



Notes de version du logiciel add-on Sun™ Management Center 3.6 version 5

Pour les systèmes Sun Fire™, Sun Blade™, Netra™
et Sun Ultra™

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

Référence : 820-0127-10
Octobre 2006, révision A

Envoyez vos commentaires concernant ce document à : <http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, États-Unis. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. détient les droits de propriété intellectuelle relatifs à la technologie décrite dans ce document. En particulier, et sans limitation aucune, ces droits de propriété intellectuelle peuvent porter sur un ou plusieurs brevets américains répertoriés à l'adresse <http://www.sun.com/patents> et un ou plusieurs brevets supplémentaires ou demandes de brevet en instance aux États-Unis et dans d'autres pays.

Ce document et le produit afférent sont exclusivement distribués avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Sun et de ses éventuels bailleurs de licence.

Les logiciels détenus par des tiers, y compris la technologie relative aux polices de caractères, sont protégés par copyright et distribués sous licence par des fournisseurs de Sun.

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

Sun, Sun Microsystems, le logo de Sun, Java, docs.sun.com, Solaris, Sun Management Center, Netra, Sun Fire, Sun Blade et Sun Ultra sont des marques de fabrique ou des marques d'œuvres de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques de fabrique ou des marques déposées de SPARC International, Inc., aux États-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc.

L'interface graphique utilisateur d'OPEN LOOK et Sun™ a été développée par Sun Microsystems, Inc. à l'intention des utilisateurs et détenteurs de licences. Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox en matière de recherche et de développement du concept des interfaces graphiques ou visuelles utilisateur pour l'industrie informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface graphique utilisateur (IG) Xerox, cette licence couvrant également les détenteurs de licences Sun qui implémentent des IG OPEN LOOK et se conforment par ailleurs aux contrats de licence écrits de Sun.

LA DOCUMENTATION EST FOURNIE « EN L'ÉTAT » ET TOUTE AUTRE CONDITION, DÉCLARATION ET GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, EST FORMELLEMENT EXCLUE, DANS LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI EN VIGUEUR, Y COMPRIS NOTAMMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE À LA QUALITÉ MARCHANDE, À L'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE OU À L'ABSENCE DE CONTREFAÇON.



Adobe PostScript

Table des matières

Notes de version du logiciel add-on Sun Management Center 3.6 version 5 1

Nouveautés de cette version 1

Systemes et environnements pris en charge 2

Patches recommandés 3

Documentation 4

Acquisition du logiciel add-on 4

Installation 5

Mise à jour à partir du logiciel Sun Management Center 3.6 7

- ▼ Pour désinstaller le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6 7
- ▼ Pour installer le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6, version 5 7

Installation du logiciel Sun Management Center 3.6 8

- ▼ Pour installer le logiciel Sun Management Center 3.6 8

Bogues connus 9

Exécution conjointe de SunMC et de SNMP (MASF) 9

Détails sur les disques durs manquant dans le tableau Emplacements du Sun Fire T1000 9

La commande `es-validate` renvoie parfois une version erronée sur les agents 9

Notes de version du logiciel add-on Sun Management Center 3.6 version 5

Ce document contient les notes de version du logiciel add-on Sun™ Management Center 3.6, version 5 pour les systèmes Sun Fire™, Sun Blade™, Sun Ultra™ et Netra™ (ou *ELP Config-Reader Monitoring*). Il traite les sujets suivants :

- « Nouveautés de cette version », page 1
- « Systèmes et environnements pris en charge », page 2
- « Patches recommandés », page 3
- « Documentation », page 4
- « Acquisition du logiciel add-on », page 4
- « Installation », page 5
- « Bogues connus », page 9

Nouveautés de cette version

Cette section décrit les modifications apportées au logiciel add-on pour les systèmes Sun Fire, Sun Blade et Netra entre la sortie du logiciel Sun Management Center 3.6 et cette version du logiciel add-on Sun Management Center 3.6, version 5.

Systèmes et environnements pris en charge

Le logiciel add-on Sun Management Center 3.6 version 5 prend en charge le système suivant :

- le serveur Sun Fire V125.

Le [TABLEAU 1](#) dresse la liste des versions de logiciels requises par le logiciel add-on Sun Management Center 3.6 version 5.

TABLEAU 1 Versions minimales requises des logiciels

Hôte	Logiciels requis	Version
Machine serveur	Système d'exploitation Solaris ¹	8, 9, 10 ²
	Logiciel de base du serveur Sun Management Center	3.6
	Logiciel add-on Sun Management Center ELP Config-Reader Monitoring	3.6 version 5
Plate-forme contrôlée	Système d'exploitation Solaris ¹	Selon la plate-forme ²
	Logiciel de base Sun Management Center	3.6
	Logiciel add-on Sun Management Center ELP Config-Reader Monitoring	3.6 version 5
Stations de travail ou emplacement réseau commun (pour la couche console)	Système d'exploitation Solaris ¹	8, 9, 10
	Logiciel de base de la console Sun Management Center	3.6

1 La distribution du système d'exploitation Solaris doit correspondre au minimum à la « prise en charge des systèmes de l'utilisateur final ».

2 L'environnement d'exploitation Solaris dépend de la plate-forme prise en charge. Reportez-vous à la documentation de la plate-forme pour plus de détails sur la version Solaris prise en charge par votre plate-forme.

Remarque – Les machines serveur et agent Sun Management Center doivent utiliser des versions identiques du logiciel add-on.

Le logiciel add-on Sun Management Center 3.6 version 5 prend également en charge les plates-formes suivantes :

- le serveur Netra 210,
- le serveur Netra 240,
- le serveur Netra 440,
- le serveur Netra T2000,
- la station de travail Sun Blade 1500,
- la station de travail Sun Blade 2500,
- le serveur Sun Fire V210,
- le serveur Sun Fire V215,
- le serveur Sun Fire V240,
- le serveur Sun Fire V245,
- le serveur Sun Fire V250,
- le serveur Sun Fire V440,
- le serveur Sun Fire V445,
- le serveur Sun Fire T1000¹,
- le serveur Sun Fire T2000,
- la station de travail Sun Ultra 25,
- la station de travail Sun Ultra 45.

Patches recommandés

Il se peut que des patches relatifs aux logiciels Solaris et à Sun Management Center soient disponibles pour l'application Sun Management Center 3.6 de base et pour ce logiciel add-on. Vous devez installer tous les patches requis pour votre système d'exploitation avant d'installer le logiciel Sun Management Center 3.6 et cet add-on.

Si vous avez souscrit un contrat Sun service, vous pouvez télécharger les patches à l'adresse :

<http://sunsolve.sun.com>

Pour plus d'informations sur les patches requis par la dernière mise à jour du logiciel Sun Management Center 3.6, reportez-vous aux *Notes de version du logiciel Sun Management Center* appropriées.

1. La prise en charge est incluse pour les deux versions, à unité simple/double, du serveur Sun Fire T1000.

Documentation

Ce document contient des informations supplémentaires complétant le *Supplément de Sun Management Center 3.6 pour les systèmes Sun Fire, Sun Blade et Netra* (819-4860-10). Reportez-vous également à la préface de ce document pour une liste complète de la documentation connexe.

La documentation Sun est disponible à l'adresse :

<http://www.sun.com/documentation/>

Acquisition du logiciel add-on

Les packages de logiciels add-on Sun Management Center 3.6 version 5 sont disponibles dans un fichier zip sur le site de téléchargement de logiciels :

<http://www.sun.com/software/download/>

Si vous ne trouvez pas la liste des logiciels relatifs à Sun Management Center 3.6 version 5 sous New Downloads, cliquez sur Downloads A-Z pour accéder à l'index de tous les produits².

Vous pouvez aussi vous procurer le logiciel add-on depuis <http://www.sun.com/downloads/> sous l'onglet « View by Category » (Afficher par catégorie) sous « Systems Management » (Gestion de systèmes), sous la section « Systems Administration » (Administration de systèmes).

Il est également disponible depuis <http://www.sun.com/software/> sous la sélection « Sun N1 Software » (Logiciel Sun N1) en cliquant sur le lien « Sun Management Center » et en sélectionnant « Get Sun Management Center 3.6.1 » (Télécharger Sun Management Center 3.6.1).

2. Les produits relatifs à Sun Management Center se trouvent sous la lettre S pour *Sun Management*.

Installation

Pour plus d'informations sur l'installation et la configuration du logiciel, reportez-vous au *Guide d'installation et de configuration de Sun Management Center 3.6*.

Le *Supplément pour les systèmes Sun Fire, Sun Blade et Netra* contient des informations d'ordre général sur l'installation de la version de ce logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring inclus avec le logiciel de base Sun Management Center 3.6.

Ce logiciel add-on 3.6 version 5 doit être installé à partir d'un fichier zip distinct nécessitant un changement dans la procédure d'installation. La [FIGURE 1](#) représente un diagramme du processus d'installation.



Attention – Utilisez les scripts d'installation et de configuration livrés avec le logiciel Sun Management Center. *Abstenez-vous* d'ajouter manuellement des packages ou de modifier les fichiers de configuration.

Installez le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring inclus dans Sun Management Center 3.6 version 5 sur le logiciel de base Sun Management Center 3.6 ou Sun Management Center 3.6.1.

Désinstallez toute version précédente du logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring avant d'installer le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6 version 5.

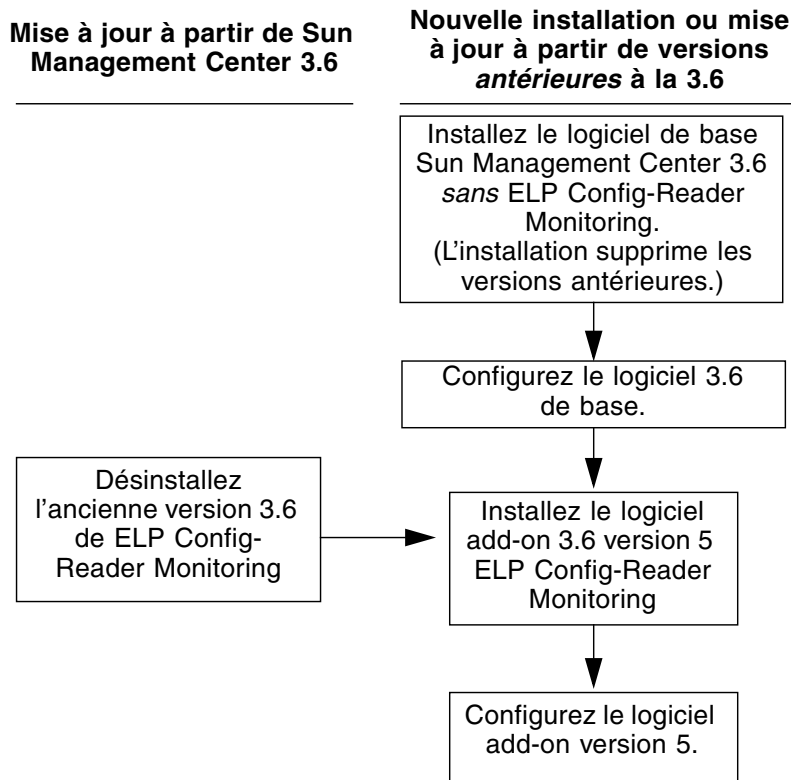


FIGURE 1 Procédure d'installation

Mise à jour à partir du logiciel Sun Management Center 3.6

Si vous avez déjà installé le logiciel de base Sun Management Center 3.6 sur les systèmes serveur et console, procédez comme suit :

- « [Pour désinstaller le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6](#) », page 7 — Si la version de ce logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring inclus dans le logiciel Sun Management Center 3.6 de base est installée sur un système quelconque dans votre configuration, vous devez suivre cette procédure. Sinon, vous pouvez ignorer cette étape.
- « [Pour installer le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6, version 5](#) », page 7 — Suivez cette procédure pour installer le logiciel add-on ELP de Sun Management Center 3.6 version 5.

▼ Pour désinstaller le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6

1. **Reportez-vous au** *Guide d'installation et de configuration de Sun Management Center.*

Les annexes du guide d'installation et de configuration contiennent des instructions de désinstallation des produits add-on à l'aide de l'assistant `es-guiuninst` ou du script de ligne de commande `es-uninst`. Désinstallez uniquement le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring.

▼ Pour installer le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6, version 5

1. **Téléchargez le logiciel.**

Pour savoir comment se procurer le logiciel, reportez-vous à la section « [Acquisition du logiciel add-on](#) », page 4 de ce document.

2. **Décompressez le fichier zip dans un répertoire situé dans un chemin nommé *chemin_téléchargement*.**
3. **Connectez-vous en tant que superutilisateur à la machine hôte.**
4. **Changez de chemin et passez au répertoire d'installation du logiciel de base Sun Management Center 3.6.**

Le répertoire est similaire à celui-ci :

répertoire_installation/SUNWsymon/sbin

5. **Exécutez le script d'installation** `es-guiinst` ou `es-inst`.

Vous serez invité à entrer un pointeur vers le chemin de nom

`chemin_téléchargement/disk1/image/SunOS/sparc/`

en utilisant `chemin_téléchargement` comme décrit à l'étape 2. La liste des produits add-on pouvant être installés s'affiche alors à l'écran.

6. **Choisissez le produit add-on ELP Config-Reader Monitoring.**

7. **Terminez les étapes restantes du script d'installation.**

8. **Configurez le logiciel en suivant les étapes indiquées.**

L'assistant d'installation vous invitera à configurer le logiciel. Pour plus de détails, reportez-vous au *Guide d'installation et de configuration de Sun Management Center*.

Installation du logiciel Sun Management Center 3.6

Si vous n'avez pas encore installé le logiciel Sun Management Center 3.6, vous devez l'installer *avant* le logiciel add-on version 5.

Remarque – Le processus d'installation du logiciel Sun Management Center 3.6 comprend la désinstallation des versions antérieures de Sun Management Center. Vous trouverez des informations détaillées sur la mise à niveau à partir de versions antérieures dans le *Guide d'installation et de configuration de Sun Management Center*.

▼ Pour installer le logiciel Sun Management Center 3.6

1. **Reportez-vous au** *Supplément de Sun Management Center 3.6 pour les systèmes Sun Fire, Sun Blade et Netra* **pour des informations sur la préparation à l'installation.**

2. **Reportez-vous au** *Guide d'installation et de configuration de Sun Management Center* **pour obtenir des instructions d'installation relatives au logiciel de base.**

Si vous mettez à jour une version antérieure du logiciel Sun Management Center, lisez les informations relatives à la mise à jour à partir de la version installée sur votre système.

Remarque – N'installez *pas* ELP Config-Reader Monitoring à ce stade.

Au cours de cette installation, vous serez invité à sélectionner des produits add-on dans une liste (voir la Figure 1-3, « Produits add-on » du *Guide d'installation et de configuration de Sun Management Center 3.6*). *N'installez pas* le produit add-on ELP Config-Reader Monitoring.

3. **Suivez la procédure décrite à la section** « [Pour installer le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6, version 5](#) », page 7.

Bogues connus

Cette section décrit les bogues qui étaient connus à la sortie de cette version et que vous pourriez rencontrer ou qui pourraient altérer le fonctionnement du logiciel add-on Sun Management Center 3.6 version 5.

Exécution conjointe de SunMC et de SNMP (MASF)

À cause d'un conflit de ressources, vous ne pouvez pas exécuter simultanément SunMC et SNMP (MASF) sur les systèmes sun4v. L'exécution séparée d'un seul de ces programmes ne pose pas de problème.

Solution : aucune.

[6458182]

Détails sur les disques durs manquant dans le tableau Emplacements du Sun Fire T1000

Sur les systèmes Sun Fire T1000 à deux disques, l'entrée Description du tableau Emplacements indique « -- » pour HDD1 au lieu de « Hard Disk Drive (upper) » (Unité de disque dur (supérieure)).

Solution : aucune.

[6475845]

La commande `es-validate` renvoie parfois une version erronée sur les agents

La commande `es-validate` rapporte des numéros de version incohérents entre l'installation en langue anglaise et celles en d'autres langues. Les packages de localisation de l'add-on ELP Config-Reader n'ont pas été mis à jour dans cette version car aucun changement n'a été nécessaire pour ces packages depuis Sun Management Center 3.5.

Solution : aucune.

[6331558]

