	Informations pour l'installation de la console d'Access Manager seule (noyau déjà installé) .....	49
TABLEAU 3-9	Informations pour l'installation de la console d'Access Manager seule (noyau pas encore installé) .....	50
TABLEAU 3-10	Informations pour l'installation de la gestion des fédérations d'Access Manager (noyau déjà installé) .....	51
TABLEAU 3-11	Directory Server pour Access Manager .....	52
TABLEAU 3-12	Répertoire existant contenant des données pour Access Manager .....	53
TABLEAU 3-13	Pas de répertoire existant contenant des données pour Access Manager .....	53
TABLEAU 3-14	Administration du SDK d'Access Manager .....	55
TABLEAU 3-15	Informations sur Directory Server pour le SDK d'Access Manager .....	56
TABLEAU 3-16	Répertoire existant contenant des données pour le SDK d'Access Manager .....	57
TABLEAU 3-17	Pas de répertoire existant contenant des données pour le SDK d'Access Manager .....	57
TABLEAU 3-18	Conteneur Web pour le SDK d'Access Manager .....	58
TABLEAU 3-19	Informations pour l'administration d'Application Server .....	59
TABLEAU 3-20	Informations sur l'agent de nœud d'Application Server .....	60

TABLEAU 3-21	Informations sur le plug-in d'équilibrage de charge pour Application Server ...	61
TABLEAU 3-22	Choix de création d'instance pour Directory Server .....	62
TABLEAU 3-23	Création d'instance pour Directory Server .....	62
TABLEAU 3-24	Directory Server : choix d'utilisation de l'instance .....	63
TABLEAU 3-25	Sélection du port HADB .....	64
TABLEAU 3-26	Choix du conteneur Web pour Portal Server .....	65
TABLEAU 3-27	Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec Application Server .....	65
TABLEAU 3-28	Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec Web Server .....	67
TABLEAU 3-29	Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec BEA WebLogic .....	68
TABLEAU 3-30	Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec IBM WebSphere .....	69
TABLEAU 3-31	Déploiement du conteneur Web de Portal Server .....	70
TABLEAU 3-32	Portal Server Secure Remote Access .....	72
TABLEAU 3-33	Informations sur Gateway pour Portal Server Secure Remote Access Gateway .....	73
TABLEAU 3-34	Pour Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy .....	74
TABLEAU 3-35	Informations sur Rewriter Proxy pour Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy .....	75
TABLEAU 3-36	Informations sur le certificat pour Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy .....	76
TABLEAU 3-37	Administration de Web Proxy Server .....	76
TABLEAU 3-38	Choix du type de configuration pour Web Server .....	78
TABLEAU 3-39	Paramètres d'Administration Server pour Web Server .....	79
TABLEAU 3-40	Paramètres d'Administration Node pour Web Server .....	80
TABLEAU 3-41	Paramètres d'instance de Web Server .....	81
TABLEAU 3-42	Paramètres des fichiers d'état .....	82
TABLEAU 4-1	Feuille de travail de configuration des paramètres communs du serveur .....	86
TABLEAU 4-2	Feuille de travail de configuration pour l'administration d'Access Manager .....	87
TABLEAU 4-3	Feuille de travail de configuration d'Access Manager avec Application Server .....	88
TABLEAU 4-4	Feuille de travail de configuration d'Access Manager avec Web Server .....	89
TABLEAU 4-5	Feuille de travail de configuration des services Access Manager pour Access Manager Console .....	90
TABLEAU 4-6	Feuille de travail de configuration d'Access Manager Directory Server .....	90
TABLEAU 4-7	Feuille de travail de configuration pour l'installation d'Access Manager Console .....	

	(noyau déjà installé) .....	91
TABLEAU 4-8	Feuille de travail de configuration pour l'installation d'Access Manager Console (noyau pas encore installé) .....	91
TABLEAU 4-9	Feuille de travail de configuration pour l'installation de Federation Management (noyau déjà installé) .....	92
TABLEAU 4-10	Feuille de travail de configuration d'Access Manager Directory Server .....	92
TABLEAU 4-11	Détection d'un répertoire contenant des données .....	93
TABLEAU 4-12	Feuille de travail de configuration pour l'administration du SDK d'Access Manager .....	94
TABLEAU 4-13	Feuille de travail de configuration d'Access Manager SDK Directory Server ....	94
TABLEAU 4-14	Feuille de travail de configuration d'Access Manager SDK Provisioned Directory .....	95
TABLEAU 4-15	Répertoire existant contenant des données pour le SDK d'Access Manager .....	95
TABLEAU 4-16	Pas de répertoire existant contenant des données pour le SDK d'Access Manager .....	96
TABLEAU 4-17	Feuille de travail de configuration du conteneur Web du SDK d'Access Manager .....	96
TABLEAU 4-18	Feuille de travail de configuration pour l'administration d'Application Server .....	97
TABLEAU 4-19	Feuille de travail de configuration de l'agent de nœud d'Application Server .....	98
TABLEAU 4-20	Feuille de travail de configuration du plug-in d'équilibrage de charge d'Application Server .....	99
TABLEAU 4-21	Feuille de travail de configuration pour le choix de création d'une instance de Directory Server .....	100
TABLEAU 4-22	Feuille de travail de configuration pour la création d'une instance de Directory Server .....	101
TABLEAU 4-23	Feuille de travail pour la configuration de HADB .....	102
TABLEAU 4-24	Feuille de travail de configuration pour le choix du conteneur Web Portal Server .....	103
TABLEAU 4-25	Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur Java ES Application Server .....	103
TABLEAU 4-26	Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur Java ES Web Server .....	104
TABLEAU 4-27	Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur BEA WebLogic Server .....	105
TABLEAU 4-28	Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur IBM WebSphere Application Server .....	106
TABLEAU 4-29	Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur un conteneur Web .....	108

TABEAU 4-30	Feuille de travail pour la configuration de l'accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access .....	109
TABEAU 4-31	Feuille de travail pour la configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access .....	110
TABEAU 4-32	Feuille de travail pour la configuration du serveur proxy Netlet pour Portal Server Secure Remote Access .....	111
TABEAU 4-33	Feuille de travail pour la configuration du serveur proxy de réécriture pour Portal Server Secure Remote Access .....	112
TABEAU 4-34	Feuille de travail pour la configuration du certificat de Portal Server Secure Remote Access .....	113
TABEAU 4-35	Feuille de travail de configuration pour l'administration de Web Proxy Server .....	114
TABEAU 4-36	Feuille de travail pour le type de configuration de Web Server .....	115
TABEAU 4-37	Feuille de travail de configuration des paramètres d'Administration Server de Web Server .....	115
TABEAU 4-38	Feuille de travail de configuration des paramètres d'Administration Node de Web Server .....	116
TABEAU 4-39	Feuille de travail de configuration des paramètres d'instance de Web Server ..	117
TABEAU 4-40	Feuille de travail pour la configuration des paramètres utilisés dans les fichiers d'état .....	118
TABEAU 5-1	Packages d'installation pour SE Solaris .....	121
TABEAU 5-2	Packages de désinstallation pour SE Solaris .....	122
TABEAU 5-3	Packages Access Manager pour SE Solaris .....	122
TABEAU 5-4	Packages Application Server pour SE Solaris .....	123
TABEAU 5-5	Packages Directory Preparation Tool pour SE Solaris .....	124
TABEAU 5-6	Packages Directory Server pour SE Solaris .....	124
TABEAU 5-7	Packages HADB pour SE Solaris .....	125
TABEAU 5-8	Packages Solaris Java DB .....	125
TABEAU 5-9	Packages Message Queue pour SE Solaris .....	126
TABEAU 5-10	Packages Monitoring Console pour SE Solaris .....	126
TABEAU 5-11	Packages Portal Server pour SE Solaris .....	126
TABEAU 5-12	Packages Portal Server SRA pour SE Solaris .....	127
TABEAU 5-13	Packages Service Registry pour SE Solaris .....	127
TABEAU 5-14	Packages Sun Cluster Geographic Edition pour SE Solaris .....	127
TABEAU 5-15	Packages du logiciel Sun Cluster pour SE Solaris 9 .....	128
TABEAU 5-16	Packages Sun Cluster pour SE Solaris 10 .....	128
TABEAU 5-17	Packages Sun Cluster Agents pour Sun Java System pour SE Solaris .....	129
TABEAU 5-18	Packages Web Server pour SE Solaris .....	129

TABLEAU 5-19	Packages Web Proxy Server pour SE Solaris .....	129
TABLEAU 5-20	Packages des composants partagés pour SE Solaris .....	130
TABLEAU 5-21	Abréviations des langues dans les noms de package .....	132
TABLEAU 5-22	Packages de langue globaux pour Solaris .....	133
TABLEAU 5-23	Packages Solaris localisés pour le chinois simplifié .....	133
TABLEAU 5-24	Packages Solaris localisés pour le chinois traditionnel .....	134
TABLEAU 5-25	Packages Solaris localisés pour le français .....	135
TABLEAU 5-26	Packages Solaris localisés pour l'allemand .....	136
TABLEAU 5-27	Packages Solaris localisés pour le japonais .....	136
TABLEAU 5-28	Packages Solaris localisés pour le coréen .....	137
TABLEAU 5-29	Packages Solaris localisés pour l'espagnol .....	138
TABLEAU 5-30	Packages d'installation pour Linux .....	139
TABLEAU 5-31	Packages de désinstallation pour Linux .....	140
TABLEAU 5-32	Access Manager Packages pour Linux .....	140
TABLEAU 5-33	Packages Application Server pour Linux .....	141
TABLEAU 5-34	Packages Directory Preparation Tool pour Linux .....	141
TABLEAU 5-35	Packages Directory Server pour Linux .....	142
TABLEAU 5-36	Packages HADB pour Linux .....	143
TABLEAU 5-37	Packages Linux Java DB .....	143
TABLEAU 5-38	Packages Message Queue pour Linux .....	143
TABLEAU 5-39	Packages Monitoring Console pour Linux .....	144
TABLEAU 5-40	Packages Portal Server pour Linux .....	144
TABLEAU 5-41	Packages Portal Server SRA pour Linux .....	144
TABLEAU 5-42	Packages Service Registry pour Linux .....	144
TABLEAU 5-43	Packages Web Server pour Linux .....	145
TABLEAU 5-44	Packages Web Proxy Server pour Linux .....	145
TABLEAU 5-45	Packages des composants partagés pour Linux .....	145
TABLEAU 5-46	Packages de langue globaux pour Linux .....	147
TABLEAU 5-47	Packages Linux localisés pour le chinois simplifié .....	148
TABLEAU 5-48	Packages Linux localisés pour le chinois traditionnel .....	149
TABLEAU 5-49	Packages Linux localisés pour le français .....	149
TABLEAU 5-50	Packages Linux localisés pour l'allemand .....	150
TABLEAU 5-51	Packages Linux localisés pour le japonais .....	150
TABLEAU 5-52	Packages Linux localisés pour le coréen .....	151
TABLEAU 5-53	Packages Linux localisés pour l'espagnol .....	151



# Préface

---

Le *Logiciel Java Enterprise System Références pour l'installation* contient les informations de référence nécessaires à l'installation du logiciel Sun Java™ Enterprise System (Java ES) dans un système d'exploitation Sun Solaris™ (SE Solaris), Linux ou HP-UX. Utilisez ce manuel conjointement avec le *Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Installation Guide for UNIX*.

Certaines instructions de ce manuel sont propres à une plate-forme donnée ou sont différentes pour chaque plate-forme, auquel cas les informations sont désignées par le nom de la plate-forme. Celles qui ne sont pas désignées par le nom de la plate-forme s'appliquent à toutes les plates-formes.

## Utilisateurs de ce manuel

Ce manuel s'adresse à tout évaluateur, administrateur système ou technicien logiciel en charge de l'installation de Java ES. Il suppose que vous connaissez déjà les éléments suivants :

- l'installation de logiciels au niveau de l'entreprise;
- l'administration système et la gestion des réseaux sur votre plate-forme Java ES prise en charge ;
- le modèle de clustering (si vous installez le logiciel de gestion de clusters) ;
- Internet et la technologie World Wide Web.

## Contenu de ce manuel

Ce manuel contient les informations de référence associées à l'installation du logiciel Java ES. Il est principalement constitué de listes de type annexe et de tableaux, et ne contient aucune procédure. Les chapitres suivants sont présentés dans l'ordre de leur utilisation habituelle :

- **Chapitre 1.** Les bundles de distribution Java ES sont répertoriés par système d'exploitation. Chaque tableau indique le contenu de tous les bundles associés au système d'exploitation en question. Pour consulter les instructions sur l'installation du logiciel Java ES, reportez-vous à “Getting the Java ES Software” du *Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Installation Guide for UNIX*.

- **Chapitre 2.** Les répertoires d'installation et les ports par défaut sont utilisés par le programme d'installation de Java ES lors de l'installation des composants du produit. Dans la plupart des cas, vous pouvez sélectionner d'autres emplacements et ports.
- **Chapitre 3.** Les informations de configuration correspondant au type d'installation Configurer maintenant sont répertoriées par composant. Chaque donnée de configuration est identifiée par un paramètre du fichier d'état utilisé dans le script correspondant dans le cadre d'une installation sans l'intervention d'un opérateur (en mode Silencieux). Ces paramètres du fichier d'état sont indiqués dans les tableaux avec les noms des champs qui s'affichent à l'écran d'une installation d'UNIX interactive. Pour plus d'informations sur la configuration postinstallation, reportez-vous au Chapitre 6, "Completing Postinstallation Configuration" du *Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Installation Guide for UNIX*.
- **Chapitre 4.** Les feuilles de travail de configuration correspondent aux informations présentées dans le chapitre portant sur les informations de configuration. Utilisez-les pour collecter les informations de configuration avant de procéder à une installation.
- **Chapitre 5.** Les packages Java ES installés sont répertoriés par système d'exploitation et pour les sections suivantes :
  - Installation
  - Désinstallation
  - Composant du produit
  - Composants partagés
  - Versions localisées

## Documentation Java ES

L'ensemble de documents relatifs à Java ES décrit la planification du déploiement et l'installation système. L'URL de la documentation système est <http://docs.sun.com/coll/1286.3>. Pour une présentation de Java ES, reportez-vous aux manuels dans l'ordre dans lequel ils apparaissent dans le tableau ci-dessous.

TABLEAU P-1 Documentation de Logiciel Java Enterprise System

Titre du document	Contenu
<i>Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Release Notes</i>	Contient les informations les plus récentes concernant Java ES, y compris les problèmes connus. En outre, les composants possèdent leurs propres notes de version dans la collection de notes de version ( <a href="http://docs.sun.com/coll/1315.2">http://docs.sun.com/coll/1315.2</a> ).
<i>Présentation technique de Sun Java Enterprise System 5 Update 1</i>	Décrit les principes techniques et conceptuels de Java ES. Décrit les composants, l'architecture, les processus et les fonctions.

TABLEAU P-1 Documentation de Logiciel Java Enterprise System (Suite)

Titre du document	Contenu
<i>Sun Java Enterprise System Deployment Planning Guide</i>	Présente les modalités de planification et de conception des solutions de déploiement d'entreprise basées sur Java ES. Fournit les principes et concepts fondamentaux de la planification et de la conception de déploiement, traite du cycle de vie d'une solution et fournit des exemples et des stratégies de haut niveau à utiliser lors de la planification de solutions basées sur Java ES.
<i>Sun Java Enterprise System 5 Installation Planning Guide</i>	Vous aide à développer les spécifications d'implémentation du matériel, du système d'exploitation et des aspects réseau du déploiement de Java ES. Décrit les problèmes, comme les dépendances entre composants, à résoudre dans votre planification d'installation et de configuration.
<i>Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Installation Guide for UNIX</i>	Vous guide tout au long de la procédure d'installation de Java ES. Il vous explique comment configurer les composants après leur installation et vous assurer de leur fonctionnement correct.
<i>Sun Java Enterprise System 5 Installation Guide for Microsoft Windows</i>	
<i>Référence de l'installation de Sun Java Enterprise System 5 Update 1 pour UNIX</i>	Fournit des informations supplémentaires sur les paramètres de configuration et des feuilles de travail à utiliser dans la planification de votre configuration et répertorie les éléments de référence comme les répertoires par défaut et les numéros de port sous Solaris et dans l'environnement d'exploitation Linux.
<i>Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Upgrade Guide for UNIX</i>	Fournit des instructions sur la mise à niveau vers Java ES 5 Update1 à partir des versions précédemment installées.
<i>Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Upgrade Guide for Microsoft Windows</i>	
<i>Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Monitoring Guide</i>	Fournit des instructions de configuration de Monitoring Framework pour chaque composant produit et utilise Monitoring Console pour afficher les données en temps réel et créer des règles de surveillance.
<i>Sun Java Enterprise System Glossary</i>	Définit les termes utilisés dans la documentation de Java ES.

## Conventions typographiques

Le tableau suivant présente les modifications typographiques utilisées dans ce manuel.

TABLEAU P-2 Conventions typographiques

Type de caractères	Signification	Exemple
AaBbCc123	Nom des commandes, fichiers et répertoires, ainsi que messages système.	Modifiez votre fichier . login. Utilisez <code>ls -a</code> pour afficher la liste de tous les fichiers. <code>nom_machine%</code> Vous avez reçu du courrier.
<b>AaBbCc123</b>	Ce que vous entrez, par opposition à ce qui s'affiche à l'écran.	<code>nom_machine% su</code> Mot de passe :
<i>AaBbCc123</i>	Marque de réservation à remplacer par une valeur ou un nom réel.	La commande permettant de supprimer un fichier est <code>rm nom_fichier</code> .
<i>AaBbCc123</i>	Titres de manuels, nouveaux termes et termes à mettre en valeur (certains éléments mis en valeur sont affichés en gras)	Reportez-vous au chapitre 6 du <i>Guide de l'utilisateur</i> . Un <i>cache</i> est une copie des éléments stockés localement. <i>N'enregistrez pas</i> le fichier.

## Invites de shell dans les exemples de commandes

Le tableau suivant répertorie les invites par défaut du système et les invites de superutilisateur.

TABLEAU P-3 Invites de shell

Shell	Invite
C shell sur systèmes UNIX et Linux	<code>nom_machine%</code>
Superutilisateur du C shell sur systèmes UNIX et Linux	<code>nom_machine#</code>
Bourne shell et Korn shell sur systèmes UNIX et Linux	<code>\$</code>
Superutilisateur du bourne shell et du Korn shell sur systèmes UNIX et Linux	<code>#</code>

## Conventions de symboles

Le tableau ci-dessous répertorie les symboles pouvant apparaître dans ce manuel.

TABLEAU P-4 Conventions de symboles

Symbole	Description	Exemple	Signification
[ ]	Contient des arguments facultatifs et des options de commande.	Est [-l]	L'option -l n'est pas obligatoire.
{   }	Délimite un ensemble de choix pour une option de commande obligatoire.	-d {y n}	L'option -d demande l'utilisation de l'argument y ou n.
\${ }	Indique une référence de variable.	\${com.sun.javaRoot}	Fait référence à la valeur de la variable com.sun.javaRoot.
-	Joint plusieurs touches utilisées simultanément.	Ctrl-A	Appuyez sur la touche Ctrl tout en maintenant la touche A enfoncée.
+	Joint plusieurs touches utilisées de manière consécutive.	Ctrl+A+N	Appuyez sur la touche Ctrl, relâchez-la, puis appuyez sur les touches suivantes.
→	Indique une sélection d'options de menu dans une interface graphique.	Fichier → Nouveau → Modèles	Dans le menu Fichier, sélectionnez Nouveau. Dans le sous-menu Nouveau, sélectionnez Modèles.

## Documentation, support et formation

Le site Web Sun fournit des informations sur les ressources supplémentaires suivantes :

- Documentation (<http://www.sun.com/documentation/>)
- Support (<http://www.sun.com/support/>)
- Formation (<http://www.sun.com/training/>)

## Recherche de documentation sur les produits Sun

Vous pouvez rechercher les documentations des produits Sun à partir du site Web docs.sun.com<sup>SM</sup>, mais vous pouvez également utiliser un moteur de recherche en tapant la syntaxe suivante dans le champ de recherche :

*Terme-de-recherche* site:docs.sun.com

Par exemple, pour rechercher "broker", saisissez ce qui suit :

broker site:docs.sun.com

Pour inclure d'autres sites Web Sun dans votre recherche (par exemple, [java.sun.com](http://java.sun.com), [www.sun.com](http://www.sun.com) et [developers.sun.com](http://developers.sun.com)), utilisez sun.com au lieu de docs.sun.com dans le champ de recherche.

## Références à des sites Web tiers

Des adresses URL de sites tiers, qui renvoient à des informations complémentaires connexes, sont référencées dans ce document.

---

**Remarque** – Sun ne peut être tenu responsable de la disponibilité des sites Web des tiers mentionnés dans le présent document. Sun ne garantit pas le contenu, la publicité, les produits et autres documents disponibles sur ces sites ou dans ces ressources, ou accessibles par leur intermédiaire, et ne saurait en être tenu pour responsable. Par ailleurs, la responsabilité de Sun ne saurait être engagée en cas de dommages ou de pertes, réels ou supposés, occasionnés par, ou liés à, l'utilisation du contenu, des produits ou des services disponibles sur ces sites ou dans ces ressources, ou accessibles par leur biais, ou encore à la confiance qui a pu leur être accordée.

---

## Sun attend vos commentaires

Dans le souci d'améliorer notre documentation, nous vous invitons à nous faire parvenir vos commentaires et vos suggestions. Pour nous faire part de vos commentaires, rendez-vous sur le site <http://docs.sun.com>, puis cliquez sur Envoyer des commentaires. Dans le formulaire en ligne, indiquez le titre et le numéro du document. Ce numéro est constitué de sept ou neuf chiffres. Il figure sur la page de titre du manuel et dans l'URL du document. Par exemple, le numéro de ce manuel est 820-2828.

# Bundles de distribution pour Java ES

---

Les tableaux figurant dans ce chapitre répertorient les bundles de distribution pour le logiciel Java ES. Le système d'exploitation est indiqué dans le nom du bundle. Par exemple, `java_es-5u1-ga-solaris-sparc.zip` indique la version disponible générale de Java ES 5 pour la plate-forme Solaris SPARC.

Ce chapitre se compose des sections suivantes :

- “Bundles de distribution Solaris SPARC” à la page 19
- “Bundles de distribution Solaris x86” à la page 22
- “Bundles de distribution Linux” à la page 24

## Bundles de distribution Solaris SPARC

TABLEAU 1-1 Bundles de distribution Solaris SPARC

Bundle de distribution	Contenu	Nom du bundle
Plate-forme Solaris SPARC	Produit et tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	<code>java_es-5u1-ga-solaris-sparc.zip</code>

TABLEAU 1-1 Bundles de distribution Solaris SPARC (Suite)

Bundle de distribution	Contenu	Nom du bundle
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 Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-appsuite-ga-solaris-sparc.zip
Availability Suite	Logiciel Sun Cluster Sun Cluster Agents pour Java ES Sun Cluster Geographic Edition Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-availsuite-ga-solaris-sparc.zip

TABLEAU 1-1 Bundles de distribution Solaris SPARC (Suite)

Bundle de distribution	Contenu	Nom du bundle
Identity Management Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (inclut Directory Server et Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Web Server Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-identsuite-ga-solaris-sparc.zip
Web Infrastructure Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (inclut Directory Server et Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Service Registry Web Proxy Server Web Server Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-websuite-ga-solaris-sparc.zip

## Bundles de distribution Solaris x86

TABLEAU 1-2 Bundles de distribution Solaris x86

Bundle de distribution	Contenu	Nom du bundle
Plate-forme Solaris x86	Produit et tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-ga-solaris-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 Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-appsuite-ga-solaris-x86.zip

TABLEAU 1-2 Bundles de distribution Solaris x86 (Suite)

Bundle de distribution	Contenu	Nom du bundle
Availability Suite	Logiciel Sun Cluster Sun Cluster Agents pour Java ES Sun Cluster Geographic Edition Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-availsuite-ga-solaris-x86.zip
Identity Management Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (inclut Directory Server et Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Web Server Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-identsuite-ga-solaris-x86.zip

TABLEAU 1-2 Bundles de distribution Solaris x86 (Suite)

Bundle de distribution	Contenu	Nom du bundle
Web Infrastructure Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (inclut Directory Server et Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Service Registry Web Proxy Server Web Server Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-websuite-ga-solaris-x86.zip

## Bundles de distribution Linux

TABLEAU 1-3 Bundles de distribution Linux x86

Bundle de distribution	Contenu	Nom du bundle
Plate-forme Linux x86	Produit et tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-ga-linux-x86.zip

TABLEAU 1-3 Bundles de distribution Linux x86 (Suite)

Bundle de distribution	Contenu	Nom du bundle
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 Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-appsuite-ga-linux-x86.zip
Identity Management Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (inclut Directory Server et Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Web Server Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-identsuite-ga-linux-x86.zip

TABLEAU 1-3 Bundles de distribution Linux x86 (Suite)

---

Bundle de distribution	Contenu	Nom du bundle
Web Infrastructure Suite	Access Manager Application Server Directory Server EE (inclut Directory Server et Directory Proxy Server) Directory Preparation Tool HADB Java DB Message Queue Monitoring Console Service Registry Web Proxy Server Web Server Tous les composants partagés Programme d'installation Programme de désinstallation	java_es-5u1-websuite-ga-linux-x86.zip

---

## Ports et répertoires d'installation par défaut

---

Ce chapitre répertorie les répertoires d'installation et les numéros de port utilisés par défaut par le programme d'installation de Sun Java™ Enterprise System (Java ES).

Ce chapitre se compose des sections suivantes :

- “Répertoires d'installation par défaut” à la page 27
- “Numéros de port par défaut” à la page 30

### Répertoires d'installation par défaut

Le programme d'installation de Java ES installe automatiquement les composants du produit dans les répertoires par défaut à moins que vous n'indiquiez un autre chemin. Dans la plupart des cas, vous pouvez indiquer un emplacement personnalisé pour remplacer un emplacement par défaut lorsque vous spécifiez des valeurs de configuration pendant ou après l'installation. Utilisez si possible le répertoire d'installation par défaut lorsque vous installez les composants du produit. Si vous en spécifiez un autre, vous devrez pointer régulièrement les composants vers ce répertoire d'installation lors de la configuration.

---

**Remarque** – Vous ne pouvez pas modifier les répertoires d'installation des composants suivants : Composants HADB, Java DB, Message Queue, Monitoring Console et Sun Cluster.

---

Le tableau suivant répertorie les répertoires d'installation par défaut des composants Java ES.

TABLEAU 2-1 Répertoires d'installation par défaut des composants

Nom et paramètre du fichier d'état	Répertoire par défaut	Commentaire
Access Manager CMN_IS_INSTALLDIR	SE Solaris : /opt/SUNWam Linux : /opt/sun/identity	
Application Server CMN_AS_INSTALLDIR	SE Solaris : /opt/SUNWappserver/appserver Linux : /opt/sun/appserver	Contient les bibliothèques, les exécutables et les utilitaires d'Application Server.
Domaines d'Application Server CMN_AS_DOMAINDIR	SE Solaris : /var/opt/SUNWappserver/domains Linux : /var/opt/sun/appserver/domains	Emplacement de création par défaut des domaines administratifs.
Directory Preparation Tool CMN_DSSETUP_INSTALLDIR	SE Solaris : /opt/SUNWcomds Linux : /opt/sun/comms/dssetup	
Directory Server Core DSEE_BASE	SE Solaris : /opt/SUNWdsee/ds6 Linux : /opt/sun/ds6	Les sous-composants de Directory Server EE, situés à des emplacements distincts, incluent Directory Server Core, Directory Service Control Center et Directory Proxy Server.
Directory Service Control Center DSEE_BASE	SE Solaris : /opt/SUNWdsee/dscc6 Linux : /opt/sun/dscc6	
Directory Proxy Server DSEE_BASE	SE Solaris : /opt/SUNWdsee/dps6 Linux : /opt/sun/dps6	
Répertoire d'instance de Directory Server DSEE_INSTANCE_DIR	SE Solaris : /var/opt/SUNWdsee/dsins1 Linux : /var/opt/sun/dsins1	
HADB CMN_HADB_INSTALLDIR	SE Solaris : /opt/SUNWhadb Linux : /opt/SUNWhadb	Les emplacements d'installation de HADB ne peuvent pas être modifiés lors de l'installation de Java ES.
Vous ne pouvez pas modifier ce répertoire d'installation, il n'existe donc aucun champ dans le programme d'installation ni paramètre dans le fichier d'état.	SE Solaris : /var/opt/SUNWhadb Linux : /var/opt/SUNWhadb	Emplacement des données du référentiel et des journaux HADB.
	SE Solaris : /etc/opt/SUNWhadb Linux : /etc/opt/SUNWhadb	Fichier de configuration de l'agent de gestion HADB
	SE Solaris et Linux : /etc/init.d/ma-initd	Script de démarrage de l'agent de gestion HADB

TABLEAU 2-1 Répertoires d'installation par défaut des composants (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Répertoire par défaut	Commentaire
Java DB	Solaris : /opt/SUNWjavadb	
JAVADB_BASDIR	Linux : /opt/sun/javadb	
Vous ne pouvez pas modifier ce répertoire d'installation, il n'existe donc aucun champ dans le programme d'installation ni paramètre dans le fichier d'état.		
Message Queue	Non applicable	SE Solaris :
Vous ne pouvez pas modifier ce répertoire d'installation, il n'existe donc aucun champ dans le programme d'installation ni paramètre dans le fichier d'état.		/usr/bin
		/usr/share/lib
		/usr/share/lib/imq
		/etc/imq
		/var/imq
		/usr/share/javadoc/imq
		/usr/demo/imq
		/opt/SUNWimq
		Linux :
		/opt/sun/mq
		/etc/opt/sun/mq
		/var/opt/sun/mq
Monitoring Console	SE Solaris : /opt/SUNWjesmc	
CMN_MC_INSTALLDIR	Linux : /opt/sun/jesmc	
Vous ne pouvez pas modifier ce répertoire d'installation, il n'existe donc aucun champ dans le programme d'installation ni paramètre dans le fichier d'état.		
Portal Server	SE Solaris : /opt/SUNWportal	
CMN_PS_INSTALLDIR	Linux : /opt/sun/portal	
Portal Server Secure Remote Access	SE Solaris : /opt/SUNWportal	Le noyau de Portal Server Secure Remote Access doit être installé dans le même répertoire que Portal Server.
CMN_SRA_INSTALLDIR	Linux : /opt/sun/portal	

TABLEAU 2-1 Répertoires d'installation par défaut des composants (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Répertoire par défaut	Commentaire
Service Registry	SE Solaris : /opt/SUNWsrvc-registry	
CMN_REG_SERVER_ROOT	Linux : /opt/sun/srvc-registry	
Sun Cluster	Non applicable	Les composants de Sun Cluster sont uniquement pris en charge sur SE Solaris.
Vous ne pouvez pas modifier ce répertoire d'installation, il n'existe donc aucun champ dans le programme d'installation ni paramètre dans le fichier d'état.		Sous Solaris, le logiciel Sun Cluster est installé aux emplacements suivants :
		/
		/usr/opt
		/usr/cluster
Web Proxy Server	SE Solaris : /opt/SUNWproxy	
CMN_WPS_INSTALLDIR	Linux : /opt/sun/webproxysvr7	
Web Server Directory	SE Solaris : /opt/SUNWwbsvr7	
CMN_WS_INSTALLDIR	Linux : /opt/sun/webserver7	
Répertoire d'instance de Web Server	SE Solaris : /var/opt/SUNWwbsvr7	
CMN_WS_INSTANCEDIR	Linux : /var/opt/sun/webserver7	

## Numéros de port par défaut

Lorsque le programme d'installation de Java ES vous demande un numéro de port, il effectue une vérification d'exécution sur les ports en cours d'utilisation et affiche une valeur par défaut adéquate. Si le numéro de port par défaut est déjà utilisé par un autre composant ou par une autre instance du même composant, le programme d'installation propose une autre valeur.

Le tableau suivant répertorie les numéros de port par défaut des composants de Java ES et leur fonction respective.

---

**Remarque** – Portal Server n'est pas répertorié dans ce tableau, car il utilise la numérotation de port du conteneur Web dans lequel il est déployé.

---

TABLEAU 2-2 Numéros de port par défaut

Composant	Port	Objet
Access Manager	58946	Assistant d'authentification d'UNIX
	58943	Assistant d'authentification d'ID sécurisé (Solaris SPARC seulement)
Application Server	8080	Port HTTP d'instance standard
	3700	Port IIOP standard
	4849	Port HTTPS d'Administration Server
	7676	Port standard de Message Queue
	8686	Port JMX
	8181	Port HTTPS d'instance standard
Conteneur d'agent commun	11162	Port JMX (TCP)
	11161	Port SNMP de l'adaptateur (UDP)
	11162	Port SNMP de l'adaptateur pour les dérivements (UDP)
	11163	Port d'adaptateur Commandstream (TCP)
	11164	Port du connecteur RMI (TCP)
Conteneur d'agent commun pour Sun Cluster et Sun Cluster Geographic Edition	10162	Port JMX (TCP)
	10161	Port SNMP de l'adaptateur (UDP)
	10162	Port SNMP de l'adaptateur pour les dérivements (UDP)
	10163	Port d'adaptateur Commandstream (TCP)
	10164	Port du connecteur RMI (TCP)
Directory Proxy Server	389	Module d'écoute LDAP standard
	636	LDAPS sur SSL
Directory Server	389	Module d'écoute LDAP standard
	636	LDAPS sur SSL
Directory Server Control Center	6789	Listener de Sun Java Web Console
HADB	1862	Port de l'agent de gestion (JMX)
	15200	Port par défaut

TABLEAU 2-2 Numéros de port par défaut (Suite)

Composant	Port	Objet
Java DB	1527	Également pour Apache Derby
Message Queue	80	Port HTTP standard
	7676	Mappeur de ports
	7674	Port de servlet de mise sous tunnel HTTPS
	7675	Port de servlet de mise sous tunnel HTTP
Monitoring Console	6789	Accès par le biais de Sun Java Web Console
Monitoring Framework	8765	Port Job Factories pour Master Agent Web Services Adaptor
	11161	Port SNMP pour Monitoring Framework
	11164	Port RMI pour Monitoring Framework
	54320	Port de multidiffusion pour le protocole de découverte de Monitoring Framework
Portal Server Secure Remote Access	8080	Port HTTP standard
	443	HTTP sur SSL
	10443	Port Rewriter Proxy
	10555	Port Netlet Proxy
Service Registry	6480	HTTP port
	6443	Port HTTPS
	6484	Port de Message Queue
	6485	Port IIOP
	6486	Port IIOP SSL
	6487	Port d'authentification mutuelle IIOP
	6488	Port JMX
	6489	Port d'administration de domaine d'Application Server

TABLEAU 2-2 Numéros de port par défaut (Suite)

Composant	Port	Objet
Logiciel Sun Cluster	23	Utiliser le port Telnet15000
	161	Port de communication d'agent SNMP (Simple Network Management Protocol)
	3000	Port du programme d'installation SunPlex
	5000–5010	Port d'accès à la console (ajoutez 5000 au numéro de port physique) où que vous soyez.
	6789	Accès à SunPlex Manager par le biais de Sun Java Web Console
	8059–8062	Interconnexion privée de cluster
Web Proxy Server	8888	Port d'administration
	8080	Port d'instance de proxy
Web Server	8800	Port HTTP Admin
	8989	Port SSL Admin. Pour Admin Server, le port SSL est requis alors que le port HTTP est facultatif.
	80	Port HTTP d'instance



## Informations de configuration

---

Ce chapitre décrit les informations que vous devez fournir au programme d'installation de Sun Java™ Enterprise System (Java ES) pour configurer des composants pendant une installation.

Ce chapitre se compose des sections suivantes :

- “Utilisation de ce chapitre” à la page 35
- “Paramètres communs” à la page 39
- “Configuration d'Access Manager” à la page 41
- “Configuration du SDK d'Access Manager” à la page 54
- “Informations de configuration d'Application Server” à la page 59
- “Informations de configuration pour Directory Server” à la page 62
- “Configuration HADB” à la page 64
- “Informations sur la configuration de Portal Server” à la page 64
- “Informations pour la configuration de Portal Server Secure Remote Access” à la page 71
- “Configuration de Web Proxy Server ” à la page 76
- “Informations pour la configuration de Web Server” à la page 77
- “Paramètres exclusifs aux fichiers d'état” à la page 82

### Utilisation de ce chapitre

Ce chapitre fournit des informations sur la configuration pour les composants pouvant être configurés pendant l'installation (Configurer maintenant). Ce chapitre et les feuilles de travail du [Chapitre 4](#) sont à utiliser conjointement.

### Installation de type Configurer ultérieurement

Si vous sélectionnez le type d'installation Configurer ultérieurement, peu de tâches sont requises pendant l'installation.

---

**Remarque** – Les composants suivants qui ne peuvent pas être configurés par le programme d'installation de Java ES doivent donc l'être après l'installation : Composants de Directory Proxy Server, Java DB, Monitoring Console, Service Registry et Sun Cluster.

---

Après l'installation, reportez-vous au Chapitre 6, “Completing Postinstallation Configuration” du *Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Installation Guide for UNIX* pour vous guider lors de la configuration de ces composants.

## Installation de type Configurer maintenant

Dans une installation de type Configurer maintenant, le programme d'installation de Java ES affiche les pages de configuration relatives aux composants sélectionnés configurables lors de l'installation. Vous pouvez accepter les informations par défaut ou entrer d'autres informations. Si vous spécifiez d'autres informations, vous devez prendre en charge le pointage des composants vers le répertoire ou port défini pendant la configuration. Les paramètres communs du serveur par défaut pour une installation de type Configurer maintenant sont contenus dans “[Paramètres communs](#)” à la page 39. Vous pouvez également utiliser des configurateurs de composants particuliers pour apporter d'autres modifications.

Pour exécuter la configuration postinstallation des composants qui peuvent être configurés pendant l'installation, vous utiliserez très probablement les tableaux et les feuilles de travail de ce manuel outre les instructions décrites dans le Chapitre 6, “Completing Postinstallation Configuration” du *Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Installation Guide for UNIX*.

## Informations de configuration fournies par le programme d'installation

À la fin de la session d'installation, un fichier de récapitulatif contient les valeurs de configuration définies lors de l'installation. Vous pouvez consulter ce fichier à partir de la dernière page du programme d'installation ou dans le répertoire dans lequel le fichier est enregistré :

```
SE Solaris : /var/sadm/install/logs  
Linux : /var/opt/sun/install/logs
```

## Utilisation des tableaux de configuration Configurer maintenant

Les tableaux contenus dans ce chapitre comportent deux colonnes : Nom et paramètre du fichier d'état et Description. La première contient les informations suivantes :

- **Nom** : Texte qui identifie les informations contenues dans les pages du programme d'installation graphique interactif, habituellement le nom d'un champ d'entrée. Le programme d'installation à base de texte utilise une technologie similaire.
- **Paramètre du fichier d'état** : Clé qui identifie les informations d'un fichier d'état d'installation en mode Silencieux. Les paramètres du fichier d'état sont en majuscules et apparaissent en police à espacement fixe. Exemple : `AS_ADMIN_USER_NAME`.

---

**Astuce** – Afin de mieux appréhender l'utilisation de ces paramètres, reportez-vous à l'Annexe C, "Example State File" du *Sun Java Enterprise System 5 Update 1 Installation Guide for UNIX* présentant l'exemple de fichier d'état.

---

La colonne Description décrit le paramètre répertorié dans la colonne Nom et paramètre du fichier d'état. Si une valeur par défaut est appliquée au paramètre, cette valeur est indiquée. Les valeurs par défaut s'appliquent pour tous les modes du programme d'installation, sauf si la description fournit une valeur distincte pour un fichier d'état en mode Silencieux. La distinction majuscules/minuscules s'applique pour les valeurs du fichier d'état, sauf indication contraire. Les autres informations relatives au paramètre sont fournies, par exemple, des chemins d'accès ou des notes expliquant tout ce que vous devez connaître sur ce paramètre.

Si ce chapitre vous sert d'aide pour répondre aux questions de configuration posées par le programme d'installation pendant une installation de type Configurer maintenant, procédez comme suit :

1. Repérez la section dans ce chapitre qui décrit le composant en question.
2. Recherchez le tableau dont le contenu correspond à la page du programme d'installation affichée. Un tableau comporte tous les champs et questions contenus dans une même page du programme d'installation.
3. Si vous utilisez ce chapitre pour obtenir des informations sur les paramètres d'un fichier d'état, procédez comme suit :
  - Si vous utilisez le guide en ligne, utilisez la fonction de recherche HTML ou PDF pour rechercher la chaîne de paramètres.
  - Si vous utilisez la version imprimée, reportez-vous à l'index. L'index contient une entrée par nom de paramètre, sous le nom du paramètre proprement dit ou sous l'entrée Paramètre du fichier d'état.

## Terminologie de configuration

Pendant l'installation et la configuration, vous devez entrer des valeurs relatives à différents types de domaines, d'organisations et autres informations connexes de configuration.

- **Domain Name System (DNS).** Le système de nom de domaine (DNS) est un service d'annuaire Internet distribué. Il est principalement utilisé pour convertir les noms de domaine et les adresses IP et contrôler la distribution des e-mails.
- **Nom de domaine DNS.** Il identifie un groupe de serveurs sur un réseau. Exemples de noms de domaine : `example.com`, `red.example.com`
- **Nom de domaine complet (FQDN).** Un FQDN est un nom lisible par l'Homme. Il correspond à une adresse TCP/IP d'une interface de réseau, telle qu'elle apparaît sur un serveur, routeur ou autre dispositif réseau. Le FQDN d'un réseau inclut son nom d'hôte et son nom de domaine. Exemple du FQDN d'un serveur : `myComputer.example.com`
- **Nom d'hôte.** Appellation unique permettant d'identifier un serveur sur le réseau. Il peut être représenté par un nom de serveur local associé au nom de domaine de l'organisation dont il est issu. Cette représentation est également le FQDN pour le serveur. Dans un contexte de domaine, un nom d'hôte peut être représenté par son nom local seulement, car ce dernier doit rester unique au sein du domaine. Exemples de noms d'hôte :
  - Représentation du FQDN : `myComputer.red.example.com`
  - Représentation du nom local qui est unique au sein du domaine `red.example.com` :  
`myComputer`
- **Répertoire de configuration.** Instance de Directory Server qui stocke les informations de configuration pour différents domaines d'administration. Le serveur d'administration accède au répertoire de configuration lors de l'administration de ces domaines. Le suffixe de base de la sous-arborescence qui contient les informations de configuration est toujours `o=NetscapeRoot`.
- **Répertoire utilisateur/groupe.** Instance de Directory Server qui contient les informations concernant les organisations dans une hiérarchie LDAP. En général, ces organisations sont représentées par leur nom de domaine dans la hiérarchie LDAP. Chaque organisation doit contenir des entrées représentant les personnes, les unités d'organisation, les imprimantes, les documents, etc.
- **Domaine d'administration.** Ensemble de serveurs représentés dans un serveur d'annuaire de configuration de Directory Server et administrés par la Console Sun Java System Server. En général, un domaine d'administration est représenté dans la hiérarchie LDAP par son nom de domaine DNS, mais il est possible d'utiliser n'importe quel nom pour représenter le groupe de serveurs qui constitue le domaine d'administration.
- **Domaine de messagerie.** Domaine unique du DNS utilisé pour le routage des messages. Le domaine de messagerie d'une organisation peut être son nom de domaine DNS ou un autre domaine servant au routage des messages. Exemple : Domaine DNS : `example.com`  
Domaine de messagerie : `sfbay.example.com` (Dans LDAP Schema 2 de Sun, le domaine de messagerie est représenté dans le répertoire utilisateur/groupe en tant qu'attribut d'une organisation.) où que vous soyez.

- **Domaine d'authentification.** Dans Access Manager, le cercle de confiance est implémenté comme un domaine d'authentification. Un domaine d'authentification n'est pas un domaine DNS. Dans Access Manager, un domaine d'authentification décrit les entités groupées à des fins de fédération d'identité.
- **DN d'organisation.** Nom unique d'une organisation dans la hiérarchie LDAP d'un répertoire utilisateur/groupe. En général, les organisations sont représentées par leur nom de domaine DNS dans la hiérarchie LDAP à l'aide des attributs LDAP o, ou ou dc. Une organisation peut contenir des sous-organisations.
- **Gestionnaire d'annuaire.** Administrateur privilégié de Directory Server, comparable à l'utilisateur root sous UNIX. Le DN par défaut du gestionnaire d'annuaire est cn=Directory Manager, mais il est modifiable. Pendant l'installation ou la configuration, vous devez entrer le DN et le mot de passe du gestionnaire d'annuaire afin de modifier la configuration LDAP.

## Paramètres communs

Lorsque vous installez des composants à l'aide de l'option Configurer maintenant, le programme d'installation affiche des pages qui vous permettent de spécifier comment certains paramètres communs doivent être traités pendant la configuration effectuée au moment de l'installation :

- [“Choix du mot de passe” à la page 39](#)
- [“Paramètres communs du serveur” à la page 40](#)



---

**Attention** – Dans un fichier d'état créé pour une installation en mode Silencieux, les variables peuvent spécifier des données sensibles, telles que les mots de passe d'administrateur. Veillez à sécuriser le fichier comme il convient pour votre déploiement.

---

## Choix du mot de passe

Dans le cadre d'une installation de type Configurer maintenant, la page Choix du mot de passe vous permet d'indiquer un seul compte administrateur et un seul mot de passe d'administrateur pour tous les composants utilisant les paramètres d'administrateur.

TABLEAU 3-1 Choix du mot de passe

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Choisir d'utiliser un compte admin et un mot de passe par défaut. USE_DEFAULT_PASSWORD	<p>Dans le cadre d'une installation de type Configurer maintenant, vous permet de spécifier un seul compte administrateur et un seul mot de passe d'administrateur pour tous les composants du produit. Si vous acceptez ce paramètre par défaut, vous ne serez pas invité à entrer cette donnée dans les pages de configuration suivantes.</p> <p>Si vous décidez d'utiliser différents comptes administrateur pour chaque composant, vous serez invité à entrer le compte administrateur et le mot de passe d'administrateur dans les pages de configuration du composant.</p> <p>La valeur par défaut de ce paramètre est true.</p> <p>&gt;Remarque : Dans le programme d'installation de Java ES, aucun mot de passe admin ne peut contenir d'espace ou les symboles suivants : ; &amp; ( ) !   &lt; &gt; ' " \$ ^ \ # / , @ %</p>

## Paramètres communs du serveur

Les paramètres communs du serveur permettent de fournir les valeurs par défaut aux composants du produit utilisant ces paramètres.

Sur les pages de configuration du programme d'installation, la notation "Valeur par défaut partagée" indique les paramétrages qui proviennent des valeurs par défaut définies dans la page Paramètres communs du serveur. Vous pouvez accepter la valeur par défaut ou la remplacer par une valeur spécifique au composant que vous configurez.

TABLEAU 3-2 Paramètres communs du serveur

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Nom d'hôte CMN_HOST_NAME	<p>Nom de l'hôte sur lequel vous installez des composants Java ES.</p> <p>Résultat de la commande hostname. Exemple : thishost</p>
Nom de domaine DNS CMN_DOMAIN_NAME	<p>Domaine de l'hôte sur lequel vous effectuez l'installation. Nom de domaine de cet ordinateur enregistré dans le serveur DNS local. Il doit respecter le format sous_domaine.domaine.com. Exemple : example.com.</p>
Adresse IP de l'hôte CMN_IPADDRESS	<p>Adresse IP de l'hôte sur lequel vous installez, qui est, l'hôte local. Exemple : 127.51.91.192</p>

TABLEAU 3-2 Paramètres communs du serveur (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
ID utilisateur de l'administrateur CMN_ADMIN_USER	ID utilisateur par défaut de l'administrateur pour tous les composants installés. Exemple : admin  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe d'administrateur CMN_ADMIN_PASSWORD	Mot de passe par défaut de l'administrateur pour tous les composants installés.  Il n'y a pas de valeur par défaut. Le mot de passe doit contenir au moins huit caractères.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.  >Remarque : Dans le programme d'installation de Java ES, aucun mot de passe admin ne peut contenir d'espace ou les symboles suivants : ; & ( ) !   < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
Utilisateur du système CMN_SYSTEM_USER	ID utilisateur sous lequel s'exécutent les processus de composant.  La valeur par défaut est root.
Groupe système CMN_SYSTEM_GROUP	ID de groupe de l'utilisateur système.  La valeur par défaut est root.

## Configuration d'Access Manager

Le programme d'installation de Java ES prend en charge l'installation des sous-composants d'Access Manager suivants :

- “Administration d'Access Manager” à la page 42
- “Access Manager : conteneur Web” à la page 43
- “Services Access Manager ” à la page 46
- “Access Manager Directory Server” à la page 51
- “Access Manager : répertoire contenant des données ” à la page 52

**Remarque** – Le SDK d'Access Manager est automatiquement installé en tant que composant des services fondamentaux de gestion des identités et de stratégie, mais il peut également être installé séparément sur un hôte distant. Pour plus d'informations concernant l'installation distincte du SDK d'Access Manager, reportez-vous à la section “Configuration du SDK d'Access Manager” à la page 54

# Administration d'Access Manager

TABLEAU 3-3 Administration d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Type d'installation AM_REALM	<p>Indique l'utilisation ou non du mode Domaine comme type de l'installation.</p> <p>Le type d'installation indique le niveau d'interopérabilité avec d'autres composants. Vous avez le choix entre le mode Domaine (style de version 7.x) ou le mode Hérité (style de version 6.x). La valeur par défaut est désactivée ; en d'autres termes, le mode Hérité est utilisé. (AM_REALM doit être défini sur Activé pour le mode Domaine et sur Désactivé pour le mode Hérité.)</p> <p>&gt;Remarque : si vous installez Access Manager avec Portal Server, vous pouvez sélectionner le mode Domaine (compatible Access Manager 7.x) ou le mode Hérité (compatible 6.x) pour Access Manager.</p> <p>Si vous installez Portal Server, vous pouvez utiliser le mode Domaine que si Directory Server et Access Manager SDK sont déjà installés et configurés.</p> <p>Si vous utilisez des produits de communication, le mode Hérité est requis.</p>
ID utilisateur de l'administrateur IS_ADMIN_USER_ID	<p>Administrateur de niveau supérieur d'Access Manager. Cet utilisateur bénéficie d'un accès illimité à toutes les entrées gérées par Access Manager.</p> <p>Le nom par défaut, <code>amadmin</code>, ne peut être modifié. Cette précaution garantit que le rôle d'administrateur d'Access Manager et ses privilèges sont créés et associés correctement dans Directory Server, vous permettant de vous connecter à Access Manager immédiatement après l'installation.</p>
Mot de passe de l'administrateur IS_ADMINPASSWD	Mot de passe de l'utilisateur <code>amadmin</code> . Cette valeur doit comporter au moins huit caractères.
ID utilisateur LDAP IS_LDAP_USER	<p>Utilisateur du DN de liaison pour les services LDAP, d'adhésion et de stratégie. Cet utilisateur dispose d'un accès en lecture et en recherche pour l'ensemble des entrées de Directory Server.</p> <p>Le nom par défaut, <code>amldapuser</code>, ne peut pas être modifié.</p>
Mot de passe LDAP IS_LDAPUSERPASSWD	Mot de passe de l'utilisateur <code>amldapuser</code> . Celui-ci doit être différent du mot de passe de l'utilisateur <code>amadmin</code> . Il peut s'agir de tout mot de passe valide du service d'annuaire.

TABLEAU 3-3 Administration d'Access Manager (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Clé de chiffrement du mot de passe AM_ENC_PWD	<p>Chaîne employée par Access Manager pour chiffrer les mots de passe des utilisateurs.</p> <p>Le programme d'installation interactif génère une clé de cryptage de mot de passe par défaut. Vous pouvez valider la valeur par défaut ou bien la remplacer par une clé produite par un générateur de nombre aléatoire J2EE. La clé de cryptage du mot de passe peut être vide ou contenir au moins 12 caractères.</p> <p>Lors de l'installation d'Access Manager, son fichier de propriétés est mis à jour et la propriété <code>am. encryption.pwd</code> est définie sur cette valeur. Le fichier de propriétés est <code>AMConfig.properties</code>. Ce fichier est situé à l'emplacement suivant :</p> <p>SE Solaris : <code>/etc/opt/SUNWam/config</code></p> <p>Linux : <code>/etc/opt/sun/identity/config</code></p> <p>Tous les sous-composants d'Access Manager doivent avoir recours à la même clé de chiffrement que celle utilisée par les services fondamentaux de gestion des identités et de stratégie. Si vous distribuez les sous-composants d'Access Manager sur les différents hôtes et installez la console d'administration ou les services des domaines communs pour la gestion des fédérations, copiez la valeur de <code>am. encryption.pwd</code> générée par l'installation des services fondamentaux, puis collez cette valeur dans ce champ.</p>

## Access Manager : conteneur Web

Le sous-composant de gestion des identités et de stratégie d'Access Manager est exécuté dans un conteneur Web, généralement Web Server ou Application Server.

**Remarque** – Vous pouvez également exécuter Access Manager dans un conteneur Web tiers et notamment IBM WebSphere Application Server ou BEA WebLogic Server. Après avoir installé Access Manager avec l'option Configurer ultérieurement, exécutez le script `amconfig` pour procéder à la configuration postinstallation. Vous devez observer les instructions fournies dans la documentation IBM ou BEA pour installer et configurer le conteneur Web tiers.

Les informations dont le programme d'installation a besoin sont différentes pour chaque conteneur Web :

## Access Manager avec Application Server

Cette section décrit les informations requises par le programme d'installation lorsque Application Server est le conteneur Web pour le sous-composant de gestion des identités et de stratégie d'Access Manager.

TABLEAU 3-4 Access Manager avec Application Server comme conteneur Web

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Port d'instance de serveur sécurisé IS_IAS81INSTANCE_PORT	Port d'écoute utilisé par Application Server pour les connexions à l'instance.  La valeur par défaut est 8080.  Si vous effectuez une sélection qui ne correspond pas au protocole défini auparavant pour Application Server, une erreur s'affiche. Vous devez résoudre ce problème avant de poursuivre.
Port de serveur d'administration sécurisé IS_IAS81_ADMINPORT	Port d'écoute utilisé par le serveur d'administration d'Application Server pour les connexions.  La valeur par défaut est 4849.
ID utilisateur de l'administrateur IS_IAS81_ADMIN	ID utilisateur de l'administrateur d'Application Server.  La valeur par défaut est l'ID utilisateur de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs de serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe de l'administrateur IS_IAS81_ADMINPASSWORD	La valeur par défaut est le mot de passe de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs de serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.  >Remarque : Dans le programme d'installation de Java ES, aucun mot de passe admin ne peut contenir d'espace ou les symboles suivants : ; & ( ) !   < > ' " \$ ^ \ # / , @ %

## Access Manager avec Web Server

Cette section décrit les informations requises par le programme d'installation lorsque Web Server est le conteneur Web pour le sous-composant de gestion des identités et de stratégie d'Access Manager.

TABLEAU 3-5 Access Manager avec Web Server comme conteneur Web

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Nom d'hôte IS_WS_HOST_NAME	Nom de domaine complet de l'hôte.  Par exemple, si l'hôte est <code>siroe.example.com</code> , alors cette valeur est <code>siroe.example.com</code> .  Par défaut, il s'agit du nom de domaine complet de l'hôte en cours.
ID utilisateur de l'administrateur IS_WS_ADMIN_ID	ID utilisateur de l'administrateur de Web Server.  La valeur par défaut est l'ID utilisateur de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs de serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe d'administrateur IS_WS_ADMIN_PASSWORD	Mot de passe de l'administrateur maître de Web Server.  La valeur par défaut est le mot de passe de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs de serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.  >Remarque : Dans le programme d'installation de Java ES, aucun mot de passe admin ne peut contenir d'espace ou les symboles suivants : ; & ( ) !   < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
Répertoire Document Root IS_WS_DOC_DIR	Répertoire dans lequel Web Server stocke les documents de contenu.  SE Solaris : <code>/var/opt/SUNWwbsvr7/https-hostname.domain/docs</code>  Linux : <code>/var/opt/sun/webserver7/https-hostname.domain/docs</code>
Port du serveur Web Server IS_WS_INSTANCE_PORT	Port d'écoute utilisé par l'instance d'administration de Web Server pour les connexions HTTPS. S'il est utilisé, vous disposez d'un choix de ports disponibles.  La valeur par défaut est 80.

TABLEAU 3-5 Access Manager avec Web Server comme conteneur Web (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Répertoire de l'instance de Web Server IS_WS_INSTANCE_DIR	Chemin d'accès au répertoire dans lequel une instance de Web Server est installée, en utilisant la syntaxe suivante :  <i>WebServer-base/https-webserver-instancename</i>  Si vous installez Web Server dans cette session, la valeur par défaut pour <i>WebServer-base</i> est le répertoire d'instance de Web Server :  SE Solaris : /var/opt/SUNWwbsvr7  Linux : /var/opt/sun/webserver7
Protocole Web Server IS_WS_PROTOCOL	Protocole spécifié pour Web Server pour l'écoute du port Web Server. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.  La valeur par défaut est HTTP.

## Services Access Manager

Le programme d'installation nécessite différentes informations concernant les services d'Access Manager pour ses sous-composants suivants :

- [“Access Manager : conteneur Web” à la page 46](#)
- [“Console d'Access Manager pour les services” à la page 48](#)
- [“Installation de la console d'Access Manager \(noyau déjà installé\)” à la page 49](#)
- [“Installation de la console d'Access Manager \(noyau pas encore installé\)” à la page 50](#)
- [“Installation de Federation Management \(noyau déjà installé\)” à la page 51](#)

### Access Manager : conteneur Web

Cette section décrit les informations sur les services nécessaires au programme d'installation lorsque vous spécifiez les détails du conteneur Web.

TABLEAU 3-6 Services d'Access Manager pour la spécification du conteneur Web

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Nom d'hôte IS_SERVER_HOST	Nom de domaine complet de l'hôte sur lequel vous procédez à l'installation de Java ES.  La valeur par défaut correspond au nom de domaine complet de l'hôte local.

TABLEAU 3-6 Services d'Access Manager pour la spécification du conteneur Web (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
URI de déploiement des services SERVER_DEPLOY_URI	<p>Préfixe URI (Uniform Resource Identifier) permettant d'accéder aux pages HTML, aux classes ainsi qu'aux fichiers JAR associés au sous-composant de gestion des identités et de stratégie. Cet URI permet d'accéder à la console de domaine (compatible Access Manager 7.x).</p> <p>La valeur par défaut est <code>amserver</code>. Ne saisissez pas de barre oblique au début.</p>
URI de déploiement du domaine commun CDS_DEPLOY_URI	<p>Préfixe URI permettant d'accéder aux services du domaine commun sur le conteneur Web.</p> <p>La valeur par défaut est <code>amcommon</code>. Ne saisissez pas de barre oblique au début.</p>
Domaine de cookies COOKIE_DOMAIN_LIST	<p>Nom des domaines DNS approuvés renvoyés par Access Manager à un navigateur lorsqu'il fournit un ID de session à un utilisateur.</p> <p>Vous pouvez cibler cette valeur sur un seul domaine de niveau supérieur, comme <code>example.com</code>. L'ID de session procure l'authentification de tous les sousdomaines du domaine <code>example.com</code>.</p> <p>Vous pouvez également cibler cette valeur sur une liste de sous-domaines séparés par des virgules, comme <code>.corp.example.com, .sales.example.com</code>. L'ID de session permet l'authentification de tous les sous-domaines de la liste.</p> <p>Vous devez placer un point (.) avant chaque nom de domaine de la liste.</p> <p>La valeur par défaut est le domaine en cours, précédé d'un point (.).</p>
URI de déploiement du mot de passe PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	<p>URI déterminant l'association que le conteneur Web sur lequel Access Manager est exécuté emploie pour une chaîne que vous indiquez et l'application déployée correspondante. Il s'agit de l'URI du service de réinitialisation de mot de passe d'Access Manager.</p> <p>La valeur par défaut est <code>ampassword</code>. Ne saisissez pas de barre oblique au début.</p>
Protocole de console CONSOLE_PROTOCOL	<p>Protocole spécifié pour Web Server pour l'écoute du port Web Server. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.</p> <p>La valeur par défaut est HTTP.</p>

## Console d'Access Manager pour les services

Cette section décrit les informations sur les services nécessaires au programme d'installation de la console d'Access Manager.

**TABLEAU 3-7** Services d'Access Manager pour la console d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Console d'administration : Déployer nouvelle console ou Utiliser console existante USE_DSAME_SERVICES_WEB_CONTAINER CONSOLE_REMOTE	<p>Choisissez Déployer nouvelle console pour déployer la console dans le conteneur Web de l'hôte sur lequel Access Manager est installé.</p> <p>Choisissez Utiliser console existante pour utiliser une console existante qui est ou sera déployée sur un hôte distant en mode Domaine. La valeur par défaut est False.</p> <p>Dans les deux cas, vous devez indiquer l'URI de déploiement de la console et l'URI de déploiement du mot de passe. Si vous choisissez d'utiliser une console existante, vous devez également indiquer le nom d'hôte et le port de la console.</p>
URI de déploiement de la console CONSOLE_DEPLOY_URI	<p>Préfixe URI d'accès aux pages HTML, aux classes et aux fichiers JAR associés à la console en mode Hérité d'Access Manager (compatible Access Manager 6.x). Il s'applique uniquement en mode Hérité. La valeur par défaut est amconsole.</p> <p>&gt;Remarque : si AM_REALM est activé (définition du mode Domaine 7.x), alors CONSOLE_DEPLOY_URI est ignoré.</p>
Nom d'hôte de la console CONSOLE_HOST	<p>Nom de domaine complet du serveur hébergeant la console existante. Cette valeur est inutile si vous déployez une nouvelle console. En mode graphique d'installation, vous pouvez modifier le champ uniquement si vous vous servez d'une console existante.</p> <p>La valeur par défaut est composée de la valeur fournie pour l'hôte (IS_SERVER_HOST), suivie d'un point, puis du nom DNS indiqué dans les paramètres communs du serveur.</p> <p>Par exemple, si l'hôte est siroe et le domaine example.com, alors la valeur par défaut est siroe.example.com.</p>

TABLEAU 3-7 Services d'Access Manager pour la console d'Access Manager (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Port de la console CONSOLE_PORT	<p>Port sur lequel la console existante écoute ou écoutera les connexions. Tout numéro de port valide et disponible, compris entre 0 et 65535, est autorisé.</p> <p>Cette valeur est inutile si vous déployez une nouvelle console. En mode graphique d'installation, vous pouvez modifier le champ uniquement si vous vous servez d'une console existante.</p> <p>La valeur par défaut est celle fournie pour l'un des ports de conteneur Web suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ La valeur par défaut de Web Server est 80.</li> <li>■ La valeur par défaut d'Application Server est 8080.</li> </ul>

## Installation de la console d'Access Manager (noyau déjà installé)

Cette section décrit les informations sur les services nécessaires au programme d'installation lorsque les deux propositions suivantes sont vraies :

- Vous installez uniquement le sous-composant Console d'administration d'Access Manager.
- Le sous-composant de gestion des identités et de stratégie est déjà installé sur le même hôte.

**Remarque** – Vous ne pouvez installer que la console AM en elle-même en mode Domaine (compatible Access Manager 7.x). Cette action est impossible en mode Hérité (compatible 6.x).

TABLEAU 3-8 Informations pour l'installation de la console d'Access Manager seule (noyau déjà installé)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
URI de déploiement de la console CONSOLE_DEPLOY_URI	<p>Préfixe URI d'accès aux pages HTML, aux classes et aux fichiers JAR associés à la console en mode Hérité d'Access Manager (compatible Access Manager 6.x). Il s'applique uniquement en mode Hérité.</p> <p>La valeur par défaut est <code>amconsole</code>.</p> <p>si <code>AM_REALM</code> est activé (définition du mode Domaine 7.x), alors <code>CONSOLE_DEPLOY_URI</code> est ignoré.</p>
URI de déploiement des services de mot de passe PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	<p>URI déterminant l'association que le conteneur Web sur lequel Access Manager est exécuté emploie pour une chaîne que vous indiquez et l'application déployée correspondante. Il s'agit de l'URI du service de réinitialisation de mot de passe d'Access Manager.</p> <p>La valeur par défaut est <code>ampassword</code>. Ne saisissez pas de barre oblique au début.</p>

## Installation de la console d'Access Manager (noyau pas encore installé)

Cette section décrit les informations sur les services nécessaires au programme d'installation lorsque les deux propositions suivantes sont vraies :

- Vous installez uniquement le sous-composant Console d'administration d'Access Manager.
- Le sous-composant de gestion des identités et de stratégie n'est pas installé sur le même hôte.

**TABLEAU 3-9** Informations pour l'installation de la console d'Access Manager seule (noyau pas encore installé)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
<b>Conteneur Web pour la console d'administration d'Access Manager</b>	
Nom d'hôte de la console CONSOLE_HOST	Nom complet du domaine auquel appartient l'hôte sur lequel vous effectuez l'installation.
URI de déploiement de la console CONSOLE_DEPLOY_URI	Préfixe URI d'accès aux pages HTML, aux classes et aux fichiers JAR associés à la console en mode Hérité d'Access Manager (compatible Access Manager 6.x). Il s'applique uniquement en mode Hérité. La valeur par défaut est amconsole.  si AM_REALM est activé (définition du mode Domaine 7.x), alors CONSOLE_DEPLOY_URI est ignoré.
URI de déploiement des services de mot de passe PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	URI de déploiement pour le service de mot de passe.  La valeur par défaut est ampassword. Ne saisissez pas de barre oblique au début.
<b>Conteneur Web pour les services d'Access Manager</b>	
Nom de l'hôte des services IS_SERVER_HOST	Nom de domaine complet de l'hôte sur lequel le sous-composant de gestion des identités et de stratégie est installé.  La valeur par défaut correspond au nom de domaine complet de cet hôte. Utilisez la valeur par défaut simplement comme exemple de format, et remplacez-la par le nom d'hôte distant approprié.  Dans un fichier d'état, entrez le nom de domaine complet de l'hôte distant.
Port CONSOLE_PORT	Port d'écoute utilisé par le sous-composant de gestion des identités et de stratégie pour les connexions. Il s'agit du port HTTP ou HTTPS utilisé par le conteneur Web.

**TABLEAU 3-9** Informations pour l'installation de la console d'Access Manager seule (noyau pas encore installé) *(Suite)*

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
URI de déploiement des services SERVER_DEPLOY_URI	Préfixe URI permettant d'accéder aux pages HTML, aux classes ainsi qu'aux fichiers JAR associés au sous-composant de gestion des identités et de stratégie. Cet URI permet d'accéder à la console de domaine (compatible Access Manager 7.x).  La valeur par défaut est <code>amserver</code> . Ne saisissez pas de barre oblique au début.
Domaine de cookies COOKIE_DOMAIN_LIST	Nom des domaines DNS approuvés renvoyés par Access Manager à un navigateur lorsqu'il fournit un ID de session à un utilisateur.  Vous pouvez cibler cette valeur sur un seul domaine de niveau supérieur, <code>example.com</code> . L'ID de session procure l'authentification de tous les sous-domaines du domaine <code>example.com</code> .  Vous pouvez également cibler cette valeur sur une liste de sous-domaines séparés par des virgules, comme <code>.corp.example.com</code> . L'ID de session permet l'authentification de tous les sous-domaines de la liste.  Vous devez placer un point (.) avant chaque nom de domaine.  La valeur par défaut est le domaine en cours, précédé d'un point (.).

## Installation de Federation Management (noyau déjà installé)

Cette section décrit les informations sur les services nécessaires au programme d'installation pour l'installation exclusive des services de domaines communs de gestion des fédérations.

**TABLEAU 3-10** Informations pour l'installation de la gestion des fédérations d'Access Manager (noyau déjà installé)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
URI de déploiement du domaine commun CDS_DEPLOY_URI	Préfixe URI permettant d'accéder aux services du domaine commun sur le conteneur Web.  La valeur par défaut est <code>amcommon</code> . Ne saisissez pas de barre oblique au début.

## Access Manager Directory Server

Vous devez fournir au programme d'installation les informations suivantes si vous installez le sous-composant Identity Management and Policy Services Core.

TABLEAU 3-11 Directory Server pour Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Hôte Directory Server IS_DS_HOSTNAME	Nom d'hôte ou valeur correspondant à l'hôte sur lequel se trouve Directory Server.  La valeur par défaut correspond au nom de domaine complet de l'hôte local. Par exemple, si l'hôte local est <code>siroe.example.com</code> , la valeur par défaut est <code>siroe.example.com</code> .
Port de Directory Server IS_DS_PORT	Port d'écoute utilisé par Directory Server pour les connexions client.  La valeur par défaut est 389.
Suffixe de la racine du répertoire d'Access Manager IS_ROOT_SUFFIX	Nom distinctif (DN) qui servira de suffixe de racine pour Access Manager  La valeur par défaut représente le nom de domaine complet de l'hôte, duquel a été retiré le nom de l'hôte. Par exemple, si l'hôte est <code>siroe.subdomain.example.com</code> , alors la valeur est <code>dc=subdomain,dc=example,dc=com</code> .
DN du gestionnaire d'annuaires IS_DIRMGRDN	DN de l'utilisateur disposant d'un accès illimité à Directory Server.  La valeur par défaut est <code>cn=Directory Manager</code> .
Mot de passe du gestionnaire d'annuaires IS_DIRMGRPASSWD	}Mot de passe du gestionnaire d'annuaires

## Access Manager : répertoire contenant des données

Les informations requises pour configurer un annuaire contenant des données d'utilisateur varient selon que le programme d'installation détecte ou non ce type d'annuaire sur votre hôte. Lorsque le programme d'installation génère un fichier d'état, s'il détecte l'existence d'un répertoire contenant des données utilisateur, il inscrit `IS_EXISTING_DIT_SCHEMA=y` dans le fichier. S'il n'en trouve *pas*, il inscrit `IS_EXISTING_DIT_SCHEMA=n`.

### Détection d'un répertoire contenant des données

Si le programme d'installation détecte un répertoire contenant des données, vous devez lui fournir les informations ci-après.

TABLEAU 3-12 Répertoire existant contenant des données pour Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Attribut d'affectation de nom pour l'utilisateur	Attribut d'affectation de nom destiné aux utilisateurs du répertoire contenant des données.
IS_USER_NAMING_ATTR	La valeur par défaut est uid.

## Aucun répertoire contenant des données existant

Si le programme d'installation ne détecte pas de répertoire contenant des données, vous pouvez choisir d'en indiquer un manuellement. Si vous répondez Oui à la première question de ce tableau, vous devez également répondre aux autres questions du tableau.

TABLEAU 3-13 Pas de répertoire existant contenant des données pour Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Est-ce que Directory Server est configuré avec des données utilisateur ?	Ce paramètre précise si vous souhaitez utiliser un répertoire contenant des données existant. Les valeurs autorisées sont y ou n.
IS_LOAD_DIT	La valeur par défaut est n.
Classe d'objet marqueur de l'organisation	Classe d'objet définie pour l'organisation dans le répertoire contenant des données. Cet attribut est employé uniquement si le premier élément de ce tableau a pour valeur y.
IS_ORG_OBJECT_CLASS	La valeur par défaut est SunISManagedOrganization.
Attribut d'affectation de nom pour l'organisation	Attribut d'affectation de nom utilisé pour définir les organisations dans le répertoire contenant des données. Cet attribut est employé uniquement si le premier élément de ce tableau a pour valeur y.
IS_ORG_NAMING_ATTR	La valeur par défaut est o.
Classe d'objet marqueur de l'utilisateur	Classe d'objet définie pour les utilisateurs dans le répertoire contenant des données. Cette classe est employée uniquement si le premier élément de ce tableau a pour valeur y.
IS_USER_OBJECT_CLASS	La valeur par défaut est inetorgperson.
Attribut d'affectation de nom pour l'utilisateur	Attribut d'affectation de nom destiné aux utilisateurs du répertoire contenant des données. Cette classe est employée uniquement si le premier élément de ce tableau a pour valeur y.
IS_USER_NAMING_ATTR	La valeur par défaut est uid.

## Configuration du SDK d'Access Manager

Le SDK d'Access Manager est automatiquement installé avec le sous-composant d'Access Manager de gestion des identités et de stratégie. Vous pouvez également installer le SDK d'Access Manager en tant que composant discret sur un hôte distant des services de base d'Access Manager.

Avant d'installer le SDK d'Access Manager, les services de base d'Access Manager doivent être installés et exécutés sur un hôte distant. Les informations sur le conteneur Web et les informations de configuration de Directory Server fournies au cours de l'installation doivent correspondre aux informations sur le conteneur Web et aux informations de configuration de Directory Server que vous avez fournies lors de l'installation des services de base d'Access Manager.

---

**Remarque** – Lorsque le programme d'installation vous demande des informations sur le conteneur Web distant et sur Directory Server, les valeurs par défaut sont affichées à partir de l'hôte local.

N'acceptez pas les valeurs par défaut ; utilisez-les simplement comme exemple de format. Remplacez-les par les informations de la machine distante appropriées.

---

Si vous installez le SDK d'Access Manager en tant que composant discret, vous devez fournir les informations suivantes :

- “Administration du SDK d'Access Manager” à la page 54
- “SDK d'Access Manager : Directory Server” à la page 55
- “SDK d'Access Manager : répertoire contenant des données” à la page 56
- “SDK d'Access Manager : conteneur Web” à la page 58

## Administration du SDK d'Access Manager

Le programme d'installation a besoin des informations d'administration suivantes si vous installez exclusivement le SDK d'Access Manager.

TABLEAU 3-14 Administration du SDK d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
ID utilisateur de l'administrateur IS_ADMIN_USER_ID	Administrateur de niveau supérieur d'Access Manager. Cet utilisateur bénéficie d'un accès illimité à toutes les entrées gérées par Access Manager.  Le nom par défaut, <code>amadmin</code> , ne peut être modifié. Cette précaution garantit que le rôle d'administrateur d'Access Manager et ses privilèges sont créés et associés correctement dans Directory Server, vous permettant de vous connecter à Access Manager immédiatement après l'installation.
Mot de passe de l'administrateur IS_ADMINPASSWD	Mot de passe de l'utilisateur <code>amadmin</code> . Cette valeur doit comporter au moins huit caractères.  Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.
ID utilisateur LDAP IS_LDAP_USER	Utilisateur du DN de liaison pour les services LDAP, d'adhésion et de stratégie. Cet utilisateur dispose d'un accès en lecture et en recherche pour l'ensemble des entrées de Directory Server.  Le nom par défaut, <code>amldapuser</code> , ne peut pas être modifié.
Mot de passe LDAP IS_LDAPUSERPASSWD	Mot de passe de l'utilisateur <code>amldapuser</code> . Celui-ci doit être différent du mot de passe de l'utilisateur <code>amadmin</code> . Il peut s'agir de tout mot de passe valide du service d'annuaire.  Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.
Clé de chiffrement du mot de passe AM_ENC_PWD	Chaîne employée par Access Manager pour chiffrer les mots de passe des utilisateurs.  Tous les sous-composants d'Access Manager doivent utiliser la même clé de chiffrement que le sous-composant de gestion des identités et de stratégie. La clé de cryptage du mot de passe peut être vide ou contenir au moins 12 caractères.  Afin de spécifier la clé de chiffrement pour le SDK d'Access Manager, vous devez : <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Copier la valeur de <code>am. encryption .pwd</code> générée par l'installation du noyau.</li> <li>2. Coller la valeur copiée dans ce champ.</li> </ol>

## SDK d'Access Manager : Directory Server

Le programme d'installation nécessite les informations suivantes sur Directory Server si vous installez le SDK d'Access Manager sans autres sous-composants.

TABLEAU 3-15 Informations sur Directory Server pour le SDK d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Hôte Directory Server IS_DS_HOSTNAME	Nom d'hôte ou valeur correspondant à l'hôte sur lequel se trouve Directory Server. Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.
Port de Directory Server IS_DS_PORT	Port d'écoute utilisé par Directory Server pour les connexions client. Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.
Suffixe de la racine du répertoire d'Access Manager IS_ROOT_SUFFIX	Nom distinctif (DN) indiqué comme suffixe de racine d'Access Manager lors de l'installation de Directory Server. Ce suffixe indique la partie du répertoire qui est gérée par Access Manager. Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.  La valeur par défaut représente le nom de domaine complet de l'hôte, sans le nom de l'hôte. Par exemple, si l'hôte est <code>siroe.subdomain.example.com</code> , alors la valeur est <code>dc=subdomain,dc=example,dc=com</code> .  Utilisez cette valeur par défaut uniquement comme exemple de format.
DN du gestionnaire d'annuaires IS_DIRMGRDN	DN de l'utilisateur disposant d'un accès illimité à Directory Server. Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.  La valeur par défaut est <code>cn=Directory Manager</code> .
Mot de passe du gestionnaire d'annuaires IS_DIRMGRPASSWD	Mot de passe du gestionnaire d'annuaires. Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.

## SDK d'Access Manager : répertoire contenant des données

Les informations requises pour configurer un annuaire contenant des données d'utilisateur varient selon que le programme d'installation détecte ou non ce type d'annuaire sur votre hôte.

Lorsque le programme d'installation génère un fichier d'état, s'il détecte l'existence d'un répertoire contenant des données utilisateur, il inscrit `IS_EXISTING_DIT_SCHEMA=y` dans le fichier. S'il n'en trouve *pas*, il inscrit `IS_EXISTING_DIT_SCHEMA=n`.

### Détection d'un répertoire contenant des données

Si le programme d'installation détecte un répertoire contenant des données, vous devez lui fournir les informations ci-après.

TABLEAU 3-16 Répertoire existant contenant des données pour le SDK d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Attribut d'affectation de nom IS_USER_NAMING_ATTR	Attribut d'affectation de nom destiné aux utilisateurs du répertoire contenant des données.  La valeur par défaut est uid.

## Aucun répertoire contenant des données existant

Si le programme d'installation ne détecte pas de répertoire contenant des données, vous pouvez choisir d'en indiquer un manuellement. Si vous répondez Oui à la première question de ce tableau, vous devez également répondre aux autres questions du tableau.

TABLEAU 3-17 Pas de répertoire existant contenant des données pour le SDK d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Est-ce que Directory Server est configuré avec des données utilisateur ? IS_LOAD_DIT	Ce paramètre précise si vous souhaitez utiliser un répertoire contenant des données existant. Les valeurs autorisées sont y ou n.  La valeur par défaut est n.
Classe d'objet marqueur de l'organisation IS_ORG_OBJECT_CLASS	Classe d'objet définie pour l'organisation dans le répertoire contenant des données. Cet attribut est employé uniquement si le premier élément de ce tableau a pour valeur y.  La valeur par défaut est SunISManagedOrganization.
Attribut d'affectation de nom pour l'organisation IS_ORG_NAMING_ATTR	Attribut d'affectation de nom utilisé pour définir les organisations dans le répertoire contenant des données. Cet attribut est employé uniquement si le premier élément de ce tableau a pour valeur y.  La valeur par défaut est o.
Classe d'objet marqueur de l'utilisateur IS_USER_OBJECT_CLASS	Classe d'objet définie pour les utilisateurs dans le répertoire contenant des données. Cette classe est employée uniquement si le premier élément de ce tableau a pour valeur y.  La valeur par défaut est inetorgperson.
Attribut d'affectation de nom pour l'utilisateur IS_USER_NAMING_ATTR	Attribut d'affectation de nom destiné aux utilisateurs du répertoire contenant des données. Cette classe est employée uniquement si le premier élément de ce tableau a pour valeur y.  La valeur par défaut est uid.

## SDK d'Access Manager : conteneur Web

Le programme d'installation a besoin des informations suivantes sur le conteneur Web si vous installez exclusivement le SDK d'Access Manager.

TABLEAU 3-18 Conteneur Web pour le SDK d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Hôte IS_WS_HOST_NAME	Nom d'hôte du conteneur Web qui exécute les services de base d'Access Manager. Utilisez la valeur indiquée au cours de l'installation d'Access Manager sur l'hôte distant.  Il n'y a pas de valeur par défaut.
URI de déploiement des services SERVER_DEPLOY_URI	Préfixe URI permettant d'accéder aux pages HTML, aux classes ainsi qu'aux fichiers JAR associés à Access Manager. Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant. Cet URI permet d'accéder à la console de domaine (compatible Access Manager 7.x).  La valeur par défaut est <code>amservice</code> . Ne saisissez pas de barre oblique au début.
Domaine de cookies COOKIE_DOMAIN_LIST	Nom des domaines DNS approuvés renvoyés par Access Manager à un navigateur lorsqu'il fournit un ID de session à un utilisateur. Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.  La valeur par défaut est le domaine en cours, précédé d'un point (.).
Nom d'hôte de conteneur Web IS_SERVER_HOST	Nom de l'hôte sur lequel est situé le conteneur Web qui exécute les services de base d'Access Manager.
Port de conteneur Web IS_SERVER_PORT	Numéro de port du conteneur Web qui exécute les services de base d'Access Manager.
Protocole de conteneur Web IS_SERVER_PROTOCOL	Protocole d'écoute du port du conteneur Web d'Access Manager. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.  La valeur par défaut est HTTP.
Port des services IS_WS_INSTANCE_PORT IS_IAS81INSTANCE_PORT	Numéro de port de l'instance du conteneur Web qui exécute les services de base d'Access Manager. Utilisez le numéro de port indiqué lors de l'installation des services fondamentaux d'Access Manager.  La valeur par défaut de Web Server est 80.  La valeur par défaut d'Application Server est 8080.

# Informations de configuration d'Application Server

Pour Application Server, vous devez fournir au programme d'installation les informations ci-après :

- “Application Server Administration” à la page 59
- “Application Server : agent de nœud” à la page 60
- “Application Server : informations sur le plug-in d'équilibrage de charge” à la page 61

## Application Server Administration

TABLEAU 3-19 Informations pour l'administration d'Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Nom d'utilisateur admin AS_ADMIN_USER_NAME	ID utilisateur de l' administrateur d' Application Server.  La valeur par défaut est l'ID utilisateur de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs de serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe AS_PASSWORD	Mot de passe de l' administrateur d' Application Server.  La valeur par défaut est le mot de passe de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs du serveur. (8 caractères minimum).  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.  >Remarque : Dans le programme d'installation de Java ES, aucun mot de passe admin ne peut contenir d'espace ou les symboles suivants : ; & ( ) !   < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
Port d' administration AS_ADMIN_PORT	Port d'écoute utilisé par le serveur d'administration d'Application Server pour les connexions HTTPS. Fournit l'accès aux outils d'administration.  La valeur par défaut est 4849.
Port JMX AS_JMX_PORT	Port d'écoute d'Application Server pour les connexions JMX.  La valeur par défaut est 8686.

TABLEAU 3-19 Informations pour l'administration d'Application Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Port du serveur HTTP AS_HTTP_PORT	Port d'écoute utilisé par Application Server pour les connexions HTTP.  La valeur par défaut est 8080. Si le programme d'installation détecte que le port par défaut est déjà affecté, il propose une autre valeur.
Port HTTPS AS_HTTPS_PORT	Port d'écoute d'Application Server pour les connexions HTTPS.  La valeur par défaut est 8181.
Mot de passe principal AS_MASTER_PASSWORD	Mot de passe de base de données de certificats SSL, utilisé pour des opérations <code>asadmin</code> telles que le démarrage du domaine d'Administration Server et le démarrage de l'agent de nœud.  La valeur par défaut est le mot de passe de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs du serveur. (8 caractères minimum).

## Application Server : agent de nœud

TABLEAU 3-20 Informations sur l'agent de nœud d'Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Nom d'hôte Admin ASNA_ADMIN_HOST_NAME	Nom d'hôte pour l'administration de domaine auquel l'agent de nœud peut se connecter.  La valeur par défaut correspond au nom de l'hôte local, y compris le domaine.
Nom d'utilisateur admin ASNA_ADMIN_USER_NAME	ID de l'utilisateur administrateur d'Application Server.  La valeur par défaut est l'ID utilisateur de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs de serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe ASNA_PASSWORD	Mot de passe de l'utilisateur administrateur d'Application Server.  Il n'y a pas de valeur par défaut.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.  >Remarque : les mots de passe d'administrateur ne peuvent pas contenir d'espaces ni les symboles suivants : ; & ( ) !   < > ' " \$ ^ \ # / , @ %

TABLEAU 3-20 Informations sur l'agent de nœud d'Application Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Mot de passe principal ASNA_MASTER_PASSWORD	Mot de passe de base de données de certificats SSL, utilisé pour des opérations <code>asadmin</code> telles que le démarrage du domaine d'Administration Server et le démarrage de l'agent de nœud.  La valeur par défaut est le mot de passe <code>admin</code> fourni pour les paramètres communs du serveur.
Port d'administration ASNA_ADMIN_PORT	Port d'écoute de l'agent de nœud d'Application Server pour les connexions. Fournit l'accès aux outils d'administration.  La valeur par défaut est 4849.
Nom de l'agent de nœud ASNA_NODE_AGENT_NAME	Nom du nœud local.  La valeur par défaut est le nom de l'hôte local.

## Application Server : informations sur le plug-in d'équilibrage de charge

TABLEAU 3-21 Informations sur le plug-in d'équilibrage de charge pour Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Instance de Web Server utilisée pour le plug-in d'équilibrage de charge AS_WEB_SERVER_PLUGIN_TYPE	Choix entre Sun Java System Web Server et Apache Web Server.  La valeur par défaut est Sun Java System Web Server.
Répertoire d'installation de Web Server AS_WEB_SERVER_LOCATION	Répertoire d'installation de Web Server ou d'Apache HTTP Server.  La valeur par défaut est :  SE Solaris : <code>/opt</code>  Linux : <code>/opt/sun</code>
Répertoire d'instance de Web Server CMN_WS_INSTANCE_DIR	Répertoire d'instance de Web Server ou d'Apache HTTP Server.  La valeur par défaut est :  SE Solaris : <code>/var/opt/SUNWwbsvr7/https-hostname.domainname</code>  Linux : <code>/var/opt/sun/webserver7/https-hostname.domainname</code>

# Informations de configuration pour Directory Server

Pour :

- “Directory Server : choix de création d'instance” à la page 62
- “Directory Server : création d'instance” à la page 62
- “Directory Server : choix d'utilisation de l'instance” à la page 63

## Directory Server : choix de création d'instance

TABLEAU 3-22 Choix de création d'instance pour Directory Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Choisir de créer une instance de répertoire CREATE_INSTANCE	<p>Vous permet de créer une instance de répertoire pendant l'installation. Ce n'est pas une nécessité. La valeur par défaut est Yes.</p> <p>Si vous acceptez cette valeur par défaut, vous serez invité à indiquer les informations requises pour créer une instance.</p>

## Directory Server : création d'instance

Cette page s'affiche si vous sélectionnez Oui dans le panneau de choix d'instance de Directory Server. Si vous sélectionnez Non, cette page ne s'affiche pas. Si un autre composant nécessite une instance de Directory Server, vous serez invité à utiliser celle que vous pouvez créer sur cette page ou bien à utiliser une instance de Directory Server précédemment installée et configurée.

TABLEAU 3-23 Création d'instance pour Directory Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Répertoire d'instance DSEE_INSTANCE_DIR	<p>Emplacement de la nouvelle instance.</p> <p>La valeur par défaut est :</p> <p>SE Solaris : /var/opt/SUNWdsee/dsins1</p> <p>Linux : /var/opt/sun/dsins1</p>
Port d'instance de répertoire DSEE_INSTANCE_PORT	<p>Port non sécurisé de la nouvelle instance.</p> <p>La valeur par défaut est 389.</p>

TABLEAU 3-23 Création d'instance pour Directory Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Port SSL d'instance de répertoire DSEE_INSTANCE_SSL_PORT	Port sécurisé de la nouvelle instance. La valeur par défaut est 636.
DN de Directory Manager DSEE_DN_MANAGER	Nom distinctif (DN) de l'utilisateur disposant d'un accès illimité à Directory Server. La valeur par défaut est cn=Directory Manager.
Utilisateur du système DSEE_INSTANCE_USER	ID utilisateur sous lequel la nouvelle instance s'exécute. La valeur par défaut est root.
Groupe système DSEE_INSTANCE_GROUP	ID de groupe de la nouvelle instance. La valeur par défaut est root.
Mot de passe de Directory Manager DSEE_INSTANCE_PASSWORD	}Mot de passe du gestionnaire d'annuaires La valeur par défaut est le mot de passe de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs du serveur. (8 caractères minimum).
Suffixe DSEE_SUFFIX	Suffixe de répertoire initial géré par cette instance. La valeur par défaut est formée des segments du nom de domaine complet pour l'hôte en cours. Par exemple, si vous effectuez l'installation sur siroe.sub1.example.com, alors la valeur par défaut est dc=sub1,dc=example,dc=com.

## Directory Server : choix d'utilisation de l'instance

TABLEAU 3-24 Directory Server : choix d'utilisation de l'instance

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Choix d'instance de Directory Server CREATE_INSTANCE	Vous permet de choisir d'utiliser l'instance de Directory Server que vous avez créée au cours de l'installation ou d'utiliser une instance existante de Directory Server. Si vous décidez d'utiliser une instance existante et non l'instance par défaut, l'autre instance doit déjà être configurée. La valeur par défaut est yes.

## Configuration HADB

Pour HADB, vous devez fournir au programme d'installation les informations ci-dessous.

TABLEAU 3-25 Sélection du port HADB

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Port de gestion HADB	Port d'écoute de gestion HADB.
HADB_DEFAULT_ADMINPORT	La valeur par défaut est 1862.
Répertoire de ressources HADB	Emplacement de stockage du contenu des ressources utilisé par HADB.
HADB_DEFAULT_RESDIR	La valeur par défaut est /var/opt.
Groupe d'administrateurs de HADB	Groupe UNIX (GID) dans lequel l'instance par défaut de HADB s'exécute en tant qu'utilisateur.
HADB_DEFAULT_GROUP	La valeur par défaut est other.
Démarrage automatique de HADB	Sélectionnez cette option si vous souhaitez que le programme d'installation configure HADB de sorte que le composant soit automatiquement lancé au redémarrage du système.
HADB_AUTO_START	La valeur par défaut est yes.
Gestion des groupes HADB	Sélectionnez cette option si vous souhaitez que HADB soit géré par le groupe d'administrateurs de HADB. Si ce paramètre est défini sur yes, tous les membres du groupe (HADB_DEFAULT_GROUP) peuvent exécuter et gérer HADB.
HADB_ALLOW_GROUPMANAGE	La valeur par défaut est no.

## Informations sur la configuration de Portal Server

Portal Server requiert un conteneur Web. En fonction du conteneur Web choisi, les informations de configuration des sections suivantes sont nécessaires au programme d'installation lors de l'installation :

- [“Choix du conteneur Web Portal Server” à la page 65](#)
- [“Portal Server Java ES Application Server comme conteneur Web” à la page 65](#)
- [“Portal Server : Java ES Web Server comme conteneur Web” à la page 66](#)
- [“Portal Server : BEA WebLogic comme conteneur Web” à la page 67](#)
- [“Portal Server : IBM WebSphere comme conteneur Web” à la page 69](#)
- [“Portal Server : déploiement du conteneur Web” à la page 70](#)

## Choix du conteneur Web Portal Server

TABLEAU 3-26 Choix du conteneur Web pour Portal Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Choix du conteneur Web pour Portal Server PS_DEPLOY_TYPE	<p>Vous permet de choisir le conteneur Web pour Portal Server parmi les suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Java ES Application Server</li> <li>■ Java ES Web Server</li> <li>■ BEA WebLogic Server</li> <li>■ IBM WebSphere Application Server</li> </ul> <p>La valeur par défaut est Web Server.</p> <p>&gt;Remarque : si vous utilisez un conteneur Web tiers, il doit être en cours d'exécution au moment de cette installation.</p>

## Portal Server Java ES Application Server comme conteneur Web

Cette section décrit les informations requises par le programme d'installation lorsque Application Server est le conteneur Web pour Portal Server.

TABLEAU 3-27 Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Répertoire d'installation PS_DEPLOY_DIR	<p>Répertoire dans lequel est installé Application Server. La valeur par défaut est :</p> <p>SE Solaris : /opt/SUNWappserver/appserver</p> <p>Linux : /opt/sun/appserver</p>
Nom de domaine PS_DEPLOY_DOMAIN	<p>Domaine d'Application Server sur lequel Portal Server est déployé.</p> <p>La valeur par défaut est domain1.</p>
Répertoire de l'instance du serveur PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	<p>Chemin du répertoire d'Application Server pour le domaine sur lequel vous souhaitez déployer cette instance de Portal Server. La valeur par défaut est :</p> <p>SE Solaris : /var/opt/SUNWappserver/domains/domain1</p> <p>Linux : /var/opt/sun/appserver/domains/domain1</p>

**TABEAU 3-27** Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec Application Server *(Suite)*

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Port d'instance de serveur PS_DEPLOY_PORT	Port d'écoute utilisé par Application Server pour les connexions à l'instance.  La valeur par défaut est 8080.
Répertoire racine du document PS_DEPLOY_DOCROOT	Nom du répertoire dans lequel sont conservées les pages statiques. La valeur par défaut est :  SE Solaris : /var/opt/SUNWappserver/domains/domain1/docroot  Linux : /var/opt/sun/appserver/domains/domain1/docroot
Port d'administration PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	Port sur lequel est exécutée l'instance d'administration d'Application Server, pour le domaine dans lequel vous installez Portal Server.  La valeur par défaut est 4849.
ID utilisateur de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN	ID utilisateur employé par Portal Server pour accéder à Application Server en tant qu'administrateur. Il s'agit de l'ID utilisateur et du mot de passe utilisateur d'Access Manager.  La valeur par défaut est admin.
Mot de passe de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	Mot de passe employé par Portal Server pour accéder à Application Server en tant qu'administrateur.
Protocole d'instance de serveur sécurisé PS_DEPLOY_PROTOCOL	Indique si la valeur affectée au port de l'instance de serveur désigne un port sécurisé. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.  Dans un fichier d'état, indiquez https si le port est sécurisé ou http s'il ne l'est pas. La valeur par défaut est http.
Port de serveur d'administration sécurisé PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	Indique si la valeur du port d'administration désigne un port sécurisé. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.  Dans un fichier d'état, indiquez https si le port est sécurisé ou http s'il ne l'est pas. La valeur par défaut est https.

## Portal Server : Java ES Web Server comme conteneur Web

Cette section décrit les informations requises par le programme d'installation lorsque Web Server est le conteneur Web pour Portal Server.

TABLEAU 3–28 Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Répertoire d'installation PS_DEPLOY_DIR	Répertoire dans lequel est installé Web Server. La valeur par défaut est :  SE Solaris : /opt/SUNWwbsvr7  Linux : /opt/sun/webserver7
Domaine d'administration PS_DEPLOY_DOMAIN	Domaine de Web Server sur lequel Portal Server est déployé.  La valeur par défaut est domain1.
Répertoire d'instance PS_INSTANCE_DIR	Répertoire dans lequel est installée l'instance de Web Server. La valeur par défaut est :  SE Solaris : /var/opt/SUNWwbsvr7- <i>hostname.domainname</i>  Linux : /var/opt/sun/webserver7- <i>hostname.domainname</i>
Port d'instance de serveur PS_DEPLOY_PORT	Port d'écoute utilisé par Web Server pour les connexions HTTP.  La valeur par défaut est 8800.  Si vous installez Web Server dans cette session du programme d'installation, la valeur par défaut est la valeur du port HTTP de Web Server (WS_HTTP_PORT).
Hôte d'administration PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	Nom d'hôte d'Administration Server.
Port d'administration PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	Port sur lequel est exécutée l'instance d'administration de Web Server, pour le domaine dans lequel vous installez Portal Server.  La valeur par défaut est 8989.
Protocole d'administration de serveur sécurisé PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	Indique si le port utilisé pour l'instance de Web Server est sécurisé ou non. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.  Dans un fichier d'état, indiquez <code>ht tps</code> si le port est sécurisé ou <code>ht tp</code> s'il ne l'est pas. La valeur par défaut est sélectionnée ( <code>ht tps</code> ).

## Portal Server : BEA WebLogic comme conteneur Web

Cette section décrit les informations requises par le programme d'installation lorsque BEA WebLogic est le conteneur Web pour Portal Server.

TABLEAU 3–29 Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec BEA WebLogic

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Répertoire d'installation PS_DEPLOY_PRODUCT_DIR	Chemin d'accès au répertoire d'installation de BEA WebLogic. La valeur par défaut est /usr/local/bean/weblogic81.
Répertoire d'instance PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	Chemin d'accès au répertoire dans lequel BEA WebLogic conserve les projets utilisateur. La valeur par défaut est /usr/local/bean/user_projects/domains.
Répertoire de base JDK PS_DEPLOY_JDK_DIR	Chemin d'accès au répertoire d'installation de la copie de JDK employée par BEA WebLogic. La valeur par défaut est /usr/local/bean/jdk142_05.
Port de serveur/cluster PS_DEPLOY_PORT	Numéro du port sur lequel BEA WebLogic est déployé. La valeur par défaut est 7001.
Protocole de serveur/cluster PS_DEPLOY_PROTOCOL	Indiquez si le port de serveur/cluster est ou non sécurisé. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP. La valeur par défaut est http.
ID utilisateur de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN	Nom d'utilisateur de l'administrateur de BEA WebLogic (utilisateur système). La valeur par défaut est weblogic.
Mot de passe de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	Mot de passe de l'administrateur de BEA WebLogic (utilisateur système).
Hôte d'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	Nom d'hôte du serveur de l'administrateur. Nom de domaine complet. Exemple : mycomputer.example.com.
Port de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	La valeur par défaut est 7001.
Protocole d'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	Indique si le port d'administrateur est sécurisé. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP. La valeur par défaut est http.
Serveur géré PS_DEPLOY_NOW	Indique si BEA WebLogic Server est un serveur géré. Dans un fichier d'état, indiquez n dans le cas d'un serveur géré ou y dans le cas contraire. La valeur par défaut est n.

## Portal Server : IBM WebSphere comme conteneur Web

Cette section décrit les informations requises par le programme d'installation lorsque le conteneur Web pour Portal Server est IBM WebSphere Application Server.

**TABLEAU 3-30** Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec IBM WebSphere

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Répertoire d'installation PS_DEPLOY_DIR	Chemin d'accès au répertoire d'installation d'IBM WebSphere Application Server.  La valeur par défaut est /opt/IBM/WebSphere/Express51/AppServer.
Nom de cellule PS_DEPLOY_CELL	Nom de la cellule IBM WebSphere Application Server.  La valeur par défaut est DefaultNode.
Nom du nœud PS_DEPLOY_NODE	Nom du nœud IBM WebSphere Application Server.  La valeur par défaut est DefaultNode.
Instance de serveur PS_DEPLOY_INSTANCE	Nom de l'instance d'IBM WebSphere Application Server.  La valeur par défaut est server1.
Port d'instance de serveur PS_DEPLOY_PORT	Port d'écoute utilisé par l'instance d'IBM WebSphere pour les connexions HTTP. En général, ces connexions sont configurées pour provenir d'un serveur Web frontal.  La valeur par défaut est 7080.
Protocole de l'instance du serveur PS_DEPLOY_PROTOCOL	Indiquez si le port de l'instance de serveur est ou non sécurisé. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.  Dans un fichier d'état, indiquez https si le port est sécurisé ou http s'il ne l'est pas. La valeur par défaut est http.
Répertoire racine du document PS_DEPLOY_DOCROOT	Répertoire dans lequel IBM WebSphere Application Server stocke des documents.  La valeur par défaut est /opt/IBM/WebSphere/Express51/Appserver/web/docs  Si vous utilisez une autre langue que l'anglais, modifiez la partie finale du nom de fichier.
Répertoire de base JDK PS_DEPLOY_JDK_DIR	Chemin d'accès au répertoire d'installation JDK utilisé par IBM WebSphere Application Server.  La valeur par défaut est /opt/IBM/WebSphere/Express51/Appserver/java.

**TABLEAU 3-30** Informations sur le conteneur Web pour une utilisation de Portal Server avec IBM WebSphere (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
ID utilisateur de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN	Nom d'utilisateur de l'administrateur de WebSphere (utilisateur du système).  La valeur par défaut est <code>weblogic</code> .
Mot de passe de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	Mot de passe de l'administrateur de WebSphere (utilisateur du système).
Hôte d'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	Nom d'hôte du serveur de l'administrateur. Nom de domaine complet. Exemple : <code>mycomputer.example.com</code> .
Port d'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	La valeur par défaut est <code>7090</code> .
Protocole d'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	Indique si le port d'administrateur est sécurisé. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.  La valeur par défaut est <code>http</code> .

## Portal Server : déploiement du conteneur Web

Cette section décrit les informations requises par le programme d'installation de Portal Server pour le déploiement du conteneur Web.

**TABLEAU 3-31** Déploiement du conteneur Web de Portal Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Accès au portail PS_PORTALACCESS_URL	URL d'accès à l'instance principale du portail utilisant le format <code>http://hostname.domain:port/portal/dt</code> . Exemple : <code>http://mycomputer.example.com:8080/portal</code> .  Peut être défini sur l'URL de l'équilibreur de charge, excepté pour les nœuds Gateway/Rewriter/Netlet Proxy-only, auquel cas l'URL d'accès au portail doit rester l'URL de l'instance principale du portail et non celui de l'équilibreur de charge.
ID de portail PS_PORTAL_ID	Identificateur unique du portail.  La valeur par défaut est <code>portal1</code> .
ID de recherche PS_SEARCH_ID	Identificateur unique de l'instance de recherche au sein d'un portail.  La valeur par défaut est <code>search1</code> .

TABLEAU 3-31 Déploiement du conteneur Web de Portal Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
URI de déploiement PS_DEPLOY_URI	Préfixe URI permettant d'accéder aux pages HTML, aux classes ainsi qu'aux fichiers JAR associés à Portal Server.  La valeur ne doit comprendre qu'une seule barre oblique, placée au début. Elle doit être identique à l'URL d'accès au portail utilisant le format <code>http://hostname.domain:port/portail</code> .  La valeur par défaut est <code>/portail</code> .
ID d'instance de portail PS_INSTANCE_ID	Identificateur unique d'une instance de portail au sein d'un portail, utilisant le format <code>hostname-port</code> . Exemple : <code>mycomputer-8080</code> .
Activer l'accès à distance sécurisé SRA_SWITCH_CORE	Si vous définissez ce paramètre sur <code>Enabled</code> , le programme d'installation vous invite à indiquer les informations de la passerelle Portal Server Secure Remote Access.  La valeur par défaut est <code>Disabled</code> .
Échantillon pour développeur PS_DEVELOPER_PORTAL	Sélectionnez si vous souhaitez configurer cet échantillon qui contient des fonctionnalités intéressantes pour les développeurs.  La valeur par défaut est sélectionnée.
Échantillon pour entreprise PS_ENTERPRISE_PORTAL	Sélectionnez si vous souhaitez configurer cet échantillon qui contient des fonctionnalités dans un portail d'entreprise.  La valeur par défaut est sélectionnée.
Échantillon pour communauté PS_COMMUNITY_PORTAL	Sélectionnez si vous souhaitez configurer cet échantillon qui contient des fonctionnalités destinées à la collaboration et à la communauté.  La valeur par défaut est sélectionnée.

## Informations pour la configuration de Portal Server Secure Remote Access

Cette section décrit d'abord les informations de configuration nécessaires à l'installation des sous-composants de Portal Server Secure Remote Access.

- “Accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access” à la page 72
- “Configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access” à la page 73
- “Portal Server Secure Remote Access : configuration de Netlet Proxy” à la page 74
- “Portal Server Secure Remote Access : configuration de Rewriter Proxy” à la page 74
- “Informations sur le certificat Secure Remote Access Portal Server” à la page 75

## Accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access

Lorsque vous procédez à l'installation de Portal Server, Portal Server Secure Remote Access Core est installé. Si vous avez activé l'option Activer l'accès à distance sécurisé (valeur désactivée par défaut), le programme d'installation vous invite à indiquer les informations figurant dans le tableau suivant.

TABLEAU 3-32 Portal Server Secure Remote Access

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Protocole SRA_GATEWAY_PROTOCOL	Protocole grâce auquel la passerelle communique avec Portal Server. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.  Dans un fichier d'état, indiquez <code>https</code> si le port est sécurisé ou <code>http</code> s'il ne l'est pas. La valeur par défaut est <code>https</code> .
Domaine de Portal Server SRA_SERVER_DOMAIN	Nom du domaine dans lequel Portal Server est installé. La valeur par défaut est le nom de domaine de l'hôte.  Par exemple, si le nom de domaine complet est <code>siroe.subdomain1.example.com</code> , entrez <code>subdomain1.example.com</code> .
Domaine de passerelle SRA_GATEWAY_DOMAIN	Nom du domaine dans lequel la passerelle est installée. La valeur par défaut est le domaine par défaut de l'hôte.  Par exemple, si le nom de domaine complet de l'hôte Gateway est <code>siroe.subdomain1.example.com</code> , entrez <code>subdomain1.example.com</code> .
Port de la passerelle SRA_GATEWAY_PORT	Port d'écoute utilisé par l'hôte Gateway.  La valeur par défaut est 443.
Nom du profil de la passerelle SRA_GATEWAY_PROFILE	Profil contenant les informations de configuration de la passerelle, telles que le port d'écoute ainsi que les options SSL et de proxy.  La valeur par défaut est <code>default</code> .
Consigner le mot de passe de l'utilisateur SRA_LOG_USER_PASSWORD	Mot de passe qui permet aux administrateurs disposant d'un accès non root d'accéder aux fichiers journaux de la passerelle.

## Configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access

Cette section décrit les informations requises concernant la passerelle lors de l'installation du sous-composant Gateway.

TABLEAU 3-33 Informations sur Gateway pour Portal Server Secure Remote Access Gateway

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Protocole SRA_GW_PROTOCOL	Protocole (HTTP ou HTTPS) employé par la passerelle pour ses communications. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu'un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP. Le protocole HTTPS est préconisé dans la plupart des cas.  Dans un fichier d'état, indiquez <code>https</code> si le port est sécurisé ou <code>http</code> s'il ne l'est pas. La valeur par défaut est <code>https</code> .
Nom d'hôte SRA_GW_HOSTNAME	Nom de l'hôte sur lequel le sous-composant Gateway est installé. Par exemple, si le nom de domaine complet est <code>siroe.subdomain1.example.com</code> , le nom d'hôte est <code>siroe</code> .  La valeur par défaut est le nom de l'hôte local.
Sous-domaine SRA_GW_SUBDOMAIN	Nom du sous-domaine dont fait partie l'hôte Gateway.  Il n'y a pas de valeur par défaut.
Domaine SRA_GW_DOMAIN	Nom du domaine dont fait partie l'hôte Gateway. Par exemple, si le nom de domaine complet est <code>siroe.example.com</code> , alors la valeur appropriée est <code>example.com</code> .  La valeur par défaut est le domaine de l'hôte local.
Adresse IP de l'hôte SRA_GW_IPADDRESS	Adresse IP de l'hôte d'Access Manager. Indiquez l'adresse IP de l'hôte sur lequel a été installé Access Manager pour Portal Server.  La valeur par défaut est l'adresse IP de l'hôte local.
Port d'accès SRA_GW_PORT	Port d'écoute utilisé par l'hôte Gateway.  La valeur par défaut est 443.
Nom du profil de la passerelle SRA_GW_PROFILE	Profil Gateway contenant toutes les données se rapportant à la configuration de Gateway, comme le port d'écoute utilisé, les options SSL et les options de proxy.  La valeur par défaut est <code>default</code> .

## Portal Server Secure Remote Access : configuration de Netlet Proxy

Cette section répertorie les informations sur Netlet Proxy requises lors de l'installation de ce composant.

TABLEAU 3-34 Pour Portal Server Secure Remote Access Netlet Proxy

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Nom d'hôte SRA_NLP_HOSTNAME	Nom de l'hôte sur lequel le sous-composant Netlet Proxy est installé.  Par exemple, si le nom de domaine complet est <code>siroe.subdomain1.example.com</code> , le nom d'hôte est <code>siroe</code> .  La valeur par défaut est le nom de l'hôte local.
Sous-domaine SRA_NLP_SUBDOMAIN	Nom du sous-domaine dans lequel Netlet Proxy est installé.  Il n'y a pas de valeur par défaut.
Domaine SRA_NLP_DOMAIN	Nom du domaine dans lequel Netlet Proxy est installé.  La valeur par défaut est le domaine de l'hôte local.
Adresse IP de l'hôte SRA_NLP_IPADDRESS	Adresse IP de l'hôte sur lequel Netlet Proxy est installé.  La valeur par défaut est l'adresse IP de l'hôte local.
Port d'acc\u00e8s SRA_NLP_PORT	Port d'écoute de Netlet Proxy.  La valeur par défaut est 10555.
Nom du profil de la passerelle SRA_NLP_GATEWAY_PROFILE	Profil contenant les informations de configuration de la passerelle, telles que le port d'écoute ainsi que les options SSL et de proxy.  La valeur par défaut est <code>default</code> .

## Portal Server Secure Remote Access : configuration de Rewriter Proxy

Cette section répertorie les informations sur Rewriter Proxy requises par le programme d'installation de ce composant.

TABLEAU 3-35 Informations sur Rewriter Proxy pour Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Nom d'hôte SRA_RWP_HOSTNAME	Nom de l'hôte sur lequel le sous-composant Rewriter Proxy est installé.  Par exemple, si le nom de domaine complet est <code>siroe.subdomain1.example.com</code> , le nom d'hôte est <code>siroe</code> .  La valeur par défaut est le nom de l'hôte local.
Sous-domaine SRA_RWP_SUBDOMAIN	Nom du sous-domaine dans lequel Rewriter Proxy est installé.  Il n'y a pas de valeur par défaut.
Domaine SRA_RWP_DOMAIN	Nom du domaine dans lequel Rewriter Proxy est installé.  La valeur par défaut est le nom de domaine de l'hôte local.
Adresse IP de l'hôte SRA_RWP_IPADDRESS	Adresse IP de l'hôte sur lequel vous installez Rewriter Proxy.  La valeur par défaut est l'adresse IP de l'hôte local.
Port d'acc\u00e8s SRA_RWP_PORT	Port d'écoute utilisé par Rewriter Proxy.  La valeur par défaut est <code>10443</code> .
Nom du profil de la passerelle SRA_RWP_GATEWAY_PROFILE	Profil contenant les informations de configuration de la passerelle, telles que le port d'écoute ainsi que les options SSL et de proxy.  La valeur par défaut est <code>default</code> .

## Informations sur le certificat Secure Remote Access Portal Server

Lors de l'installation de Gateway, Netlet Proxy ou Rewriter Proxy, vous pouvez fournir des informations afin de créer un certificat autosigné à utiliser avec Portal Server, Secure Remote Access. Pour la configuration d'un certificat, le programme d'installation a besoin des informations ci-après.

---

**Remarque** – N'employez pas de caractères multioctets lorsque vous entrez les informations concernant le certificat.

---

TABLEAU 3-36 Informations sur le certificat pour Portal Server Secure Remote Access Rewriter Proxy

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Organisation SRA_CERT_ORGANIZATION	Nom de votre organisation ou entreprise.
Division SRA_CERT_DIVISION	Nom de votre département.
Ville/Localité SRA_CERT_CITY	Nom de votre ville ou localité.
État/Province SRA_CERT_STATE	Nom de votre état ou province.
Code du pays SRA_CERT_COUNTRY	Code à deux lettres du pays.
Mot de passe de la base de données de certificats SRA_CERT_PASSWORD	Mot de passe (ainsi que sa confirmation) s'appliquant uniquement aux certificats autosignés.

## Configuration de Web Proxy Server

TABLEAU 3-37 Administration de Web Proxy Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
ID utilisateur de l'administrateur WPS_ADMIN_USER	ID utilisateur de l'administrateur de Web Proxy Server.  La valeur par défaut est <code>admin</code> ou celle fournie pour les paramètres communs du serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe d'administrateur WPS_ADMIN_PASSWORD	Mot de passe de l'administrateur de Web Proxy Server.  La valeur par défaut est le mot de passe que vous avez indiqué dans les paramètres communs du serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.  >Remarque : Dans le programme d'installation de Java ES, aucun mot de passe <code>admin</code> ne peut contenir d'espace ou les symboles suivants : ; & ( ) !   < > ' " \$ ^ \ # / , @ %

TABLEAU 3-37 Administration de Web Proxy Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Nom de domaine du serveur proxy WPS_PROXY_DOMAIN	Nom de domaine pleinement qualifié pour l'hôte du serveur proxy. Exemple : hostname.domain
Port d'administration WPS_ADMIN_PORT	Port d'écoute utilisé par le serveur d'administration de Web Proxy Server pour les connexions.  La valeur par défaut est 8888.
ID utilisateur d'Administration Server en cours d'exécution WPS_ADMIN_RUNTIME_USER	ID utilisateur (UID) sous lequel le serveur d'administration de Web Proxy Server s'exécute sur ce système. Il est préférable d'utiliser le nom plutôt que l'ID utilisateur. La valeur par défaut est celle indiquée pour les utilisateurs du système dans les paramètres communs du serveur.
ID utilisateur d'UNIX en cours d'exécution de l'instance WPS_INSTANCE_RUNTIME_USER	Un utilisateur non root existant.  La valeur par défaut est nobody.
Port d'instance de proxy WPS_INSTANCE_PORT	Port sur lequel Web Proxy Server écoute les connexions.  La valeur par défaut est 8080.
Valeur de démarrage automatique de l'instance WPS_INSTANCE_AUTO_START	Valeur servant au démarrage automatique de l'instance de Web Proxy Server. Choisissez ce paramètre si Web Proxy Server doit être lancé au redémarrage. Les valeurs peuvent être y ou n.  La valeur par défaut est n.

## Informations pour la configuration de Web Server

Pour Web Server, vous devez fournir au programme d'installation des informations :

- “Web Server : choix du type de configuration ” à la page 78
- “Paramètres d'Administration Server de Web Server” à la page 78
- “Paramètres d'Administration Node de Web Server” à la page 80
- “Paramètres d' instance du serveur Web.” à la page 81

## Web Server : choix du type de configuration

TABLEAU 3-38 Choix du type de configuration pour Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Configurer l'instance d'administration comme serveur WS_ADMIN_IS_SERVER_MODE	<p>Le serveur d'administration est spécifiquement configuré comme une instance Web Server utilisée uniquement à des fins administratives.</p> <p>Dans une ferme de serveurs, cette instance d'administration <i>principale</i> envoie aux nœuds les ordres de gestion de l'instance. Des applications d'administration sont déployées sur ce serveur.</p> <p>Dans une installation autonome de Web Server, choisissez toujours de configurer l'instance d'administration comme serveur.</p> <p>Les informations de configuration de ce paramètre sont demandées sur une page suivante.</p> <p>La valeur par défaut est sélectionnée.</p>
Configurer l'instance d'administration comme nœud WS_ADMIN_IS_NODE_MODE	<p>Un nœud d'administration est spécialement configuré comme l'instance de Web Server qui reçoit les commandes du serveur d'administration enregistré et exécute les actions limitées sur ce nœud, comme la création, la suppression, le lancement et l'arrêt des instances de Web Server.</p> <p>Les informations de ce paramètre sont demandées sur une page suivante.</p> <p>La valeur par défaut est désélectionnée.</p>
Démarrer automatiquement le serveur au démarrage du système WS_START_ON_BOOT	<p>Configure Web Server pour qu'il démarre automatiquement au redémarrage du système. Si vous déployez Access Manager sur Web Server, cette valeur est ignorée, car les scripts de démarrage d'Access Manager lanceront Web Server au redémarrage du système.</p> <p>Dans un fichier d'état, les valeurs autorisées sont T ou F, True ou False. La valeur par défaut est F.</p>

## Paramètres d'Administration Server de Web Server

Administration Server de Web Server s'exécute sur deux ports : SSL (8989 par défaut) et non SSL (8800 par défaut). Si vous choisissez HTTP, vous devez changer le paramètre PS\_DEPLOY\_ADMIN\_PORT pour qu'il désigne un port d'administration non SSL. Par défaut, le port non SSL est 8800.

TABLEAU 3-39 Paramètres d'Administration Server pour Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
ID utilisateur de l'administrateur WS_LOGIN_USER	ID utilisateur de l'administrateur de Web Server.  La valeur par défaut est admin ou celle fournie pour les paramètres communs du serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe d'administrateur WS_LOGIN_PASSWORD	Mot de passe de l'administrateur de Web Server.  La valeur par défaut est celle que vous avez indiquée dans les paramètres communs du serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.  >Remarque : Dans le programme d'installation de Java ES, aucun mot de passe admin ne peut contenir d'espace ou les symboles suivants : ; & ( ) !   < > ' " \$ ^ \ # / , @ %
Hôte serveur WS_ADMIN_HOST	Valeur d'hôte et de domaine correspondant à l'hôte local. Cette valeur est utilisée pour créer un répertoire sous la racine du serveur pour la première instance de Web Server.  Par défaut, il s'agit de l'association des valeurs fournies pour le nom d'hôte et le nom de domaine DNS dans les paramètres communs de serveur. Leur format est du type <i>hostname.domainname</i> .
Port SSL WS_ADMIN_SSL_PORT	Port utilisé pour l'exécution d'Administration Server en mode sécurisé. Il doit correspondre à un port SSL valide. Si ce port est sélectionné, vous devez indiquer HTTPS lorsque vous appelez un URL.  La valeur par défaut est 8989.
Port HTTP WS_ADMIN_HTTP_PORT	Port d'écoute utilisé par Web Server pour les connexions HTTP.  La valeur par défaut est 8800.
ID utilisateur en cours d'exécution WS_ADMIN_SERVER_USER	La valeur par défaut est root ou celle fournie pour les paramètres communs du serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.

## Paramètres d'Administration Node de Web Server

TABLEAU 3-40 Paramètres d'Administration Node pour Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Hôte de nœud WS_NODE_HOST	Nom complet de l'hôte comprenant le nom de domaine.
Port SSL WS_NODE_SSL_PORT	Port sur lequel l'agent Web Server écoute les connexions HTTPS. Il doit correspondre à un port SSL valide.  La valeur par défaut est 8989.
ID utilisateur en cours d'exécution WS_INSTANCE_USER	ID utilisateur sous lequel l'instance de Web Server par défaut est exécutée sur le système.  Si vous installez Access Manager ou Portal Server, définissez cette valeur sur root et le groupe d'exécution sur other. Il est possible de modifier ces valeurs une fois l'installation effectuée. Pour les autres serveurs, l'ID de l'utilisateur en cours d'exécution doit être celui d'un utilisateur différent de root.  La valeur par défaut est root.
Enregistrer le nœud avec le serveur d'administration distant WS_REGISTER_NODE	La valeur par défaut est sélectionnée. Si vous décidez d'enregistrer le nœud avec le serveur d'administration distant, vous devez renseigner les quatre champs suivants.
Hôte du serveur distant WS_ADMIN_HOST	Nom de domaine complet de l'hôte distant sur lequel Administration Server est installé.
Port SSL du serveur distant WS_ADMIN_SSL_PORT	Port d'écoute SSL du serveur d'administration distant. La valeur par défaut est 8989.
Nom d'utilisateur du serveur distant WS_ADMIN_LOGIN_USER	Nom de l'utilisateur administrateur utilisé pour se connecter au serveur d'administration distant.
Mot de passe du serveur distant WS_ADMIN_LOGIN_PASSWORD	Mot de passe utilisé pour se connecter au serveur d'administration distant.

## Paramètres d'instance du serveur Web.

TABLEAU 3-41 Paramètres d'instance de Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Description
Nom du serveur WS_SERVER_NAME	<p>Valeur d'hôte et de domaine correspondant à l'hôte local. Cette valeur est utilisée pour créer un répertoire sous la racine du serveur pour la première instance de Web Server.</p> <p>Par défaut, il s'agit de l'association des valeurs fournies pour le nom d'hôte et le nom de domaine DNS dans les paramètres communs de serveur. Leur format est du type <i>hostname.domainname</i>.</p>
HTTP Port WS_HTTP_PORT	<p>Port sur lequel l'instance de Web Server écoute les connexions HTTP.</p> <p>La valeur par défaut est 80.</p>
ID de l'utilisateur UNIX en cours d'exécution WS_SERVER_USER	<p>Un utilisateur non root existant. Si vous installez Access Manager ou Portal Server, définissez cette valeur sur root et le groupe d'exécution sur other. Il est possible de modifier ces valeurs une fois l'installation effectuée. Pour les autres serveurs, l'ID de l'utilisateur en cours d'exécution doit être celui d'un utilisateur différent de root.</p> <p>&gt;Remarque : Si vous utilisez Web Server en tant que conteneur Web, vous devez définir la valeur de l'instance en cours d'exécution de Web Server sur root.</p> <p>La valeur par défaut est <code>webservd</code>.</p>
Répertoire racine de documents WS_DOCROOT	<p>Répertoire dans lequel Web Server stocke les documents de contenu.</p> <p>Pour utiliser une autre valeur que celle par défaut, assurez-vous que le répertoire que vous spécifiez se trouve déjà dans le système de fichiers. Le programme d'installation ne crée pas le répertoire.</p> <p>La valeur par défaut est :</p> <p>SE Solaris : <code>/var/opt/SUNWwbsvr7/https-<i>hostname.domain</i>/docs</code></p> <p>Linux : <code>/var/opt/sun/webserver7/https-<i>hostname.domain</i>/docs</code></p>

## Paramètres exclusifs aux fichiers d'état

Le tableau ci-dessous répertorie les paramètres des fichiers d'état qui ne sont pas associés à la configuration des composants du produit. Ces paramètres sont classés par ordre alphabétique.

TABLEAU 3-42 Paramètres des fichiers d'état

Nom du paramètre	Description
CCCP_UPGRADE_EXTERNAL_ \\ INCOMPATIBLE_JDK	Indique si, lorsque vous trouvez sur l'hôte un kit JDK incompatible avec le kit accompagnant le programme d'installation de Java ES, vous devez le mettre à niveau. Cette valeur peut être <code>yes</code> ou <code>no</code> . Ce paramètre respecte la casse.  La valeur par défaut est <code>no</code> .
CONFIG_TYPE	Définit le type de configuration. Les valeurs autorisées sont <code>Custom</code> pour une configuration pendant l'installation (Configurer maintenant) et <code>Skip</code> pour une configuration après l'installation (Configurer ultérieurement).  La valeur par défaut est <code>Custom</code> .  Important : Ne définissez pas cette valeur dans le fichier d'état. Précisez-la uniquement lorsque vous exécutez le programme d'installation en vue de générer un fichier d'état. Le type de configuration joue sur la logique de traitement du programme d'installation de plusieurs manières, des erreurs peuvent se produire si vous modifiez la valeur une fois le fichier d'état généré.
DeploymentServer	Précise le type de conteneur Web pour Access Manager. Les valeurs possibles sont <code>WebServer</code> et <code>AppServer</code> .  La valeur par défaut est <code>AppServer</code> (Application Server).
PSDEPLOYTYPE	Indique le type de conteneur Web pour Portal Server. Les valeurs autorisées sont <code>IWS</code> , <code>SUNONE8</code> , <code>WEBLOGIC</code> et <code>WEBSPPHERE</code> .
LOCALE	Indique si des packages de langue autres que l'anglais doivent être installés. Les valeurs sont <code>True</code> ou <code>False</code> . Cette option est présentée avec la sélection du composant. Si la valeur <code>True</code> est indiquée, des packages multilingues seront installés pour tous les composants sélectionnés. S'il s'agit de la valeur <code>False</code> , aucun package de langue n'est installé.  La valeur par défaut est <code>False</code> .

TABLEAU 3-42 Paramètres des fichiers d'état (Suite)

Nom du paramètre	Description
LICENSE_TYPE	Les valeurs autorisées sont Évaluation et Mise en place, mais ce champ n'est pas utilisé.
PSP_EXIT_ON_DEPENDENCY_WARNING	<p>Met fin au programme d'installation en cas de non-respect des dépendances des composants sélectionnés. Les avertissements concernent en règle générale des dépendances entre des composants distants, qui peuvent être indiquées au moment de la configuration.</p> <p>Lorsqu'un avertissement relatif aux dépendances apparaît, choisissez Yes pour arrêter l'installation ou No pour continuer. La valeur par défaut est No.</p> <p>Il n'est pas nécessaire de distinguer les majuscules des minuscules.</p>
PSP_LOG_CURRENTLY_INSTALLED	<p>Permet au programme d'installation d'enregistrer dans le fichier journal la liste des produits actuellement installés. Cette option équivaut au bouton Afficher installations actuelles de la page de sélection des composants du programme d'installation graphique. Les valeurs possibles sont Yes et No. Il n'est pas nécessaire de distinguer les majuscules des minuscules.</p> <p>La valeur par défaut est Yes.</p>
PSP_SELECTED_COMPONENTS	<p>Liste séparée par des virgules des composants et sous-composants que vous souhaitez installer.</p> <p>La valeur par défaut est ALL.</p>



# Feuilles de travail de configuration

---

Ce chapitre contient les feuilles de travail permettant de regrouper les informations de configuration nécessaires à une installation avec configuration immédiate. Elles constituent des outils d'accompagnement pour utiliser les informations de configuration indiquées dans le [Chapitre 3](#). Seuls les composants pouvant être configurés par le programme d'installation de Sun Java™ Enterprise System (Java ES) ont une feuille de travail.

Ce chapitre se compose des sections suivantes :

- “Configuration des paramètres communs” à la page 85
- “Configuration d'Access Manager” à la page 86
- “Configuration du SDK d'Access Manager” à la page 93
- “Informations de configuration d'Application Server” à la page 97
- “Informations de configuration pour Directory Server” à la page 100
- “Configuration HADB” à la page 102
- “Informations sur la configuration de Portal Server” à la page 102
- “Informations pour la configuration de Portal Server Secure Remote Access” à la page 109
- “Configuration de Web Proxy Server ” à la page 114
- “Informations pour la configuration de Web Server” à la page 115
- “Configuration des paramètres utilisés uniquement dans les fichiers d'état” à la page 118

## Configuration des paramètres communs

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “Paramètres communs du serveur” à la page 40.

TABLEAU 4-1 Feuille de travail de configuration des paramètres communs du serveur

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom d'hôte	Vos données : _____
CMN_HOST_NAME	La valeur par défaut est le nom de l'hôte local. Exemple : mycomputer.
Nom du domaine DNS	Vos données : _____
CMN_DOMAIN_NAME	La valeur par défaut est le nom de domaine de l'hôte local. Par exemple, .example.com.
Adresse IP de l'hôte	Vos données : _____
CMN_IPADDRESS	La valeur par défaut est l'adresse IP de l'hôte local.
ID utilisateur de l'administrateur	Vos données : _____
CMN_ADMIN_USER	>Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe de l'administrateur	Vos données : _____
CMN_ADMIN_PASSWORD	>Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Utilisateur du système	Vos données : _____
CMN_SYSTEM_USER	La valeur par défaut est root.
Groupe du système	Vos données : _____
CMN_SYSTEM_GROUP	La valeur par défaut est root.

## Configuration d'Access Manager

Cette section contient des feuilles de travail pour les rubriques suivantes :

- [“Administration d'Access Manager”](#) à la page 86
- [“Conteneur Web ”](#) à la page 87
- [“Services Access Manager”](#) à la page 89
- [“Access Manager Directory Server ”](#) à la page 92
- [“Access Manager Provisioned Directory ”](#) à la page 92

## Administration d'Access Manager

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Administration d'Access Manager”](#) à la page 42.

TABLEAU 4-2 Feuille de travail de configuration pour l'administration d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Type d'installation AM_REALM	Vos données : _____ Le mode Hérité est utilisé par défaut.
ID utilisateur de l'administrateur IS_ADMIN_USER_ID	Vos données : <b>amadmin</b> Non modifiable.
Mot de passe de l'administrateur IS_ADMINPASSWD	Vos données : _____ (doit contenir au moins huit caractères)
ID utilisateur LDAP IS_LDAP_USER	Vos données : <b>amldapuser</b> Non modifiable.
Mot de passe LDAP IS_LDAPUSERPASSWD	Vos données : _____ Restriction : Doit être différent du mot de passe de l'administrateur.
Clé de chiffrement du mot de passe AM_ENC_PWD	Vos données : _____ La clé de cryptage du mot de passe doit contenir au moins 12 caractères dans le cadre d'une nouvelle installation ou le champ doit être ignoré. S'il s'agit d'une mise à niveau, le mot de passe peut être plus court. Requis pour une installation de portail à distance.

## Conteneur Web

Vous devez fournir au programme d'installation les informations suivantes si vous installez la console d'administration d'Access Manager. Deux feuilles de travail sont disponibles pour Access Manager, chacune correspondant à un conteneur Web dans lequel vous pouvez déployer ce composant :

- “Access Manager avec Application Server” à la page 87
- “Access Manager avec Web Server” à la page 88

## Access Manager avec Application Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “Access Manager avec Application Server” à la page 44.

TABLEAU 4-3 Feuille de travail de configuration d'Access Manager avec Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Répertoire d'installation	Vos données : _____ La valeur par défaut est : SE Solaris : /opt/SUNWappserver/appserver Linux : /opt/sun/appserver
Port de serveur d'administration sécurisé	Vos données : _____
IS_IAS81_ADMINPORT	La valeur par défaut est 4849.
Instance d'exécution Access Manager	La valeur par défaut est <i>server</i> .
Répertoire d'instance	
/var/opt/SUNWappserver/domains/domain1	
Port de l'instance d'Access Manager	Vos données : _____ La valeur par défaut est 8080.
Racine de document	Vos données : _____ La valeur par défaut est : /var/opt/SUNWappserver/domains/domain1/docroot
Port d'instance de serveur sécurisé	
ID utilisateur de l'administrateur	Vos données : _____
IS_IAS81_ADMIN	La valeur par défaut est l'ID utilisateur de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs de serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe de l'administrateur	Vos données : _____
IS_IAS81_ADMINPASSWD	La valeur par défaut est le mot de passe de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs du serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.

## Access Manager avec Web Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[Access Manager avec Web Server](#)” à la page 44.

TABLEAU 4-4 Feuille de travail de configuration d'Access Manager avec Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom d'hôte	Vos données : _____
IS_WS_HOST_NAME	Par défaut, il s'agit du nom de domaine complet de l'hôte en cours.
ID utilisateur de l'administrateur	Vos données : _____
IS_WS_ADMIN_ID	La valeur par défaut est l'ID utilisateur de l'administrateur que vous avez indiqué dans "Paramètres communs" à la page 39.
Mot de passe de l'administrateur	Vos données : _____
IS_WS_ADMIN_PASSWORD	La valeur par défaut est l'ID utilisateur de l'administrateur que vous avez indiqué dans "Paramètres communs" à la page 39.
Répertoire racine du document	Vos données : _____
IS_WS_DOC_DIR	La valeur par défaut est : SE Solaris : /var/opt/SUNWwbsvr7/https:-hostname.domain/docs Linux : /var/opt/sun/webserver7/https:-hostname.domain/docs
Port du serveur Web Server	Vos données : _____
IS_WS_INSTANCE_PORT	La valeur par défaut est 80.
Répertoire de l'instance de Web Server	Vos données : _____
IS_WS_INSTANCE_DIR	Le chemin doit se présenter comme suit : <i>WebServer-base/https-webserver-instancename</i> Si vous installez Web Server dans cette session, la valeur par défaut pour <i>WebServer-base</i> est le répertoire d'installation de Web Server : SE Solaris : /var/opt/SUNWwbsvr7 Linux : /var/opt/sun/webserver7
Protocole de Web Server	Vos données : _____
IS_WS_PROTOCOL	La valeur par défaut est HTTP.

## Services Access Manager

Plusieurs méthodes vous permettent d'installer Access Manager :

- "Spécification d'informations pour Access Manager Console" à la page 90
- "Spécification d'informations pour Access Manager Console" à la page 90
- "Installation d'Access Manager Console (noyau déjà installé)" à la page 91
- "Installation d'Access Manager Console (noyau pas encore installé)" à la page 91
- "Installation de Federation Management (noyau déjà installé)" à la page 91

## Spécification d'informations pour Access Manager Console

TABLEAU 4-5 Feuille de travail de configuration des services Access Manager pour Access Manager Console

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom d'hôte	Vos données : _____
IS_SERVER_HOST	
URI de déploiement des services	Vos données : _____
SERVER_DEPLOY_URI	La valeur par défaut est <code>amservice</code> . >Remarque : Ne saisissez pas de barre oblique au début.
URI de déploiement du domaine commun	Vos données : _____
CDS_DEPLOY_URI	La valeur par défaut est <code>amcommon</code> . >Remarque : Ne saisissez pas de barre oblique au début.
Domaine de cookies	Vos données : _____
COOKIE_DOMAIN_LIST	Exemple : <code>.example.com</code> >Remarque : un point (.) est requis au début.
URI de déploiement du mot de passe	Vos données : _____
PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	La valeur par défaut est <code>ampassword</code> . N'entrez pas de barre oblique au début.
Protocole de la console	Vos données : _____
CONSOLE_PROTOCOL	La valeur par défaut est HTTP.

## Spécification d'informations pour Access Manager Console

TABLEAU 4-6 Feuille de travail de configuration d'Access Manager Directory Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Console d'administration	Vos données : _____
USE_DSAME_SERVICES_WEB_CONTAINER	La valeur par défaut est <code>true</code> (déploiement d'une nouvelle console).
CONSOLE_REMOTE	
URI de déploiement de la console	Vos données : _____
CONSOLE_DEPLOY_URI	La valeur par défaut est <code>amconsole</code> .
Nom d'hôte de la console	Vos données : _____
CONSOLE_HOST	La valeur par défaut est basée sur le nom de domaine complet de cet hôte. Exemple : <code>mycomputer.example.com</code> .

TABLEAU 4-6 Feuille de travail de configuration d'Access Manager Directory Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Port de la console	Vos données : _____
CONSOLE_PORT	La valeur par défaut est 8080.

## Installation d'Access Manager Console (noyau déjà installé)

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Installation de la console d'Access Manager \(noyau déjà installé\)”](#) à la page 49.

TABLEAU 4-7 Feuille de travail de configuration pour l'installation d'Access Manager Console (noyau déjà installé)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
URI de déploiement de la console	Vos données : _____
CONSOLE_DEPLOY_URI	Pertinent uniquement pour le mode Hérité (6.x). La valeur par défaut est : amconsole. >Remarque : Ne saisissez pas de barre oblique au début.
URI de déploiement des services de mot de passe	Vos données : _____
PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	La valeur par défaut est : ampassword. >Remarque : Ne saisissez pas de barre oblique au début.

## Installation d'Access Manager Console (noyau pas encore installé)

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Installation de la console d'Access Manager \(noyau pas encore installé\)”](#) à la page 50.

TABLEAU 4-8 Feuille de travail de configuration pour l'installation d'Access Manager Console (noyau pas encore installé)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
URI de déploiement de la console	Vos données : _____
CONSOLE_DEPLOY_URI	La valeur par défaut est amconsole.
URI de déploiement des services de mot de passe	Vos données : _____
PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI	La valeur par défaut est ampassword, sans barre oblique au début.

## Installation de Federation Management (noyau déjà installé)

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Installation de Federation Management \(noyau déjà installé\)”](#) à la page 51.

TABLEAU 4-9 Feuille de travail de configuration pour l'installation de Federation Management (noyau déjà installé)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
URI de déploiement du domaine commun	Vos données : _____
CDS_DEPLOY_URI	La valeur par défaut est amcommon, sans barre oblique au début.

## Access Manager Directory Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Access Manager Directory Server”](#) à la page 51.

TABLEAU 4-10 Feuille de travail de configuration d'Access Manager Directory Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Hôte Directory Server	Vos données : _____
IS_DS_HOSTNAME	La valeur par défaut correspond au nom de domaine complet de l'hôte local.
Port de Directory Server	Vos données : _____
IS_DS_PORT	La valeur par défaut est 389.
Suffixe de la racine du répertoire d'Access Manager	Vos données : _____
IS_ROOT_SUFFIX	La valeur par défaut représente le nom de domaine complet de l'hôte, duquel a été retiré le nom de l'hôte. Par exemple, si l'hôte est siroe.subdomain.example.com, alors la valeur est dc=subdomain,dc=example,dc=com.
DN du gestionnaire d'annuaires	Vos données : _____
IS_DIRMGRDN	La valeur par défaut est cn=Directory Manager.
Mot de passe du gestionnaire d'annuaires	Vos données : _____
IS_DIRMGRPASSWD	

## Access Manager Provisioned Directory

### Détection d'un répertoire contenant des données

Veillez vous reporter au tableau suivant pour plus d'explications.

TABLEAU 4-11 Détection d'un répertoire contenant des données

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Est-ce que Directory Server est configuré avec des données utilisateur ?	Vos données : _____
IS_LOAD_DIT	La valeur par défaut est No.
Classe d'objet marqueur de l'organisation	Vos données : _____
IS_ORG_OBJECT_CLASS	La valeur par défaut est SunISManagedOrganization.
Attribut d'affectation de nom pour l'organisation	Vos données : _____
IS_ORG_NAMING_ATTR	La valeur par défaut est o.
Classe d'objet marqueur de l'utilisateur	Vos données : _____
IS_USER_OBJECT_CLASS	La valeur par défaut est inetorgperson.
Attribut d'affectation de nom pour l'utilisateur	Vos données : _____
IS_USER_NAMING_ATTR	La valeur par défaut est uid.

## Aucun répertoire contenant des données existant

Aucune information requise.

## Configuration du SDK d'Access Manager

Cette section comporte les rubriques suivantes :

- “Administration du SDK d'Access Manager” à la page 93
- “Access Manager SDK Directory Server ” à la page 94
- “Access Manager SDK Provisioned Directory ” à la page 95
- “Conteneur Web du SDK d'Access Manager ” à la page 96

## Administration du SDK d'Access Manager

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “Administration du SDK d'Access Manager ” à la page 54.

TABLEAU 4–12 Feuille de travail de configuration pour l'administration du SDK d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
ID utilisateur de l'administrateur	Vos données : _____
IS_ADMIN_USER_ID	Le nom par défaut, <code>amadmin</code> , ne peut être modifié.
Mot de passe de l'administrateur	Vos données : _____
IS_ADMINPASSWD	Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.
ID utilisateur LDAP	Vos données : _____
IS_LDAP_USER	Le nom par défaut, <code>amldapuser</code> , ne peut pas être modifié.
Mot de passe LDAP	Vos données : _____
IS_LDAPUSERPASSWD	Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.
Clé de chiffrement du mot de passe	Vos données : _____
AM_ENC_PWD	La clé de cryptage du mot de passe doit contenir au moins 12 caractères dans le cadre d'une nouvelle installation ou le champ doit être ignoré. S'il s'agit d'une mise à niveau, le mot de passe peut être plus court. Requis pour une installation de portail à distance.

## Access Manager SDK Directory Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[SDK d'Access Manager : Directory Server](#)” à la page 55.

TABLEAU 4–13 Feuille de travail de configuration d'Access Manager SDK Directory Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Hôte Directory Server	Vos données : _____
IS_DS_HOSTNAME	Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.
Port de Directory Server	Vos données : _____
IS_DS_PORT	Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.
Suffixe de la racine du répertoire d'Access Manager	Vos données : _____
IS_ROOT_SUFFIX	Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.  La valeur par défaut représente le nom de domaine complet de l'hôte, duquel a été retiré le nom de l'hôte. Par exemple, si l'hôte est <code>s.rioe.subdomain.example.com</code> , alors la valeur est <code>dc=subdomain,dc=example,dc=com</code> .  Utilisez cette valeur par défaut uniquement comme exemple de format.

TABLEAU 4-13 Feuille de travail de configuration d'Access Manager SDK Directory Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
DN du gestionnaire d'annuaires	Vos données : _____
IS_DIRMGRDN	Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant. La valeur par défaut est cn=Directory Manager.
Mot de passe du gestionnaire d'annuaires	Vos données : _____
IS_DIRMGRPASSWD	Cette valeur doit être identique à celle utilisée par Access Manager sur l'hôte distant.

## Access Manager SDK Provisioned Directory

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“SDK d'Access Manager : répertoire contenant des données”](#) à la page 56.

TABLEAU 4-14 Feuille de travail de configuration d'Access Manager SDK Provisioned Directory

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Attribut d'affectation de nom pour l'utilisateur	Vos données : _____ La valeur par défaut est uid.
IS_USER_NAMING_ATTR	

## Détection d'un répertoire contenant des données

Si le programme d'installation détecte un répertoire contenant des données, vous devez lui fournir les informations ci-après.

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Détection d'un répertoire contenant des données”](#) à la page 56.

TABLEAU 4-15 Répertoire existant contenant des données pour le SDK d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Attribut d'affectation de nom pour l'utilisateur	Vos données : _____
IS_USER_NAMING_ATTR	La valeur par défaut est uid.

## Aucun répertoire contenant des données existant

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Aucun répertoire contenant des données existant”](#) à la page 57.

TABLEAU 4-16 Pas de répertoire existant contenant des données pour le SDK d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Est-ce que Directory Server est configuré avec des données utilisateur ? IS_LOAD_DIT	Vos données : _____ La valeur par défaut est No.
Classe d'objet marqueur de l'organisation IS_ORG_OBJECT_CLASS	Vos données : _____ La valeur par défaut est SunISManagedOrganization.
Attribut d'affectation de nom pour l'organisation IS_ORG_NAMING_ATTR	Vos données : _____ La valeur par défaut est o.
Classe d'objet marqueur de l'utilisateur IS_USER_OBJECT_CLASS	Vos données : _____ La valeur par défaut est inetorgperson.
Attribut d'affectation de nom pour l'utilisateur IS_USER_NAMING_ATTR	Vos données : _____ La valeur par défaut est uid.

## Conteneur Web du SDK d'Access Manager

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“SDK d'Access Manager : conteneur Web”](#) à la page 58.

TABLEAU 4-17 Feuille de travail de configuration du conteneur Web du SDK d'Access Manager

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Hôte IS_WS_HOST_NAME	Vos données : _____ Il n'y a pas de valeur par défaut.
URI de déploiement des services SERVER_DEPLOY_URI	Vos données : _____ La valeur par défaut est amserver. Ne saisissez pas de barre oblique au début.
Domaine de cookies COOKIE_DOMAIN_LIST	Vos données : _____ La valeur par défaut est le domaine en cours, précédé d'un point (.), par exemple .example.com.
Nom d'hôte du conteneur Web IS_SERVER_HOST	Vos données : _____

TABLEAU 4-17 Feuille de travail de configuration du conteneur Web du SDK d'Access Manager (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Port du conteneur Web IS_SERVER_PORT	Vos données : _____
Protocole du conteneur Web IS_SERVER_PROTOCOL	Vos données : _____
Port des services IS_WS_INSTANCE_PORT IS_IAS81INSTANCE_PORT	Vos données : _____ Utilisez le numéro de port indiqué lors de l'installation des services fondamentaux d'Access Manager. Le port par défaut de Web Server est 80 et celui d'Application Server est 8080.

## Informations de configuration d'Application Server

Cette section contient des feuilles de travail pour les rubriques suivantes :

- “Administration d'Application Server” à la page 97
- “Agent de nœud d'Application Server” à la page 98
- “Plug-in d'équilibrage de charge d'Application Server” à la page 99

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “Configuration d'Access Manager” à la page 41.

## Administration d'Application Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “Application Server Administration” à la page 59.

TABLEAU 4-18 Feuille de travail de configuration pour l'administration d'Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom d'utilisateur admin AS_ADMIN_USER_NAME	Vos données : _____ La valeur par défaut est l'ID utilisateur de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs de serveur. Reportez-vous à la section “Paramètres communs” à la page 39.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.

TABLEAU 4-18 Feuille de travail de configuration pour l'administration d'Application Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Mot de passe AS_PASSWORD	Vos données : _____ La valeur par défaut est le mot de passe de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs du serveur. (8 caractères minimum). Reportez-vous à la section "Paramètres communs" à la page 39. >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Port d'administration AS_ADMIN_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 4849.
Port JMX AS_JMX_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 8686.
Port du serveur HTTP AS_HTTP_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 8080. Si le programme d'installation détecte que le port par défaut est déjà affecté, il propose une autre valeur.
Port HTTPS AS_HTTPS_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 8181.
Mot de passe principal AS_MASTER_PASSWORD	Vos données : _____ La valeur par défaut est le mot de passe de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs du serveur. (8 caractères minimum).

## Agent de nœud d'Application Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section "Application Server : agent de nœud" à la page 60.

TABLEAU 4-19 Feuille de travail de configuration de l'agent de nœud d'Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom d'hôte Admin ASNA_ADMIN_HOST_NAME	Vos données : _____ La valeur par défaut correspond au nom de l'hôte local, y compris le domaine.
Nom d'utilisateur admin ASNA_ADMIN_USER_NAME	Vos données : _____ La valeur par défaut est l'ID utilisateur de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs de serveur. >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.

TABLEAU 4-19 Feuille de travail de configuration de l'agent de nœud d'Application Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Mot de passe ASNA_PASSWORD	Vos données : _____ Mot de passe de l'utilisateur administrateur d'Application Server. Il n'y a pas de valeur par défaut. >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe principal ASNA_MASTER_PASSWORD	Vos données : _____ La valeur par défaut est le mot de passe admin que vous avez indiqué dans les paramètres communs du serveur.
Port d'administration ASNA_ADMIN_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 4849.
Nom de l'agent de nœud ASNA_NODE_AGENT_NAME	Vos données : _____ Nom du nœud local. La valeur par défaut est le nom de l'hôte local.

## Plug-in d'équilibrage de charge d'Application Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[Application Server : informations sur le plug-in d'équilibrage de charge](#)” à la page 61.

TABLEAU 4-20 Feuille de travail de configuration du plug-in d'équilibrage de charge d'Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Instance de Web Server utilisée pour le plug-in d'équilibrage de charge AS_WEB_SERVER_PLUGIN_TYPE	Vos données : _____ La valeur par défaut est Sun Java System Web Server.
Répertoire d'installation de Web Server AS_WEB_SERVER_LOCATION	Vos données : _____ La valeur par défaut est : SE Solaris : /opt/SUNWwbsvr7 Linux : /opt/sun/webserver7

TABLEAU 4-20 Feuille de travail de configuration du plug-in d'équilibrage de charge d'Application Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Répertoire d'instance de Web Server	Vos données : _____
CMN_WS_INSTANCE_DIR	La valeur par défaut est : SE Solaris : /var/opt/SUNWwbsvr7 Linux : /var/opt/sun/webserver7

## Informations de configuration pour Directory Server

Cette section contient les feuilles de travail des rubriques suivantes :

- [“Choix de création d'instance de Directory Server” à la page 100](#)
- [“Création d'une instance de Directory Server” à la page 100](#)

## Choix de création d'instance de Directory Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Directory Server : choix de création d'instance” à la page 62](#).

TABLEAU 4-21 Feuille de travail de configuration pour le choix de création d'une instance de Directory Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Choisir de créer une instance de répertoire	Vos données : _____
CREATE_INSTANCE	La valeur par défaut est Yes.  Si vous acceptez cette valeur par défaut, vous serez invité à indiquer les informations requises pour créer une instance.

## Création d'une instance de Directory Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Directory Server : création d'instance” à la page 62](#).

TABLEAU 4-22 Feuille de travail de configuration pour la création d'une instance de Directory Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Répertoire d'instance DSEE_INSTANCE_DIRECTORY	Vos données : _____ La valeur par défaut est : SE Solaris : /var/opt/SUNWdsee/dsinst1 Linux : /var/opt/sun/dsinst1
Port d'instance de répertoire DSEE_INSTANCE_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 389.
Port SSL d'instance de répertoire DSEE_INSTANCE_SSL_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 636.
DN du gestionnaire d'annuaires DSEE_DN_MANAGER	Vos données : _____ La valeur par défaut est cn=Directory Manager.
Utilisateur du système DSEE_INSTANCE_USER	Vos données : _____ La valeur par défaut est root.
Groupe du système DSEE_INSTANCE_GROUP	Vos données : _____ La valeur par défaut est root.
Mot de passe du gestionnaire d'annuaires DSEE_INSTANCE_PASSWORD	Vos données : _____ La valeur par défaut est le mot de passe de l'administrateur que vous avez indiqué dans les paramètres communs du serveur. (8 caractères minimum). Reportez-vous à la section <a href="#">“Paramètres communs”</a> à la page 39.
Suffixe DSEE_SUFFIX	Vos données : _____ La valeur par défaut est formée des segments du nom de domaine complet pour l'hôte en cours. Par exemple, si vous effectuez l'installation sur si.roe.sub1.example.com, alors la valeur par défaut est dc=sub1,dc=example,dc=com.

## Configuration HADB

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[Configuration HADB](#)” à la page 64.

TABLEAU 4–23 Feuille de travail pour la configuration de HADB

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Port de gestion HADB HADB_DEFAULT_ADMINPORT	Vos données : _____ Exemple : 1862
Répertoire des ressources HADB HADB_DEFAULT_RESDIR	Vos données : _____ Exemple : /var/opt
Groupe des administrateurs HADB HADB_DEFAULT_GROUP	Vos données : _____ La valeur par défaut est other.
Démarrage automatique HADB HADB_AUTO_START	Vos données : _____ La valeur par défaut est Yes.
Gestion des groupes HADB HADB_ALLOW_GROUPMANAGE	Vos données : _____ La valeur par défaut est No.

## Informations sur la configuration de Portal Server

Cette section contient des feuilles de travail pour les rubriques suivantes :

- “[Choix du conteneur Web Portal Server](#)” à la page 102
- “[Portal Server sur Java ES Application Server](#)” à la page 103
- “[Portal Server sur Java ES Web Server](#)” à la page 104
- “[Portal Server sur BEA WebLogic Server](#)” à la page 105
- “[Portal Server sur IBM WebSphere Application Server](#)” à la page 106
- “[Portal Server sur un conteneur Web](#)” à la page 108

### Choix du conteneur Web Portal Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[Choix du conteneur Web Portal Server](#)” à la page 65.

TABLEAU 4-24 Feuille de travail de configuration pour le choix du conteneur Web Portal Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Choix du conteneur Web pour Portal Server	Vos données : _____
PS_DEPLOY_TYPE	La valeur par défaut est Web Server.

## Portal Server sur Java ES Application Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Portal Server Java ES Application Server comme conteneur Web”](#) à la page 65.

TABLEAU 4-25 Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur Java ES Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Répertoire d'installation	Vos données : _____
PS_DEPLOY_DIR	La valeur par défaut est : SE Solaris : /opt/SUNWappserver/appserver Linux : /opt/sun/appserver
Nom de domaine	Vos données : _____
PS_DEPLOY_DOMAIN	La valeur par défaut est domain1.
Répertoire de l'instance du serveur	Vos données : _____
PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	La valeur par défaut est : SE Solaris : /var/opt/SUNWappserver/domains/domain1 Linux : /var/opt/sun/appserver/domains/domain1
Port d'instance de serveur	Vos données : _____
PS_DEPLOY_PORT	La valeur par défaut est 8080.
Répertoire racine du document	Vos données : _____
PS_DEPLOY_DOCROOT	SE Solaris : /var/opt/SUNWappserver/domains/domain1/docroot Linux : /var/opt/sun/appserver/domains/domain1/docroot

**TABLEAU 4-25** Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur Java ES Application Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Port d'administration PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 4849.
ID utilisateur de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN	Vos données : _____ La valeur par défaut est admin.
Mot de passe de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	Vos données : _____ La valeur par défaut provient des paramètres communs de serveur.
Protocole d'instance de serveur sécurisé PS_DEPLOY_PROTOCOL	Vos données : _____ La valeur par défaut est http.
Protocole de serveur d'administration sécurisé PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	Vos données : _____ La valeur par défaut est http.

## Portal Server sur Java ES Web Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Portal Server : Java ES Web Server comme conteneur Web”](#) à la page 66.

**TABLEAU 4-26** Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur Java ES Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Répertoire d'installation PS_DEPLOY_DIR	Vos données : _____ La valeur par défaut est : SE Solaris : /opt Linux : /opt
Répertoire d'instance PS_INSTANCE_DIR	Vos données : _____ La valeur par défaut est : SE Solaris : /var/opt/SUNWwbsvr7/https-hostname.domainame Linux : /var/opt/sun/webserver7/https-hostname.domainame

TABLEAU 4-26 Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur Java ES Web Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Port d'instance de serveur PS_DEPLOY_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 80.
Hôte d'administration PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	Vos données : _____ Nom de domaine complet. Exemple : mycomputer.example.com.
Port d'administration PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 8989.
Protocole d'administration de serveur sécurisé PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	Vos données : _____ La valeur par défaut est sélectionnée (https).

## Portal Server sur BEA WebLogic Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Portal Server : BEA WebLogic comme conteneur Web”](#) à la page 67.

TABLEAU 4-27 Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur BEA WebLogic Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Répertoire d'installation PS_DEPLOY_PRODUCT_DIR	Vos données : _____ La valeur par défaut est /usr/local/boa/weblogic81.
Répertoire d'instance PS_DEPLOY_INSTANCE_DIR	Vos données : _____ La valeur par défaut est /usr/local/boa/user_projects/domains.
Répertoire de base JDK PS_DEPLOY_JDK_DIR	Vos données : _____ La valeur par défaut est /usr/local/boa/jdk142_05.
Port de serveur/cluster PS_DEPLOY_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 7001.

**TABLEAU 4-27** Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur BEA WebLogic Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Protocole de serveur/cluster PS_DEPLOY_PROTOCOL	Vos données : _____ La valeur par défaut est ht tp.
ID utilisateur de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN	Vos données : _____ La valeur par défaut est weblogic.
Mot de passe de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	Vos données : _____
Hôte d'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	Vos données : _____ Nom de domaine complet. Exemple : mycomputer . example . com.
Port de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 7001.
Protocole d'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	Vos données : _____ La valeur par défaut est ht tp.
Serveur géré PS_DEPLOY_NOW	Vos données : _____ La valeur par défaut est n.

## Portal Server sur IBM WebSphere Application Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “Portal Server : IBM WebSphere comme conteneur Web” à la page 69.

**TABLEAU 4-28** Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur IBM WebSphere Application Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Répertoire d'installation PS_DEPLOY_DIR	Vos données : _____ La valeur par défaut est :/opt/IBM/WebSphere/Express51/AppServer.

TABLEAU 4-28 Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur IBM WebSphere Application Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom de cellule PS_DEPLOY_CELL	Vos données : _____ La valeur par défaut est DefaultNode.
Nom du nœud PS_DEPLOY_NODE	Vos données : _____ La valeur par défaut est DefaultNode.
Instance de serveur PS_DEPLOY_INSTANCE	Vos données : _____ La valeur par défaut est server1.
Port d'instance de serveur PS_DEPLOY_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 9080.
Protocole de l'instance du serveur PS_DEPLOY_PROTOCOL	Vos données : _____ La valeur par défaut est http.
Répertoire racine du document PS_DEPLOY_DOCROOT	Vos données : _____ La valeur par défaut est /opt/IBM/WebSphere/Express51/AppServer/installedApps\ DefaultNode/DefaultApplication.ear.
Répertoire de base JDK PS_DEPLOY_JDK_DIR	Vos données : _____ La valeur par défaut est /opt/IBM/WebSphere/Express51/Appserver/java.
ID utilisateur de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN	Vos données : _____ La valeur par défaut est weblogic.
Mot de passe de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD	Mot de passe de l'administrateur de WebSphere (utilisateur du système).
Hôte d'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_HOST	Nom d'hôte du serveur de l'administrateur. Nom de domaine complet. Exemple : mycomputer.example.com.
Port de l'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PORT	La valeur par défaut est 7090.

**TABLEAU 4-28** Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur IBM WebSphere Application Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Protocole d'administrateur PS_DEPLOY_ADMIN_PROTOCOL	Indique si le port d'administrateur est sécurisé. Un port sécurisé fait appel au protocole HTTPS, tandis qu' un port non sécurisé fait appel au protocole HTTP.  La valeur par défaut est ht tp.

## Portal Server sur un conteneur Web

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Portal Server : déploiement du conteneur Web”](#) à la page 70.

**TABLEAU 4-29** Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur un conteneur Web

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Accès au portail PS_PORTALACCESS_URL	Vos données : _____
ID de portail PS_PORTAL_ID	Vos données : _____  La valeur par défaut est port al1.
ID de recherche PS_SEARCH_ID	Vos données : _____  La valeur par défaut est sear ch1.
URI de déploiement PS_DEPLOY_URI	Vos données : _____  La valeur par défaut est /port al.
ID d'instance du portail PS_INSTANCE_ID	Vos données : _____
Activer l'accès à distance sécurisé SRA_SWITCH_CORE	Vos données : _____  La valeur par défaut est Disabled.
Échantillon pour développeur PS_DEVELOPER_PORTAL	Vos données : _____  La valeur par défaut est sélectionnée.

TABLEAU 4-29 Feuille de travail pour la configuration de Portal Server sur un conteneur Web (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Échantillon pour entreprise	Vos données :
PS_ENTERPRISE_PORTAL	_____
	La valeur par défaut est sélectionnée.
Échantillon pour communauté	Vos données :
PS_COMMUNITY_PORTAL	_____
	La valeur par défaut est sélectionnée.

## Informations pour la configuration de Portal Server Secure Remote Access

Cette section contient des feuilles de travail pour les rubriques suivantes :

- “Accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access” à la page 109
- “Configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access” à la page 110
- “Serveur proxy Netlet pour Portal Server Secure Remote Access” à la page 111
- “Serveur proxy de réécriture pour Portal Server Secure Remote Access” à la page 112
- “Portal Server Secure Remote Access Certificate” à la page 113

## Accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “Accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access” à la page 72.

TABLEAU 4-30 Feuille de travail pour la configuration de l'accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom d'hôte	Vos données :
SRA_SERVER_HOST	_____
	La valeur par défaut est le nom de l'hôte local.
Sousdomaine	Vos données :
SRA_SERVER_DOMAIN	_____
	La valeur par défaut est le nom de domaine de l'hôte.

TABLEAU 4-30 Feuille de travail pour la configuration de l'accès à la passerelle Portal Server Secure Remote Access (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Domaine SRA_GATEWAY_DOMAIN	Vos données : _____ La valeur par défaut est le domaine par défaut de l'hôte.
Port d'accès SRA_GATEWAY_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 443.
Nom du profil de la passerelle SRA_GATEWAY_PROFILE	Vos données : _____ La valeur par défaut est default.
Consigner le mot de passe de l'utilisateur SRA_LOG_USER_PASSWORD	Vos données : _____

## Configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access”](#) à la page 73.

TABLEAU 4-31 Feuille de travail pour la configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Protocole SRA_GW_PROTOCOL	Vos données : _____ La valeur par défaut est http.
Nom d'hôte SRA_GW_HOSTNAME	Vos données : _____ La valeur par défaut est le nom de l'hôte local.
Sousdomaine SRA_GW_SUBDOMAIN	Vos données : _____ Il n'y a pas de valeur par défaut.
Domaine SRA_GW_DOMAIN	Vos données : _____ La valeur par défaut est le domaine de l'hôte local.

TABLEAU 4-31 Feuille de travail pour la configuration de la passerelle Portal Server Secure Remote Access (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Adresse IP de l'hôte SRA_GW_IPADDRESS	Vos données : _____ La valeur par défaut est l'adresse IP de l'hôte local.
Port d'accès SRA_GW_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 443.
Nom du profil de la passerelle SRA_GW_PROFILE	Vos données : _____ La valeur par défaut est default.

## Serveur proxy Netlet pour Portal Server Secure Remote Access

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[Portal Server Secure Remote Access : configuration de Netlet Proxy](#)” à la page 74.

TABLEAU 4-32 Feuille de travail pour la configuration du serveur proxy Netlet pour Portal Server Secure Remote Access

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom d'hôte SRA_NLP_HOSTNAME	Vos données : _____ La valeur par défaut est le nom de l'hôte local.
Sousdomaine SRA_NLP_SUBDOMAIN	Vos données : _____ Il n'y a pas de valeur par défaut.
Domaine SRA_NLP_DOMAIN	Vos données : _____ La valeur par défaut est le domaine de l'hôte local.
Adresse IP de l'hôte SRA_NLP_IPADDRESS	Vos données : _____ La valeur par défaut est l'adresse IP de l'hôte local.

**TABLEAU 4-32** Feuille de travail pour la configuration du serveur proxy Netlet pour Portal Server Secure Remote Access *(Suite)*

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Port d'acc\u00e8s SRA_NLP_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 10555.
Nom du profil de la passerelle SRA_NLP_GATEWAY_PROFILE	Vos données : _____ La valeur par défaut est default.

## Serveur proxy de réécriture pour Portal Server Secure Remote Access

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[Portal Server Secure Remote Access : configuration de Rewriter Proxy](#)” à la page 74.

**TABLEAU 4-33** Feuille de travail pour la configuration du serveur proxy de réécriture pour Portal Server Secure Remote Access

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom d'hôte SRA_RWP_HOSTNAME	Vos données : _____ La valeur par défaut est le nom de l'hôte local.
Sousdomaine SRA_RWP_SUBDOMAIN	Vos données : _____ Il n'y a pas de valeur par défaut.
Domaine SRA_RWP_DOMAIN	Vos données : _____ La valeur par défaut est le nom de domaine de l'hôte local.
Adresse IP de l'hôte SRA_RWP_IPADDRESS	Vos données : _____ La valeur par défaut est l'adresse IP de l'hôte local.
Port d'acc\u00e8s SRA_RWP_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 10443.

TABLEAU 4-33 Feuille de travail pour la configuration du serveur proxy de réécriture pour Portal Server Secure Remote Access (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom du profil de la passerelle	Vos données : _____
SRA_RWP_GATEWAY_PROFILE	_____
	La valeur par défaut est default.

## Portal Server Secure Remote Access Certificate

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Informations sur le certificat Secure Remote Access Portal Server”](#) à la page 75.

TABLEAU 4-34 Feuille de travail pour la configuration du certificat de Portal Server Secure Remote Access

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Organisation	Vos données : _____
SRA_CERT_ORGANIZATION	_____
Division	Vos données : _____
SRA_CERT_DIVISION	_____
Ville/Localité	Vos données : _____
SRA_CERT_CITY	_____
État/Province	Vos données : _____
SRA_CERT_STATE	_____
Code du pays	Vos données : _____
SRA_CERT_COUNTRY	_____
	Code à deux lettres du pays.
Mot de passe de la base de données de certificats	Vos données : _____
SRA_CERT_PASSWORD	_____
	Mot de passe (ainsi que sa confirmation) s'appliquant uniquement aux certificats autosignés.

# Configuration de Web Proxy Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[Configuration de Web Proxy Server](#)” à la page 76.

TABLEAU 4-35 Feuille de travail de configuration pour l'administration de Web Proxy Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
ID utilisateur de l'administrateur WPS_ADMIN_USER	Vos données : _____ Exemple : admin (valeur par défaut extraite des paramètres communs du serveur)
Mot de passe de l'administrateur WPS_ADMIN_PASSWORD	Vos données : _____ La valeur par défaut provient des paramètres communs du serveur.
Nom de domaine du serveur proxy WPS_PROXY_DOMAIN	Vos données : _____
Port d'administration WPS_ADMIN_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est : 8888.
ID de l'utilisateur en cours d'exécution du serveur d'administration WPS_ADMIN_RUNTIME_USER	Vos données : _____ La valeur par défaut est : root.
ID utilisateur UNIX de l'instance en cours d'exécution WPS_INSTANCE_RUNTIME_USER	Vos données : _____ La valeur par défaut est : nobody.
Port d'instance de proxy WPS_INSTANCE_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est : 8080.
Valeur de démarrage automatique de l'instance WPS_INSTANCE_AUTO_START	Vos données : _____ La valeur par défaut est N.

## Informations pour la configuration de Web Server

Cette section contient des feuilles de travail pour les rubriques suivantes :

- “Type de configuration de Web Server ” à la page 115
- “Paramètres d'Administration Server de Web Server” à la page 115
- “Paramètres d'Administration Node de Web Server” à la page 116
- “Paramètres d' instance du serveur Web.” à la page 117

### Type de configuration de Web Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “Web Server : choix du type de configuration ” à la page 78.

TABLEAU 4–36 Feuille de travail pour le type de configuration de Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Configurer l'instance d'administration comme serveur	Vos données : _____
WS_ADMIN_IS_SERVER_MODE	La valeur par défaut est sélectionnée.
Configurer l'instance d'administration comme nœud	Vos données : _____
WS_ADMIN_IS_NODE_MODE	La valeur par défaut est désélectionnée.
Démarrer automatiquement le serveur lorsque le système démarre	Vos données : _____
WS_START_ON_BOOT	La valeur par défaut est F.

### Paramètres d'Administration Server de Web Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “Paramètres d'Administration Server de Web Server” à la page 78.

TABLEAU 4–37 Feuille de travail de configuration des paramètres d'Administration Server de Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Hôte du serveur	Vos données : _____
WS_ADMIN_HOST	Leur format est du type <i>hostname.domainname</i> .

**TABLEAU 4-37** Feuille de travail de configuration des paramètres d'Administration Server de Web Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Port SSL WS_ADMIN_SSL_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 8989.
Port HTTP WS_ADMIN_HTTP_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 8800.
ID de l'utilisateur à l'exécution WS_ADMIN_SERVER_USER	Vos données : _____ La valeur par défaut est root ou celle que vous avez indiquée dans les paramètres communs du serveur.
ID utilisateur de l'administrateur WS_ADMIN_LOGIN_USER	Vos données : _____ La valeur par défaut est admin ou celle que vous avez indiquée dans les paramètres communs du serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.
Mot de passe de l'administrateur WS_ADMIN_LOGIN_PASSWORD	Vos données : _____ La valeur par défaut est celle que vous avez indiquée dans les paramètres communs du serveur.  >Remarque : si vous décidez d'utiliser un seul compte administrateur, ce champ n'existe pas.

## Paramètres d'Administration Node de Web Server

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section [“Paramètres d'Administration Node de Web Server”](#) à la page 80.

**TABLEAU 4-38** Feuille de travail de configuration des paramètres d'Administration Node de Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Hôte de nœud WS_NODE_HOST	Vos données : _____ Nom complet de l'hôte. Exemple : mycomputer.example.com.

TABLEAU 4-38 Feuille de travail de configuration des paramètres d'Administration Node de Web Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Port SSL WS_NODE_SSL_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 8989.
ID de l'utilisateur à l'exécution WS_INSTANCE_USER	Vos données : _____ La valeur par défaut est root.
Enregistrer le nœud avec le serveur d'administration distant WS_REGISTER_NODE	Vos données : _____ La valeur par défaut est sélectionnée.
Hôte du serveur distant WS_ADMIN_HOST	Vos données : _____ Nom de domaine complet de l'hôte distant sur lequel Administration Server est installé.
Port SSL de Remote Server WS_ADMIN_SSL_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est 8989.
Nom d'utilisateur du serveur distant WS_ADMIN_LOGIN_USER	Vos données : _____ Nom de l'utilisateur administrateur utilisé pour se connecter au serveur d'administration distant.
Mot de passe du serveur distant WS_ADMIN_LOGIN_PASSWORD	Vos données : _____ Mot de passe utilisé pour se connecter au serveur d'administration distant.

## Paramètres d'instance du serveur Web.

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[Paramètres d'instance du serveur Web.](#)” à la page 81.

TABLEAU 4-39 Feuille de travail de configuration des paramètres d'instance de Web Server

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Nom du serveur WS_SERVER_NAME	Vos données : _____ La valeur par défaut est : <nomhôte.nomdomaine>

TABLEAU 4-39 Feuille de travail de configuration des paramètres d'instance de Web Server (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
Port HTTP WS_HTTP_PORT	Vos données : _____ La valeur par défaut est : 80.
ID de l'utilisateur UNIX en cours d'exécution WS_SERVER_USER	Vos données : _____ La valeur par défaut est : webservd.
Répertoire racine du document WS_DOCROOT	Vos données : _____ La valeur par défaut est : Solaris : /var/opt/SUNWwbsvr7/https- <i>hostname.domain</i> /docs Linux : /var/opt/sun/webserver7/https- <i>hostname.domain</i> /docs

## Configuration des paramètres utilisés uniquement dans les fichiers d'état

Pour obtenir les descriptions détaillées des champs de cette feuille de travail, reportez-vous aux tableaux de la section “[Paramètres exclusifs aux fichiers d'état](#)” à la page 82.

TABLEAU 4-40 Feuille de travail pour la configuration des paramètres utilisés dans les fichiers d'état

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
CCCP_UPGRADE_EXTERNAL_ \	Vos données : _____
INCOMPATIBLE_JDK	Veillez à bien utiliser des minuscules pour ce paramètre. La valeur par défaut est no.
CONFIG_TYPE	Vos données : _____ La valeur par défaut est Custom, option Configurer maintenant.
DeploymentServer	Vos données : _____ La valeur par défaut est AppServer.
PS_DEPLOY_TYPE	Vos données : _____ Les valeurs autorisées sont IWS, SUNONE8, WEBLOGIC et WEBSPHERE.
LOCALE	Vos données : _____ La valeur autorisée est False.

TABLEAU 4-40 Feuille de travail pour la configuration des paramètres utilisés dans les fichiers d'état (Suite)

Nom et paramètre du fichier d'état	Données
LICENSE_TYPE	Vos données : _____ Les valeurs autorisées sont Évaluation et Mise en place, mais ce champ n'est pas utilisé.
PSP_EXIT_ON_DEPENDENCY_WARNING	Vos données : _____ Les valeurs autorisées sont No.
PSP_LOG_CURRENTLY_INSTALLED	Vos données : _____ La valeur autorisée est Yes.
PSP_SELECTED_COMPONENTS	Vos données : _____ La valeur autorisée est ALL.



## Liste des packages pouvant être installés

---

Les sections suivantes répertorient les packages installés par le programme d'installation de Sun Java™ Enterprise System (Java ES) :

- “Packages Solaris” à la page 121
- “Packages Linux” à la page 139

### Packages Solaris

Cette section répertorie les packages Java ES associés à SE Solaris.

- “Packages d'installation pour SE Solaris” à la page 121
- “Packages de désinstallation pour SE Solaris” à la page 122
- “Packages Solaris installés pour les composants du produit” à la page 122
- “Packages Solaris installés pour les composants partagés ” à la page 130
- “Packages Solaris localisés” à la page 132

### Packages d'installation pour SE Solaris

TABLEAU 5-1 Packages d'installation pour SE Solaris

Package	Nom du package
Tout Java ES	SUNWentsys5u1i
Application Platform Suite	SUNWapp-entsys5u1i
Availability Suite	SUNWavail-entsys5u1i
Identity Management Suite	SUNWident-entsys5u1i

TABLEAU 5-1 Packages d'installation pour SE Solaris (Suite)

Package	Nom du package
Web Infrastructure Suite	SUNWweb-entsys5u1i
Bundle de composants partagés	SUNWshare-entsys5u1i

## Packages de désinstallation pour SE Solaris

TABLEAU 5-2 Packages de désinstallation pour SE Solaris

Package	Nom du package
Tout Java ES	SUNWentsys5u1
Application Platform Suite	SUNWapp-entsys5u1
Availability Suite	SUNWavail-entsys5u1
Identity Management Suite	SUNWident-entsys5u1
Web Infrastructure Suite	SUNWweb-entsys5u1

## Packages Solaris installés pour les composants du produit

Cette section répertorie les packages Solaris installés pour chaque composant Java ES.

### Packages Access Manager pour Solaris

TABLEAU 5-3 Packages Access Manager pour SE Solaris

Composant	Modules
Access Manager	SUNWamsam SUNWamsai SUNWamrsa SUNWamclnt SUNWamutl
Services fondamentaux de gestion et de modalités d'Access Manager	SUNWamsvc SUNWamsvcconfig

TABLEAU 5-3 Packages Access Manager pour SE Solaris (Suite)

Composant	Modules
Console d'administration	SUNWamcon SUNWampwd
Services de domaines communs pour la gestion des fédérations	SUNWamfcd
SDK d'Access Manager	SUNWamext SUNWamconsdk SUNWamsdk SUNWamclnt SUNWamsdkconfig SUNWamdistauth
Authentification distribuée	SUNWamclnt SUNWamdistauth SUNWamutl
SDK client	SUNWamclnt SUNWamutl
Client de basculement de session	SUNWamsfodb

## Packages Application Server Solaris

TABLEAU 5-4 Packages Application Server pour SE Solaris

Composant	Modules
Application Server, Enterprise Edition	SUNWasacee SUNWascm1 SUNWasdem SUNWashdm SUNWasman SUNWasmanee SUNWascmn SUNWascmnse SUNWasu SUNWasuee SUNWasut SUNWasr SUNWasjdoc SUNWasJdbcDrivers
Client d'administration	SUNWasac
Plug-in d'équilibrage de charge	SUNWaslb

## Packages Directory Preparation Tool

TABLEAU 5-5 Packages Directory Preparation Tool pour SE Solaris

Composant	Modules
Directory Preparation Tool	SUNWcomds

## Packages Directory Server Solaris

TABLEAU 5-6 Packages Directory Server pour SE Solaris

Composant	Modules
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

TABLEAU 5-6 Packages Directory Server pour SE Solaris (Suite)

Composant	Modules
Utilitaires de ligne de commande Directory Service	SUNWldap-console-cli SUNWldap-console-common SUNWldap-directory-client SUNWldap-proxy-client SUNWldap-console-var SWUNldap-shared

## Packages HADB Solaris

TABLEAU 5-7 Packages HADB pour SE Solaris

Composant	Modules
HADB	SUNWhadb SUNWhadbe SUNWhadv SUNWhadbx SUNWhadba SUNWhadbi SUNWhadbs SUNWhadbj SUNWhadbm

## Packages Solaris Java DB

TABLEAU 5-8 Packages Solaris Java DB

Composant	Modules
Java DB	SUNWjavadb-common SUNWjavadb-client SUNWjavadb-core SUNWjavadb-demo SUNWjavadb-docs SUNWjavadb-javadoc

## Packages Message Queue Solaris

TABLEAU 5-9 Packages Message Queue pour SE Solaris

Composant	Modules
Message Queue	SUNWiqcdv SUNWiqcrt SUNWiqdoc SUNWiqfs SUNWiqjx SUNWiqlen SUNWiqtpl SUNWiqr SUNWiqu SUNWiquc SUNWiqum

---

## Packages Solaris Monitoring Console

TABLEAU 5-10 Packages Monitoring Console pour SE Solaris

Composant	Modules
Monitoring Console	SUNWjesmc SUNWjesmcr SUNWmfwk-ma

---

## Packages Portal Server Solaris

TABLEAU 5-11 Packages Portal Server pour SE Solaris

Composant	Modules
Portal Server	SUNWebnfs SUNWportal-admin SUNWportal-base SUNWportal-portlets SUNWportal-search

---

## Packages Portal Server Secure Remote Access Solaris

TABLEAU 5-12 Packages Portal Server SRA pour SE Solaris

Composant	Modules
Portal Server Secure Remote Access	SUNWportal-sracommon SUNWportal-sracore SUNWportal-sragateway SUNWportal-sranetletproxy SUNWportal-srarewriterproxy

## Packages Service Registry pour Solaris

TABLEAU 5-13 Packages Service Registry pour SE Solaris

Composant	Modules
Service Registry	SUNWsrvc-registry-dev SUNWsrvc-registry-deploy

## Packages Solaris Sun Cluster Geographic Edition

TABLEAU 5-14 Packages Sun Cluster Geographic Edition pour SE Solaris

Composant	Modules
Sun Cluster Geographic Edition	SUNWscmautil SUNWscmautilr SUNWscggb SUNWschbr SUNWscgctl SUNWscgctlr SUNWscgreptc SUNWscgreptcu SUNWscgsmp SUNWscgman SUNWscgrepavsu SUNWscgrepsrdfu (SPARC only) SUNWscgrepsrdf SUNWscgrepavs

## Packages Solaris du logiciel Sun Cluster et de Sun Cluster Agents

TABLEAU 5-15 Packages du logiciel Sun Cluster pour SE Solaris 9

Composant	Modules
Logiciel Sun Cluster	SUNWscdev SUNWscgds SUNWscman SUNWscnm SUNWscr SUNWscsal SUNWscvm (SPARC only) SUNWmdm SUNWscsam SUNWscsck SUNWscu SUNWscva SUNWscmasa SUNWscspm SUNWscspmu SUNWscspmr

TABLEAU 5-16 Packages Sun Cluster pour SE Solaris 10

Composant	Modules
Logiciel Sun Cluster	SUNWscdev SUNWscgds SUNWscman SUNWscnm SUNWscr SUNWscsal SUNWscvm (SPARC only) SUNWscu SUNWscva SUNWscspm SUNWscspmu SUNWscspmr SUNWmdmr SUNWmdmu SUNWscmasar SUNWscmasau SUNWscnmr SUNWscnmu SUNWscsckr SUNWscscku

TABLEAU 5-17 Packages Sun Cluster Agents pour Sun Java System pour SE Solaris

Composant	Modules
Service de données Application Server	SUNWscs1as
Service de données Calendar Server	SUNWscics
Service de données Directory Server	SUNWldap-directory-ha
Service de données Instant Messaging	SUNWiimsc
Service de données Message Queue	SUNWscs1mq
Service de données Messaging Server	SUNWscims
Service de données Sun Cluster HA pour Sun Java System HADB	SUNWschadb
Service de données Web Server	SUNWschtt

## Packages Web Server Solaris

TABLEAU 5-18 Packages Web Server pour SE Solaris

Composant	Modules
Web Server	SUNWwbsvr7 SUNWwbsvr7-cli SUNWwbsvr7-dev SUNWwbsvr7x

## Web Proxy Server

TABLEAU 5-19 Packages Web Proxy Server pour SE Solaris

Composant	Modules
Web Proxy Server	SUNWproxy

## Packages Solaris installés pour les composants partagés

TABLEAU 5-20 Packages des composants partagés pour SE Solaris

Patch de composants	Modules	
Ant	SUNWant	
ACL (Apache Common Logging)	SUNWac lg	
Berkeley DB	SUNWbdb	SUNWbdbj
Conteneur d'agent commun	SUNWcacao SUNWcacaocfg SUNWcacaort SUNWcacaomon SUNWcacaowsvr	
FastInfoSet	SUNWfastinfoset	
ICU (International Components for Unicode)	SUNWicu SUNWicux (SPARC 8,9 seulement)	
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
Logiciel JavaHelp	SUNWjhrt SUNWjhdev	SUNWjhdoc SUNWjhdem
API Java Mail	SUNWjmail	
JAXB (Java Architecture for XML Binding - Architecture Java pour liaison XML)	SUNWjaxb SUNWjaxb2	
JAF (JavaBeans Activation Framework)	SUNWjaf	
JAXP (Java API for XML Processing)	SUNWjaxp	
JAXR (Java API for XML Registries) Runtime	SUNWxrgt	
JAX-RPC (Java API for XML-based Remote Procedure Call)	SUNWxrpcrt SUNWxrgtcompat	

TABLEAU 5-20 Packages des composants partagés pour SE Solaris (Suite)

Patch de composants	Modules	
JAXWS (Java API for XML Web Services)	SUNWjaxws	
JDMK (Java Dynamic Management Kit)	SUNWjdkm-runtime SUNWjdkm-runtime-jmx	
JSTL (Java Server Pages Standard Tag Library)	SUNWjstl	
JSS (Java Security Services)	SUNWjss SUNWjssx (SPARC 8, 9 only)	
KTSE (KT Search Engine)	SUNWktse	
LDAP C 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 (SPARC 8, 9 only)	
SAAJ (SOAP With Attachments API for Java)	SUNWxsrt SUNWxsrtcompat	
SASL (Simple Authentication Security Layer)	SUNWsasl SUNWsaslx (SPARC 8, 9 only)	
Sun Explorer Data Collector	SUNWexplu SUNWexplj	SUNWexplu
Sun Java Monitoring Framework	SUNWmfwk-rt SUNWservicetagr SUNWservicetagu SUNWstosreg SUNWstjapi (Sparc s9,s10 & x86 10)	
Sun Java Web Console	SUNWmcon SUNWmconr SUNWmcos	SUNWmcosx SUNWmctag

TABLEAU 5-20 Packages des composants partagés pour SE Solaris (Suite)

Patch de composants	Modules
WSCL (Web Services Common Library)	SUNWwsc1 SUNWwsc1compat
XWSS (XML Web Services Security)	SUNWxwss

## Packages Solaris localisés

Cette section répertorie les packages localisés des composants et ces composants partagés qui sont localisés. La localisation de la plupart des composants est proposée dans un package de langues global tout en un, identifié par la désignation l10n.

Néanmoins, certains composants possèdent encore des packages distincts par langue. Ces packages sont répertoriés dans les tableaux de langue de cette section. Les composants localisés qui ne sont pas partie intégrante d'un package global incluent Application Server, Message Queue, tous les composants de Sun Cluster, JavaBeans Activation Framework, Java Mail API, Mobile Access Core et Sun Java Web Console. Les composants qui ne sont pas répertoriés dans un package de langue global ni dans un package de langue distinct ne sont pas localisés. Les noms des packages localisés dans une langue particulière contiennent des caractères permettant d'identifier cette langue. Pour certains d'entre eux, un caractère est inséré après "SUNW". Par exemple, pour Web Server, le package de langue japonaise est SUNWjwbsvr et son équivalent pour le coréen est SUNWkwbsvr.

Le tableau ci-dessous énumère les abréviations à un caractère et à deux caractères qui permettent d'identifier le nom des packages localisés.

TABLEAU 5-21 Abréviations des langues dans les noms de package

Langue	Abréviation à un caractère	Abréviation à deux caractères
Chinois simplifié	que	zh
Chinois traditionnel	h	tw
Français	f	fr
Allemand	D	de
Japonais	j	ja
Coréen	K	ko
Espagnol	e	es

## Packages de langue globaux Solaris

TABLEAU 5-22 Packages de langue globaux pour Solaris

Composant	Modules
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
Monitoring Console	SUNWjesmc-l10n
Portal Server et Portal SRA	SUNWamma-l10n SUNWportal-admin-l10n SUNWportal-base-l10n SUNWportal-portlets-l10n SUNWportal-search-l10n SUNWportal-srasure-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

## Packages Solaris chinois simplifié

TABLEAU 5-23 Packages Solaris localisés pour le chinois simplifié

Composant	Modules
Application Server	SUNWcasacee SUNWcascmnse SUNWcasu SUNWcasuee
Message Queue	SUNWciqu SUNWciquc

TABLEAU 5-23 Packages Solaris localisés pour le chinois simplifié (Suite)

Composant	Modules
Sun Cluster Agents	SUNWcschtt SUNWcscls1as SUNWcschadb SUNWcscls1mq
Sun Cluster Geographic Edition	SUNWcscgctl SUNWcscgrepavsu SUNWcscgreptcu SUNWcscgrepsrdfu SUNWcscgspm
Logiciel Sun Cluster	SUNWcsc SUNWcscspmu SUNWcscspm
Java Mail Runtime	SUNWcjafo SWUNCjmailo SUNWcmailo
Java Beans Activation Framework	SUNWcjaf SUNWcjafo
Sun Java Web Console	SUNWcmcon SUNWcmctg

## Packages Solaris chinois traditionnel

TABLEAU 5-24 Packages Solaris localisés pour le chinois traditionnel

Composant	Modules
Application Server	SUNWhasacee SUNWhascmse SUNWhasu SUNWhasuee
Message Queue	SUNWhiqu SUNWhiquc
Sun Cluster Agents	SUNWhschtt SUNWhscs1as SUNWhscs1mq SUNWhschadb
Logiciel Sun Cluster	SUNWhsc SUNWhscspm SUNWhscspmu

TABLEAU 5-24 Packages Solaris localisés pour le chinois traditionnel (Suite)

Composant	Modules
Java Mail Runtime	SUNWhjafo SWUNhjmailo SUNWhmailo
Java Beans Activation Framework	SUNWhjaf SUNWhjafo
Sun Java Web Console	SUNWhmcon SUNWhmctg

## Packages Solaris français

TABLEAU 5-25 Packages Solaris localisés pour le français

Composant	Modules
Application Server	SUNWfasacee SUNWfascmse SUNWfasu SUNWfasuee
Message Queue	SUNWfiq SUNWfiqc
Sun Cluster Agents	SUNWfscht SUNWfscslas SUNWfschadb SUNWfscslmq
Logiciel Sun Cluster	SUNWfsc SUNWfscspmu SUNWfscspm
Java Beans Activation Framework	SUNWfjaf SUNWefafo
Java Mail Runtime	SUNWfjafo SWUNfjmailo SUNWfmailo
Sun Java Web Console	SUNWfmcon SUNWfmctg

## Packages Solaris allemand

TABLEAU 5-26 Packages Solaris localisés pour l'allemand

Composant	Modules
Application Server	SUNWdasacee SUNWdascmnse SUNWdasu SUNWdasuee
Message Queue	SUNWdiqu SUNWdiquc
Sun Cluster Agents	SUNWdschtt SUNWdscslas SUNWdscslmq SUNWdschadb
Logiciel Sun Cluster	SUNWdsc SUNWdscspmu SUNWdscspm
Java Beans Activation Framework	SUNWdjaf SUNWdjaf0
Java Mail Runtime	SUNWdjaf0 SUNWdjmail0 SUNWdmail0
Sun Java Web Console	SUNWdmcon SUNWdmctg

## Packages Solaris japonais

TABLEAU 5-27 Packages Solaris localisés pour le japonais

Composant	Modules
Application Server	SUNWjasacee SUNWjascmnse SUNWjasu SUNWjasuee
Message Queue	SUNWjiqu SUNWjiquc

TABLEAU 5-27 Packages Solaris localisés pour le japonais (Suite)

Composant	Modules
Sun Cluster Agents	SUNWjschtt SUNWjcs1as SUNWjschadb SUNWjcs1mq
Sun Cluster Geographic Edition	SUNWjscgregavsu SUNWjsgreptcu SUNWjsgrepsrdfu SUNWjscgman SUNWjsgctl SUNWjsgspm
Logiciel Sun Cluster	SUNWjsc SUNWjcspmu SUNWjcspm SUNWjcsman
Java Beans Activation Framework	SUNWjjaf SUNWjjaf0
Java Mail Runtime	SUNWjjaf0 SUNWjjail0 SUNWjmail0
Sun Java Web Console	SUNWjmcon SUNWjmctg

## Packages Solaris coréen

TABLEAU 5-28 Packages Solaris localisés pour le coréen

Composant	Modules
Application Server	SUNWkasacee SUNWkascmnse SUNWkasu SUNWkasuee
Message Queue	SUNWkiqu SUNWkiquc
Sun Cluster Agents	SUNWkschtt SUNWkscs1as SUNWkschadb SUNWkscs1mq

**TABLEAU 5-28** Packages Solaris localisés pour le coréen (Suite)

Composant	Modules
Sun Cluster Geographic Edition	SUNWkscgctl SUNWkscgrepavsu SUNWkscgreptcu SUNWkscgrepsrdfu SUNWkscgspm
Logiciel Sun Cluster	SUNWksc SUNWkscspmu SUNWkscspm
Java Beans Activation Framework	SUNWkjaf SUNWkjaf0
Java Mail Runtime	SUNWkjaf0 SWUNkjmail0 SUNWkmail0
Sun Java Web Console	SUNWkmcon SUNWkmctg

## Packages Solaris espagnol

**TABLEAU 5-29** Packages Solaris localisés pour l'espagnol

Composant	Modules
Application Server	SUNWkasacee SUNWkascmnse SUNWkasu SUNWkasuee
Message Queue	SUNWei qu SUNWei quc
Sun Cluster Agents	SUNWeschtt SUNWeschadb SUNWescs1mq SUNWescs1as
Logiciel Sun Cluster	SUNWesc SUNWescspm SUNWescspmu
Java Beans Activation Framework	SUNWejaf SUNWejaf0

TABLEAU 5-29 Packages Solaris localisés pour l'espagnol (Suite)

Composant	Modules
Java Mail Runtime	SUNWemailo SWUNejmailo SUNWejafo
Sun Java Web Console	SUNWemcon SUNWemctg

## Packages Linux

Cette section répertorie les packages Java ES associés au système d'exploitation Linux.

- “Packages d'installation pour Linux” à la page 139
- “Packages de désinstallation pour Linux” à la page 140
- “Packages Linux installés pour les composants du produit ” à la page 140
- “Packages Linux installés pour les composants partagés ” à la page 145
- “Packages Linux localisés” à la page 147

## Packages d'installation pour Linux

TABLEAU 5-30 Packages d'installation pour Linux

Package	Nom du package
Tout Java ES	sun-entsys5u1i
Application Platform Suite	sun-app-entsys5u1i
Identity Management Suite	sun-ident-entsys5u1i
Web Infrastructure Suite	sun-web-entsys5u1i
Bundle de composants partagés	sun-share-entsys5u1i

## Packages de désinstallation pour Linux

TABLEAU 5-31 Packages de désinstallation pour Linux

Package	Nom du package
Tout Java ES	sun-entsys5u1
Application Platform Suite	sun-app-entsys5u1
Identity Management Suite	sun-ident-entsys5u1
Web Infrastructure Suite	sun-web-entsys5u1

## Packages Linux installés pour les composants du produit

Cette section répertorie les packages Linux installés pour chaque composant Java ES.

### Access Manager Packages pour Linux

TABLEAU 5-32 Access Manager Packages pour Linux

Composant	Modules
Access Manager	sun-identity-samples sun-identity-sci sun-identity-clientsdk sun-identity-utils
Services fondamentaux de gestion et de modalités d'Access Manager	sun-identity-services sun-identity-services-config
Console d'administration	sun-identity-console sun-identity-password
Services de domaines communs pour la gestion des fédérations	sun-identity-federation
SDK d'Access Manager	sun-identity-distauth sun-identity-console-sdk sun-identity-external sun-identity-sdk sun-identity-sdk-config sun-identity-clientsdk

TABLEAU 5-32 Access Manager Packages pour Linux (Suite)

Composant	Modules
Authentification distribuée	sun-identity-clientsdk sun-identity-distauth sun-identity-utils
SDK client	sun-identity-clientsdk sun-identity-utils
Client de basculement de session	sun-identity-sfodb

## Packages Application Server Linux

TABLEAU 5-33 Packages Application Server pour Linux

Composant	Modules
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-aswbc r
Administration Client	sun-asac
Plug-in d'équilibrage de charge	sun-aslb

## Packages Linux Directory Preparation Tool

TABLEAU 5-34 Packages Directory Preparation Tool pour Linux

Composant	Modules
Directory Preparation Tool	sun-comms-dssetup

## Packages Directory Server Linux

TABLEAU 5-35 Packages Directory Server pour Linux

Composant	Modules
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
Utilitaires de ligne de commande Directory Service	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

## Packages HADB Linux

TABLEAU 5-36 Packages HADB pour Linux

Composant	Modules
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

## Packages Linux Java DB

TABLEAU 5-37 Packages Linux Java DB

Composant	Modules
Java DB	sun-javadb-client sun-javadb-common sun-javadb-core sun-javadb-demo sun-javadb-docs sun-javadb-javadoc

## Packages Message Queue Linux

TABLEAU 5-38 Packages Message Queue pour Linux

Composant	Modules
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

## Packages Linux Monitoring Console

TABLEAU 5-39 Packages Monitoring Console pour Linux

Composant	Modules
Monitoring Console	sun-jesmc sun-jesmcr

## Packages Portal Server Linux

TABLEAU 5-40 Packages Portal Server pour Linux

Composant	Modules
Portal Server	sun-portal-admin sun-portal-base sun-portal-portlets sun-portal-search sun-webnfs

## Packages Portal Server Secure Remote Access Linux

TABLEAU 5-41 Packages Portal Server SRA pour Linux

Composant	Modules
Portal Server Secure Remote Access Core	sun-portal-sracommon sun-portal-sracore sun-portal-sragateway sun-portal-sranetletproxy sun-portal-srarewriterproxy

## Packages Service Registry Linux

TABLEAU 5-42 Packages Service Registry pour Linux

Composant	Modules
Service Registry	sun-srvc-registry-dev sun-srvc-registry-deploy

## Packages Web Server Linux

TABLEAU 5-43 Packages Web Server pour Linux

Composant	Modules
Web Server	sun-webserver7 sun-webserver7-cli sun-webserve7r-dev

## Packages Web Proxy Server Linux

TABLEAU 5-44 Packages Web Proxy Server pour Linux

Composant	Modules
Web Proxy Server	sun-proxyserver

## Packages Linux installés pour les composants partagés

TABLEAU 5-45 Packages des composants partagés pour Linux

Patch de composants	Modules
Ant	sun-ant
ACL (Apache Common Logging)	sun-aclg
Berkeley DB	sun-berkeleydatabase-core sun-berkeleydatabase-java
Conteneur d'agent commun	sun-cacaomon sun-cacaort sun-cacao-man sun-cacao sun-cacaosvr
FastInfoSet	sun-fastinfoset
ICU (international Components for Unicode)	sun-icu

TABLEAU 5-45 Packages des composants partagés pour Linux (Suite)

Patch de composants	Modules
J2SE (Java 2 Standard Edition, JDK)	jdk-1_5_0_06-linux-amd jdk-1_5_0_06-linux
JAF (JavaBeans Activation Framework)	SUNW-jaf
Logiciel JavaHelp	sun-javahelp
API Java Mail	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 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

TABLEAU 5-45 Packages des composants partagés pour Linux (Suite)

Patch de composants	Modules
Sun Java Monitoring Framework	sun-mfwk-rt sun-servicetag sun-servicetag-japi
Sun Java Web Console	SUNWmcon SUNWmconr SUNWmcos SUNWmcosx SUNWmctag
WSCL (Web Services Common Library)	sun-wscl
XWSS (XML Web Services Security)	sun-xwss

## Packages Linux localisés

Cette section répertorie les packages localisés des composants et ces composants partagés qui sont localisés. La localisation de la plupart des composants est proposée dans un package de langues global tout en un, identifié par la désignation `l10n`.

Néanmoins, certains composants possèdent encore des packages distincts par langue. Ces packages sont répertoriés dans les tableaux de langue de cette section. Les composants localisés qui ne sont pas partie intégrante d'un package global incluent Application Server, Message Queue, JavaBeans Activation Framework, Java Mail API, Mobile Access Core et Sun Java Web Console. Les composants qui ne sont pas répertoriés dans un package de langue global ni dans un package de langue distinct ne sont pas localisés.

Les noms des packages localisés dans une langue particulière contiennent des caractères permettant d'identifier cette langue. Par exemple, pour Message Queue, le package de langue japonaise est `sun-mq-ja` et son équivalent pour le coréen est `sun-mq-ko`.

## Packages de langue globaux Linux

TABLEAU 5-46 Packages de langue globaux pour Linux

Composant	Modules
Access Manager	sun-identity-sdk-l10n sun-identity-distauth-l10n sun-identity-mobileaccess-l10n sun-identity-clientsdk-l10n

**TABLEAU 5-46** Packages de langue globaux pour Linux *(Suite)*

Composant	Modules
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
Portal Server et Portal SRA	sun-portal-admin-l10n sun-portal-base-l10n sun-portal-portlets-l10n sun-portal-search-l10n sun-portal-srasure-l10n sun-portal-sracommon-l10n sun-portal-sranetletporxy-l10n
Service Registry	sun-srvc-registry-deploy-l10n sun-srvc-registry-dev-l10n
Web Server	sun-websserver-l10n
Web Proxy Server	sun-proxyserver-l10n

## Packages Linux chinois simplifié

**TABLEAU 5-47** Packages Linux localisés pour le chinois simplifié

Composant	Modules
Application Server	sun-asacee-zh_CN sun-ascmnse-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

## Packages Linux chinois traditionnel

TABLEAU 5-48 Packages Linux localisés pour le chinois traditionnel

Composant	Modules
Application Server	sun-asacee-zh_TW sun-ascmse-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

## Packages Linux français

TABLEAU 5-49 Packages Linux localisés pour le français

Composant	Modules
Application Server	sun-asacee-fr sun-ascmse-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

## Packages Linux allemand

TABLEAU 5-50 Packages Linux localisés pour l'allemand

Composant	Modules
Application Server	sun-asacee-de sun-ascmse-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

## Packages Linux japonais

TABLEAU 5-51 Packages Linux localisés pour le japonais

Composant	Modules
Application Server	sun-asacee-ja sun-ascmse-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

## Packages Linux coréen

TABLEAU 5-52 Packages Linux localisés pour le coréen

Composant	Modules
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

## Packages Linux espagnol

TABLEAU 5-53 Packages Linux localisés pour l'espagnol

Composant	Modules
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-jmailo-es
Sun Java Web Console	SUNWemcon SUNWemctg SUNWemtcg



# Index

---

## A

- Access Manager
  - Configuration, 41
  - Feuilles de travail, 86-93
  - Packages, 122, 140
  - Ports par défaut, 31
  - Répertoire par défaut, 28
  - Types d'installations, 42, 48, 49
- Access Manager SDK, Feuilles de travail, 93-97
- Administration de domaine pour Application Server, 59-62
- Agent de nœud pour Application Server, 60-61
- AM\_REALM, 42
- Application Server
  - Configuration, 59-62
  - Feuilles de travail, 97-100
  - Packages, 123, 141
  - Paramètres de l'agent de nœud, 60-61
  - Ports par défaut, 31
  - Répertoire par défaut, 28

## B

- Bundles de distribution
  - Linux, 24-26
  - Solaris SPARC, 19-22
  - Solaris x86, 22-24
- Bundles de distribution de suites
  - Linux, 24-26
  - SE Solaris, 19-22

## C

- Choix du mot de passe pour le compte admin, 40
- CMN\_ADMIN\_PASSWORD, 41
- CMN\_ADMIN\_USER, 41
- CMN\_SYSTEM\_GROUP, 41
- CMN\_SYSTEM\_USER, 41
- CMN\_WS\_INSTANCE\_DIR, 61
- Collecte des informations de configuration, 35-83
- Composants partagés
  - Packages, 130-132, 145-147
- Configuration
  - Access Manager, 41
  - Application Server, 59-62
  - Collecte, 35-83
  - Directory Server, 62-64
  - HADB, 64
  - Portal Server Secure Remote Access, 71-76
  - SDK d'Access Manager, 54
  - Terminologie, 37-39
  - Web Server, 77-81
- Conteneur d'agent commun, Ports par défaut, 31
- CREATE\_INSTANCE, 62, 63

## D

- Désinstallation
  - Packages Linux, 140
  - Packages Solaris, 122
- Directory Preparation Tool
  - Packages, 124, 141
  - Répertoire par défaut, 28

**Directory Proxy Server**

- Ports par défaut, 31
- Répertoire par défaut, 28

**Directory Server**

- Configuration, 62-64
  - Feuilles de travail, 100-101
  - Packages, 124, 142
  - Ports par défaut, 31
  - Répertoire par défaut, 28
- Directory Server Core, Répertoire par défaut, 28
- Directory Service Control Center, Répertoire par défaut, 28

DSEE\_DN\_MANAGER, 63

DSEE\_INSTANCE\_DIRECTORY, 62

DSEE\_INSTANCE\_GROUP, 63

DSEE\_INSTANCE\_INSTANCE\_SSL\_PORT, 63

DSEE\_INSTANCE\_PASSWORD, 63

DSEE\_INSTANCE\_PORT, 62

DSEE\_INSTANCE\_USER, 63

DSEE\_SUFFIX, 63

**F**

Feuilles de travail pour Configurer maintenant, 85-119

**G**

Glossaire, lien, 15

**H****HADB**

- Configuration, 64
- Feuille de travail, 102
- Packages, 125, 143
- Ports par défaut, 31
- Répertoire par défaut, 28

**I****Installation**

- Packages Linux, 139-140
  - Packages Solaris, 121-122
  - Répertoires par défaut, 27
- IS\_SERVER\_HOST, 58
- IS\_SERVER\_PORT, 58
- IS\_SERVER\_PROTOCOL, 58
- IS\_USER\_NAMING\_ATTR, 57
- IS\_WS\_DOC\_DIR, 45
- IS\_WS\_PROTOCOL, 46
- IS\_WSHOST\_NAME, 58

**J****Java DB**

- Packages, 125, 143
- Ports par défaut, 32
- Répertoire par défaut, 29

**L****Linux**

- Bundles de distribution, 24-26
- Packages, 139-140
- Packages localisés, 147-151

**M****Message Queue**

- Packages, 126, 143
  - Ports par défaut, 32
  - Répertoire par défaut, 29
- Mode Domaine (Access Manager), 42
- Mode Hérité (Access Manager), 42
- Monitoring Console
- Packages, 126, 144
  - Ports par défaut, 32

**N**

Numéros de port, installation par défaut, 30

**P**

Package ACL, 130  
 Package Ant, 130, 145  
 Package Apache (ACL), 130  
 Package Apache logging, 145  
 Package Berkeley DB, 130, 145  
 Package de conteneur d'agent commun, 130, 145  
 Package du client d'administration, 123  
 Package FastInfoSet, 130, 145  
 Package ICU, 130, 145  
 Package J2SE, 130, 146  
 Package JAF, 130, 146  
 Package JATO, 130  
 Package Java Mail, 130, 146  
 Package JavaHelp, 130, 146  
 Package JAX-RPC, 130, 146  
 Package JAXB, 130, 146  
 Package JAXP, 130, 146  
 Package JAXR, 130, 146  
 Package JDMK, 131, 146  
 Package JSS, 131, 146  
 Package JSTL, 131, 146  
 Package KTSE, 131, 146  
 Package LDAP C SDK, 131, 146  
 Package LDAP Java SDK, 131, 146  
 Package MA Core, 131, 146  
 Package Monitoring Framework, 131, 147  
 Package NSPR, 131, 146  
 Package NSS, 131, 146  
 Package SAAJ, 131, 146  
 Package SASL, 131, 146  
 Package Sun Explorer Data Collector, 131  
 Package Sun Java Monitoring Framework, 131, 147  
 Package Sun Java Web Console, 131, 147  
 Package WSCL, 132, 147  
 Package XWSS, 132, 147  
 Packages  
   Access Manager, 122, 140  
   Application Server, 123, 141  
   Client d'administration, 123

**Packages (Suite)**

  Composants partagés, 130-132, 145-147  
   Directory Preparation Tool, 124, 141  
   Directory Server, 124, 142  
   HADB, 125, 143  
   Java DB, 125, 143  
   Linux, 139-140, 140  
   Listes, 121-151  
   Localisés, 132-139, 147-151  
   Logiciel Sun Cluster, 128  
   Message Queue, 126, 143  
   Monitoring Console, 126, 144  
   Packages localisés, 132-139, 147-151  
   Portal Server, 126, 144  
   Portal Server Secure Remote Access, 127, 144  
   SE Solaris, 121-122, 122  
   Service Registry, 127, 144  
   Sun Cluster Geographic Edition, 127  
   Web Proxy Server, 129, 145  
   Web Server, 129, 145

**Packages de langue**

  Pour Linux, 147-151  
   Pour SE Solaris, 132-139

**Packages de suites**

  Linux, 139-140  
   SE Solaris, 121-122

**Paramètre du fichier d'état,**

  CMN\_DSSETUP\_INSTALLDIR, 28  
   Paramètre du fichier d'état CMN\_DOMAIN\_NAME, 40  
   Paramètre du fichier d'état CMN\_HOST\_NAME, 40  
   Paramètre du fichier d'état CMN\_IS\_INSTALLDIR, 28  
   Paramètre du fichier d'état CMN\_REG\_SERVER\_ROOT, 30  
   Paramètre du fichier d'état CMN\_WPS\_INSTALLDIR, 30  
   Paramètre du fichier d'état CONFIG\_TYPE, 82  
   Paramètre du fichier d'état DeploymentServer, 82  
   Paramètre du fichier d'état IS\_DIRMGR, 56  
   Paramètre du fichier d'état IS\_DIRMGRDN, 52  
   Paramètre du fichier d'état JAVADB\_BASEDIR, 29  
   Paramètre du fichier d'état LICENSE\_TYPE, 83  
   Paramètre du fichier d'état LOCALE, 82  
   Paramètre du fichier d'état PSDEPLOYTYPE, 82  
   Paramètre du fichier d'état SERVER\_DEPLOY\_URI, 47  
   Paramètre du fichier d'état USE\_DEFAULT\_PASSWORD, 40  
   Paramètre du fichier d'état WS\_DOCROOT, 81

- Paramètre du fichier d'état `WS_HTTP_PORT`, 81
- Paramètre du fichier d'état `WS_SERVER_USER`, 81
- Paramètre du fichier d'état `WS_START_ON_BOOT`, 78
- Paramètre du fichier d'état `AM_ENC_PWD`, 43, 55
- Paramètre du fichier d'état `AS_ADMIN_PORT`, 59
- Paramètre du fichier d'état `AS_ADMIN_USER_NAME`, 59
- Paramètre du fichier d'état `AS_HTTP_PORT`, 60
- Paramètre du fichier d'état `AS_JMX_PORT`, 59
- Paramètre du fichier d'état `AS_MASATER_PASSWORD`, 60
- Paramètre du fichier d'état `AS_PASSWORD`, 59
- Paramètre du fichier d'état `AS_WEB_SERVER_LOCATION`, 61
- Paramètre du fichier d'état `AS_WEB_SERVER_PLUGIN_TYPE`, 61
- Paramètre du fichier d'état `ASNA_ADMIN_HOST_NAME`, 60
- Paramètre du fichier d'état `ASNA_ADMIN_PORT`, 61
- Paramètre du fichier d'état `ASNA_ADMIN_USER_NAME`, 60
- Paramètre du fichier d'état `ASNA_MASTER_PASSWORD`, 61
- Paramètre du fichier d'état `ASNA_NODE_AGENT_NAME`, 61
- Paramètre du fichier d'état `ASNA_PASSWORD`, 60
- Paramètre du fichier d'état `CCCP_UPGRADE_EXTERNAL_INCOMPATIBLE_JDK`, 82
- Paramètre du fichier d'état `CDS_DEPLOY_URI`, 47, 51
- Paramètre du fichier d'état `CMN_AS_DOMAINDIR`, 28
- Paramètre du fichier d'état `CMN_AS_INSTALLDIR`, 28
- Paramètre du fichier d'état `CMN_DOMAIN_NAME`, 40
- Paramètre du fichier d'état `CMN_HADB_INSTALLDIR`, 28
- Paramètre du fichier d'état `CMN_IPADDRESS`, 40
- Paramètre du fichier d'état `CMN_MC_INSTALLDIR`, 29
- Paramètre du fichier d'état `CMN_PS_INSTALLDIR`, 29
- Paramètre du fichier d'état `CMN_SRA_INSTALLDIR`, 29
- Paramètre du fichier d'état `CMN_WS_INSTANCEDIR`, 30
- Paramètre du fichier d'état `CONSOLE_DEPLOY_URI`, 48, 49, 50
- Paramètre du fichier d'état `CONSOLE_HOST`, 48, 50
- Paramètre du fichier d'état `CONSOLE_PORT`, 50
- Paramètre du fichier d'état `CONSOLE_PORT-`, 49
- Paramètre du fichier d'état `CONSOLE_PROTOCOL`, 47
- Paramètre du fichier d'état `CONSOLE_REMOTE`, 48
- Paramètre du fichier d'état `COOKIE_DOMAIN_LIST`, 47, 51, 58
- Paramètre du fichier d'état `DSEE_BASE`, 28
- Paramètre du fichier d'état `DSEE_INSTANCE_DIR`, 28
- Paramètre du fichier d'état `HADB_ALLOW_GROUPMANAGE`, 64
- Paramètre du fichier d'état `HADB_AUTO_START`, 64
- Paramètre du fichier d'état `HADB_DEFAULT_ADMINPORT`, 64
- Paramètre du fichier d'état `HADB_DEFAULT_GROUP`, 64
- Paramètre du fichier d'état `HADB_DEFAULT_RESDIR`, 64
- Paramètre du fichier d'état `IS_ADMIN_USER_ID`, 42, 55
- Paramètre du fichier d'état `IS_ADMINPASSWD`, 42, 55
- Paramètre du fichier d'état `IS_DIRMGRPASSWD`, 52, 56
- Paramètre du fichier d'état `IS_DS_HOSTNAME`, 52, 56
- Paramètre du fichier d'état `IS_DS_PORT`, 52, 56
- Paramètre du fichier d'état `IS_IAS81_ADMIN`, 44
- Paramètre du fichier d'état `IS_IAS81_ADMINPASSWORD`, 44
- Paramètre du fichier d'état `IS_IAS81_ADMINPORT`, 44
- Paramètre du fichier d'état `IS_IAS81INSTANCE_PORT`, 44
- Paramètre du fichier d'état `IS_LDAP_USER`, 42, 55
- Paramètre du fichier d'état `IS_LDAPUSERPASSWD`, 42, 55
- Paramètre du fichier d'état `IS_LOAD_DIT`, 53, 57
- Paramètre du fichier d'état `IS_ORG_NAMING_ATTR`, 53, 57
- Paramètre du fichier d'état `IS_ORG_OBJECT_CLASS`, 53, 57
- Paramètre du fichier d'état `IS_ROOT_SUFFIX`, 52, 56
- Paramètre du fichier d'état `IS_SERVER_HOST`, 46, 50
- Paramètre du fichier d'état `IS_USER_NAMING_ATTR`, 53, 57
- Paramètre du fichier d'état `IS_USER_OBJECT_CLASS`, 53, 57
- Paramètre du fichier d'état `IS_WS_ADMIN_ID`, 45
- Paramètre du fichier d'état `IS_WS_ADMIN_PASSWORD`, 45
- Paramètre du fichier d'état `IS_WS_HOST_NAME`, 45
- Paramètre du fichier d'état `IS_WS_INSTANCE_DIR`, 46
- Paramètre du fichier d'état `IS_WS_INSTANCE_PORT`, 45
- Paramètre du fichier d'état `PASSWORD_SERVICE_DEPLOY_URI`, 47, 49, 50
- Paramètre du fichier d'état `PS_DEPLOY_ADMIN`, 66, 68, 70
- Paramètre du fichier d'état `PS_DEPLOY_ADMIN_HOST`, 68
- Paramètre du fichier d'état `PS_DEPLOY_ADMIN_PASSWORD`, 66, 68, 70
- Paramètre du fichier d'état `PS_DEPLOY_ADMIN_PORT`, 66, 68

- Paramètre du fichier
  - d'étatPS\_DEPLOY\_ADMIN\_PROTOCOL, 66, 67, 68
- Paramètre du fichier d'étatPS\_DEPLOY\_DIR, 65, 67, 69
- Paramètre du fichier d'étatPS\_DEPLOY\_DOCROOT, 66, 69
- Paramètre du fichier d'étatPS\_DEPLOY\_DOMAIN, 65
- Paramètre du fichier d'étatPS\_DEPLOY\_INSTANCE, 69
- Paramètre du fichier
  - d'étatPS\_DEPLOY\_INSTANCE\_DIR, 65, 68
- Paramètre du fichier d'étatPS\_DEPLOY\_JDK\_DIR, 69
- Paramètre du fichier d'étatPS\_DEPLOY\_NODE, 69
- Paramètre du fichier d'étatPS\_DEPLOY\_PORT, 66, 67, 68, 69
- Paramètre du fichier
  - d'étatPS\_DEPLOY\_PRODUCT\_DIR, 68
- Paramètre du fichier d'étatPS\_DEPLOY\_PROTOCOL, 66, 68, 69
- Paramètre du fichier d'étatPS\_DEPLOY\_URI, 71
- Paramètre du fichier d'étatPS\_INSTANCE\_DIR, 67
- Paramètre du fichier
  - d'étatPSP\_EXIT\_ON\_DEPENDENCY\_WARNING, 83
- Paramètre du fichier
  - d'étatPSP\_LOG\_CURRENTLY\_INSTALLED, 83
- Paramètre du fichier
  - d'étatPSP\_SELECTED\_COMPONENTS, 83
- Paramètre du fichier d'étatSERVER\_DEPLOY\_URI, 51, 58
- Paramètre du fichier d'étatSERVER\_HOST, 46, 50
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_CERT\_CITY, 76
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_CERT\_COUNTRY, 76
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_CERT\_DIVISION, 76
- Paramètre du fichier
  - d'étatSRA\_CERT\_ORGANIZATION, 76
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_CERT\_PASSWORD, 76
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_CERT\_STATE, 76
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_GATEWAY\_PROFILE, 72
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_GW\_DOMAIN, 73
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_GW\_IPADDRESS, 73
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_GW\_PORT, 73
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_GW\_PROFILE, 73
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_GW\_PROTOCOL, 73
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_NLP\_DOMAIN, 74
- Paramètre du fichier
  - d'étatSRA\_NLP\_GATEWAY\_PROFILE, 74
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_NLP\_HOSTNAME, 74
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_NLP\_IPADDRESS, 74
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_NLP\_PORT, 74
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_NLP\_SUBDOMAIN, 74
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_RWP\_DOMAIN, 75
- Paramètre du fichier
  - d'étatSRA\_RWP\_GATEWAY\_PROFILE, 75
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_RWP\_HOSTNAME, 75
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_RWP\_IPADDRESS, 75
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_RWP\_PORT, 75
- Paramètre du fichier d'étatSRA\_RWP\_SUBDOMAIN, 75
- Paramètre du fichier
  - d'étatUSE\_DSAME\_SERVICES\_WEB\_CONTAINER, 48
- Paramètres communs du serveur, 40-41
- Paramètres du fichier d'état
  - AM\_ENC\_PWD, 43, 55
  - AM\_REALM, 42
  - AS\_ADMIN\_PORT, 59
  - AS\_ADMIN\_USER\_NAME, 59
  - AS\_HTTP\_PORT, 60
  - AS\_JMX\_PORT, 59
  - AS\_MASTER\_PASSWORD, 60
  - AS\_PASSWORD, 59
  - AS\_WEB\_SERVER\_LOCATION, 61
  - AS\_WEB\_SERVER\_PLUGIN\_TYPE, 61
  - ASNA\_ADMIN\_HOST\_NAME, 60
  - ASNA\_ADMIN\_PORT, 61
  - ASNA\_ADMIN\_USER\_NAME, 60
  - ASNA\_MASTER\_PASSWORD, 61
  - ASNA\_NODE\_AGENT\_NAME, 61
  - ASNA\_PASSWORD, 60
  - CDS\_DEPLOY\_URI, 47, 51
  - CMN\_ADMIN\_PASSWORD, 41
  - CMN\_ADMIN\_USER, 41
  - CMN\_AS\_DOMAINSDIR, 28
  - CMN\_AS\_INSTALLDIR, 28
  - CMN\_DOMAIN\_NAME, 40
  - CMN\_HADB\_INSTALLDIR, 28
  - CMN\_HOST\_NAME, 40
  - CMN\_IPADDRESS, 40
  - CMN\_IS\_INSTALLDIR, 28
  - CMN\_MC\_INSTALLDIR, 29
  - CMN\_PS\_INSTALLDIR, 29
  - CMN\_REG\_SERVER\_ROOT, 30
  - CMN\_SRA\_INSTALLDIR, 29
  - CMN\_SYSTEM\_GROUP, 41

Paramètres du fichier d'état (*Suite*)

CMN\_SYSTEM\_USER, 41  
CMN\_WPS\_INSTALLDIR, 30  
CMN\_WS\_INSTANCE\_DIR, 61  
CMN\_WS\_INSTANCEDIR, 30  
CONSOLE\_DEPLOY\_URI, 48, 49, 50  
CONSOLE\_HOST, 48, 50  
CONSOLE\_PORT, 49, 50  
CONSOLE\_PROTOCOL, 47  
CONSOLE\_REMOTE, 48  
COOKIE\_DOMAIN\_LIST, 47, 51, 58  
CREATE\_INSTANCE, 62, 63  
DSEE\_BASE, 28  
DSEE\_DN\_MANAGER, 63  
DSEE\_INSTANCE\_DIR, 28  
DSEE\_INSTANCE\_DIRECTORY, 62  
DSEE\_INSTANCE\_GROUP, 63  
DSEE\_INSTANCE\_PASSWORD, 63  
DSEE\_INSTANCE\_PORT, 62  
DSEE\_INSTANCE\_SSL\_PORT, 63  
DSEE\_INSTANCE\_USER, 63  
DSEE\_SUFFIX, 63  
IS\_ADMIN\_USER\_ID, 42, 55  
IS\_ADMINPASSWD, 42, 55  
IS\_DIRMGR, 56  
IS\_DIRMGRDN, 52  
IS\_DIRMGRPASSWD, 52, 56  
IS\_DS\_HOSTNAME, 52, 56  
IS\_DS\_PORT, 52, 56  
IS\_IAS7INSTANCE\_PORT, 44  
IS\_IAS81\_ADMIN, 44  
IS\_IAS81\_ADMINPASSWORD, 44  
IS\_IAS81\_ADMINPORT, 44  
IS\_LDAP\_USER, 42, 55  
IS\_LDAPUSERPASSWD, 42, 55  
IS\_LOAD\_DIT, 53, 57  
IS\_ORG\_NAMING\_ATTR, 53, 57  
IS\_ORG\_OBJECT\_CLASS, 53, 57  
IS\_ROOT\_SUFFIX, 52, 56  
IS\_SERVER\_HOST, 46, 50, 58  
IS\_SERVER\_PORT, 58  
IS\_SERVER\_PROTOCOL, 58  
IS\_USER\_NAMING\_ATTR, 53, 57  
IS\_USER\_OBJECT\_CLASS, 53, 57

Paramètres du fichier d'état (*Suite*)

IS\_WS\_ADMIN\_ID, 45  
IS\_WS\_ADMIN\_PASSWORD, 45  
IS\_WS\_DOC\_DIR, 45  
IS\_WS\_HOST\_NAME, 45, 58  
IS\_WS\_INSTANCE\_DIR, 46  
IS\_WS\_INSTANCE\_PORT, 45  
IS\_WS\_PROTOCOL, 46  
JAVADB\_BASEDIR, 29  
Paramètres non associés aux composants du produit, 82-83  
PASSWORD\_SERVICE\_DEPLOY\_URI, 47, 49, 50  
PS\_COMMUNITY\_PORTAL, 71  
PS\_DEPLOY\_ADMIN, 66, 68, 70  
PS\_DEPLOY\_ADMIN\_HOST, 67, 68, 70  
PS\_DEPLOY\_ADMIN\_PASSWORD, 66, 68, 70  
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, 65, 67  
PS\_DEPLOY\_INSTANCE, 69  
PS\_DEPLOY\_INSTANCE\_DIR, 65, 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, 71  
PS\_DEVELOPER\_PORTAL, 71  
PS\_ENTERPRISE\_PORTAL, 71  
PS\_INSTANCE\_DIR, 67  
PS\_INSTANCE\_ID, 71  
PS\_PORTAL\_ID, 70  
PS\_PORTALACCESS\_URL, 70  
PS\_SEARCH\_ID, 70  
SERVER\_DEPLOY\_URI, 47, 51, 58  
SERVER\_HOST, 46, 50  
SRA\_CERT\_CITY, 76  
SRA\_CERT\_COUNTRY, 76  
SRA\_CERT\_DIVISION, 76  
SRA\_CERT\_ORGANIZATION, 76

Paramètres du fichier d'état (*Suite*)

SRA\_CERT\_PASSWORD, 76  
 SRA\_CERT\_STATE, 76  
 SRA\_GATEWAY\_DOMAIN, 72  
 SRA\_GATEWAY\_PORT, 72  
 SRA\_GATEWAY\_PROFILE, 72  
 SRA\_GATEWAY\_PROTOCOL, 72  
 SRA\_GW\_DOMAIN, 73  
 SRA\_GW\_HOSTNAME, 73  
 SRA\_GW\_IPADDRESS, 73  
 SRA\_GW\_PORT, 73  
 SRA\_GW\_PROFILE, 73  
 SRA\_GW\_PROTOCOL, 73  
 SRA\_GW\_SUBDOMAIN, 73  
 SRA\_LOG\_USER\_PASSWORD, 72  
 SRA\_NLP\_DOMAIN, 74  
 SRA\_NLP\_GATEWAY\_PROFILE, 74  
 SRA\_NLP\_HOSTNAME, 74  
 SRA\_NLP\_IPADDRESS, 74  
 SRA\_NLP\_PORT, 74  
 SRA\_NLP\_SUBDOMAIN, 74  
 SRA\_RWP\_DOMAIN, 75  
 SRA\_RWP\_GATEWAY\_PROFILE, 75  
 SRA\_RWP\_HOSTNAME, 75  
 SRA\_RWP\_IPADDRESS, 75  
 SRA\_RWP\_PORT, 75  
 SRA\_RWP\_SUBDOMAIN, 75  
 SRA\_SERVER\_DOMAIN, 72  
 SRA\_SWITCH\_CORE, 71  
 USE\_DEFAULT\_PASSWORD, 40  
 USE\_DSAME\_SERVICES\_WEB\_CONTAINER, 48  
 WPS\_ADMIN\_PASSWORD, 76  
 WPS\_ADMIN\_PORT, 77  
 WPS\_ADMIN\_RUNTIME\_USER, 77  
 WPS\_ADMIN\_USER, 76  
 WPS\_INSTANCE\_AUTO\_START, 77  
 WPS\_INSTANCE\_PORT, 77  
 WPS\_INSTANCE\_RUNTIME\_USER, 77  
 WPS\_PROXY\_DOMAIN, 77  
 WS\_ADMIN\_HOST, 79, 80  
 WS\_ADMIN\_HTTP\_PORT, 79  
 WS\_ADMIN\_IS\_NODE\_MODE, 78  
 WS\_ADMIN\_IS\_SERVER\_MODE, 78  
 WS\_ADMIN\_LOGIN\_PASSWORD, 80

Paramètres du fichier d'état (*Suite*)

WS\_ADMIN\_LOGIN\_USER, 80  
 WS\_ADMIN\_SERVER\_USER, 79  
 WS\_ADMIN\_SSL\_PORT, 79, 80  
 WS\_DOCROOT, 81  
 WS\_HTTP\_PORT, 81  
 WS\_INSTANCE\_USER, 80  
 WS\_LOGIN\_PASSWORD, 79  
 WS\_LOGIN\_USER, 79  
 WS\_NODE\_HOST, 80  
 WS\_NODE\_SSL\_PORT, 80  
 WS\_REGISTER\_NODE, 80  
 WS\_SERVER\_NAME, 81  
 WS\_START\_ON\_BOOT, 78  
 Port HTTPS, 60  
 Port JMX, 59  
 Portal Server  
   Configuration, 64  
   Feuilles de travail, 102-109  
   Packages, 126, 144  
   Répertoire par défaut, 29  
 Portal Server Secure Remote Access  
   Configuration, 71-76  
   Feuilles de travail, 109-113  
   Packages, 127, 144  
   Ports par défaut, 32  
   Répertoire par défaut, 29  
 PS\_COMMUNITY\_PORTAL, 71  
 PS\_DEPLOY\_ADMIN\_HOST, 67, 70  
 PS\_DEPLOY\_ADMIN\_PORT, 67, 70  
 PS\_DEPLOY\_ADMIN\_PROTOCOL, 70  
 PS\_DEPLOY\_DOMAIN, 67  
 PS\_DEPLOY\_NOW, 68  
 PS\_DEPLOY\_TYPE, 65  
 PS\_DEVELOPER\_PORTAL, 71  
 PS\_ENTERPRISE\_PORTAL, 71  
 PS\_INSTANCE\_ID, 71  
 PS\_PORTAL\_ID, 70  
 PS\_PORTALACCESS\_URL, 70  
 PS\_SEARCH\_ID, 70

**R**

Répertoires, installation par défaut, 27

**S**

SDK d'Access Manager

Configuration, 54

SE Solaris

Packages, 121-122

Packages localisés, 132-139

Service Registry

Packages, 127, 144

Ports par défaut, 32

Répertoire par défaut, 30

Solaris SPARC, Bundles de distribution, 19-22

Solaris x86, Bundles de distribution, 22-24

SRA\_GATEWAY\_DOMAIN, 72

SRA\_GATEWAY\_PORT, 72

SRA\_GATEWAY\_PROTOCOL, 72

SRA\_GW\_HOSTNAME, 73

SRA\_GW\_SUBDOMAIN, 73

SRA\_LOG\_USER\_PASSWORD, 72

SRA\_SERVER\_DOMAIN, 72

SRA\_SWITCH\_CORE, 71

Sun Cluster

Packages, 128

Ports par défaut, 31, 33

Répertoire par défaut, 30

Sun Cluster Geographic Edition, Packages, 127

WPS\_ADMIN\_PASSWORD, 76

WPS\_ADMIN\_PORT, 77

WPS\_ADMIN\_RUNTIME\_USER, 77

WPS\_ADMIN\_USER, 76

WPS\_INSTANCE\_AUTO\_START, 77

WPS\_INSTANCE\_PORT, 77

WPS\_INSTANCE\_RUNTIME\_USER, 77

WPS\_PROXY\_DOMAIN, 77

WS\_ADMIN\_HOST, 79, 80

WS\_ADMIN\_HTTP\_PORT, 79

WS\_ADMIN\_IS\_NODE\_MODE, 78

WS\_ADMIN\_IS\_SERVER\_MODE, 78

WS\_ADMIN\_LOGIN\_PASSWORD, 80

WS\_ADMIN\_LOGIN\_USER, 80

WS\_ADMIN\_SERVER\_USER, 79

WS\_ADMIN\_SSL\_PORT, 79, 80

WS\_INSTANCE\_USER, 80

WS\_LOGIN\_PASSWORD, 79

WS\_LOGIN\_USER, 79

WS\_NODE\_HOST, 80

WS\_NODE\_SSL\_PORT, 80

WS\_REGISTER\_NODE, 80

WS\_SERVER\_NAME, 81

**T**

Terminologie de configuration, 37-39

**W**

Web Proxy Server

Feuilles de travail, 114

Packages, 129, 145

Ports par défaut, 33

Répertoire par défaut, 30

Web Server

Configuration, 77-81

Feuilles de travail, 115-118

Packages, 129, 145

Ports par défaut, 33

Répertoire par défaut, 30