



Notes de version du logiciel add-on Sun™ Management Center 3.6 Version 2 pour les systèmes Sun Fire™, Sun Blade™ et Netra™

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

Réf. 819-5957-10
Mars 2006, révision A

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

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

Sun Microsystems, Inc. possède les droits de propriété intellectuelle relatifs à la technologie décrite dans ce document. En particulier, et sans limitation, ces droits de propriété intellectuelle peuvent inclure un ou plusieurs des brevets américains énumérés sur le site <http://www.sun.com/patents>, un ou plusieurs des brevets supplémentaires ou les demandes de brevet en attente aux les États-Unis et dans d'autres pays.

Ce document et le produit auquel il se rapporte sont protégés par un copyright et distribués sous licences, qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution et la décompilation. Toute reproduction, même partielle, du produit ou du présent document est formellement interdite, sous quelque forme que ce soit, sans autorisation écrite préalable de Sun et de ses bailleurs de licences éventuels.

Tout logiciel tiers, y compris la technologie relative aux polices de caractères, est protégé par un copyright et une licence des fournisseurs de Sun.

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

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, Java, AnswerBook2, docs.sun.com, Solaris, Sun Management Center, Netra, Sun Fire, Sun Blade, et Sun Ultra sont des marques de fabrique ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques commerciales 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 OPEN LOOK et Sun™ a été développée par Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et les titulaires de ses licences. Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox dans la recherche et le développement du concept des interfaces utilisateur visuelles ou graphiques pour l'industrie informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface utilisateur graphique Xerox, cette licence couvrant également les licenciés de Sun implémentant les interfaces utilisateur graphiques OPEN LOOK et se conforment en outre aux licences écrites de Sun.

LA DOCUMENTATION EST FOURNIE « EN L'ÉTAT » ET TOUTES AUTRES CONDITIONS, DÉCLARATIONS ET GARANTIES EXPRESSES OU TACITES SONT FORMELLEMENT EXCLUES DANS LA LIMITE DE LA LOI APPLICABLE, 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 2 1

Nouveautés de cette version 1

Systèmes et environnements pris en charge 2

Patches recommandés 3

Documentation 3

Acquisition du logiciel add-on 3

Installation 4

Mise à jour à partir du logiciel Sun Management Center 3.6 5

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

Installation du logiciel Sun Management Center 3.6 6

- ▼ Installation du logiciel Sun Management Center 3.6 6

Packages pour stations de travail Sun Ultra 45 7

Bogues connus 7

La commande `es-validate` renvoie parfois une version erronée sur les agents 7

Aucune alarme ne s'affiche dans la Vue physique et la Vue logique 8

Aucune alarme n'est générée lors de l'utilisation de la commande `psradm` pour mettre la CPU hors ligne 8

- L'unité de CD/DVD est comptée par erreur dans le nombre total des disques 8
- La table du récapitulatif du matériel n'est pas toujours visible sur les systèmes Netra 440/240 8
- Aucune alarme n'est générée et la table des interfaces réseau ne se met pas à jour après le débranchement du câble des systèmes Netra 440 9
- La table des interfaces réseau affiche des propriétés de noms QFE dans un format incorrect sur les systèmes Netra 440 9
- Description manquante dans la table des ventilateurs pour les ventilateurs FT1/F1 sur les systèmes Netra 440 9
- Description manquante dans la table des autres composants pour le composant PDB sur les systèmes Netra 440 10
- La table des périphériques de supports affiche un type erroné de périphérique DVD-ROM sur les systèmes Netra 440 10
- Données USB manquantes dans la table des emplacements et la vue logique sur les systèmes Netra 240 et Sun Fire V240 10
- Propriété manquante dans la table des capteurs de tension des systèmes Netra 440 et Sun Fire 240/210 11
- Statut opérationnel non mis à jour après certains changements sur les systèmes Netra 240 11
- PICL (Platform Information and Control Library) peut ne pas interpréter certains changements dans la configuration des systèmes 12
- Les descriptions des composants physiques ne s'affichent pas sur les serveurs Sun Fire V440 et Netra 440/240 12
- La Vue physique n'affiche pas l'unité de CD/DVD sur les serveurs Sun Fire V240 12
- Données manquantes dans une Vue physique pour le second connecteur d'interface réseau sur les systèmes Netra 440, Sun Fire V440/V240 et Sun Blade 2500 13
- Accélérateur graphique Sun XVR-1200 signalé comme un XVR-500 13
- La Vue physique affiche par erreur deux ventilateurs de CPU sur les stations de travail Sun Blade 2500 13
- Les valeurs de température critiques risquent de ne pas déclencher d'alarmes sur les stations de travail Sun Blade 2500/1500 à cause d'informations incomplètes du Lecteur de configuration 14

Sur les stations de travail Sun Blade 2500, la Vue physique indique par erreur que les emplacements PCI sont occupés 14

La Vue physique des plates-formes Sun Blade (Silver) peut afficher des couleurs incorrectes pour le châssis, le DIMM Duct et l'ensemble ventilateur du disque 15

Messages d'erreur prtdiag : not found Bogue relatif aux systèmes Sun Fire T2000 15

Le module rechargé n'affiche pas les informations relatives à la plate-forme sur les systèmes Sun Fire T2000 16

Affichage d'un nom de plate-forme incorrect par Sun Management Center pour les systèmes Sun Fire T2000 16

Notes de version du logiciel add-on Sun Management Center 3.6, version 2

Ce document contient les notes de version du logiciel add-on Sun™ Management Center 3.6, version 2 pour les systèmes Sun Fire™, Sun Blade™ et Netra™ (ou *ELP Config-Reader Monitoring*). Il aborde les sujets suivants :

- « Nouveautés de cette version », page 1
- « Systèmes et environnements pris en charge », page 2
- « Patches recommandés », page 3
- « Documentation », page 3
- « Acquisition du logiciel add-on », page 3
- « Installation », page 4
- « Packages pour stations de travail Sun Ultra 45 », page 7
- « Bogues connus », page 7

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 2. Cette nouvelle version ajoute la prise en charge des stations de travail Sun Ultra™ 45.

Systèmes et environnements pris en charge

Le logiciel add-on Sun Management Center 3.6, version 2 prend en charge les systèmes suivants :

- serveur Netra 440
- serveur Netra 240
- station de travail Sun Blade 1500
- station de travail Sun Blade 2500
- serveur Sun Fire V210
- serveur Sun Fire V240
- serveur Sun Fire V250
- serveur Sun Fire V440
- serveur Sun Fire T2000
- station de travail Sun Blade 45

Le [TABLEAU 1](#) contient la liste des versions de logiciels requises par le logiciel add-on Sun Management Center 3.6, version 2.

TABLEAU 1 Versions de logiciels minimales requises

| Hôte | Logiciels requis | Version |
|---|--|-----------------------------------|
| Machine serveur | Système d'exploitation Solaris ¹ | 8, 9, 10 ² |
| | Logiciel de base du serveur de Sun Management Center | 3.6 |
| | Logiciel add-on Sun Management Center ELP Config-Reader Monitoring | 3.6, version 2 |
| Plate-forme surveillée | 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 2 |
| 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 la même version du logiciel add-on Sun Management Center.

Patches recommandés

Des patches de Solaris et des patches de Sun Management Center peuvent être disponibles pour l'application de base Sun Management Center 3.6 et pour ce logiciel add-on. Vous devez installer tous les patches requis par votre système d'exploitation avant d'installer 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*.

Documentation

Ce document contient des informations supplémentaires pour compléter le *Supplément de Sun Management Center 3.6 pour les systèmes Sun Fire, Sun Blade et Netra* (819-4860). 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 add-on Sun Management Center 3.6, version 2, sont disponibles dans un fichier zip sur le site de téléchargement de logiciels :

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

Si vous ne trouvez pas la liste des logiciels relatifs à Sun Management Center 3.6 version 2 sous New Downloads, cliquez sur Downloads A-Z pour accéder à l'index de tous les produits¹.

1. Les produits relatifs à Sun Management Center se trouvent sous la lettre M pour *Management*.

Installation

Pour de plus amples informations concernant l'installation et la configuration du logiciel, consultez le *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. Toutefois, ce logiciel add-on de Sun Management Center 3.6, version 2 doit être installé à partir d'un fichier zip séparé, qui nécessite un changement dans la procédure d'installation. La **FIGURE 1** représente un diagramme du processus d'installation.



Attention – Utilisez les scripts d'installation et les scripts de configuration fournis avec le logiciel Sun Management Center. N'ajoutez *pas* de packages manuellement et ne modifiez pas les fichiers de configuration manuellement.

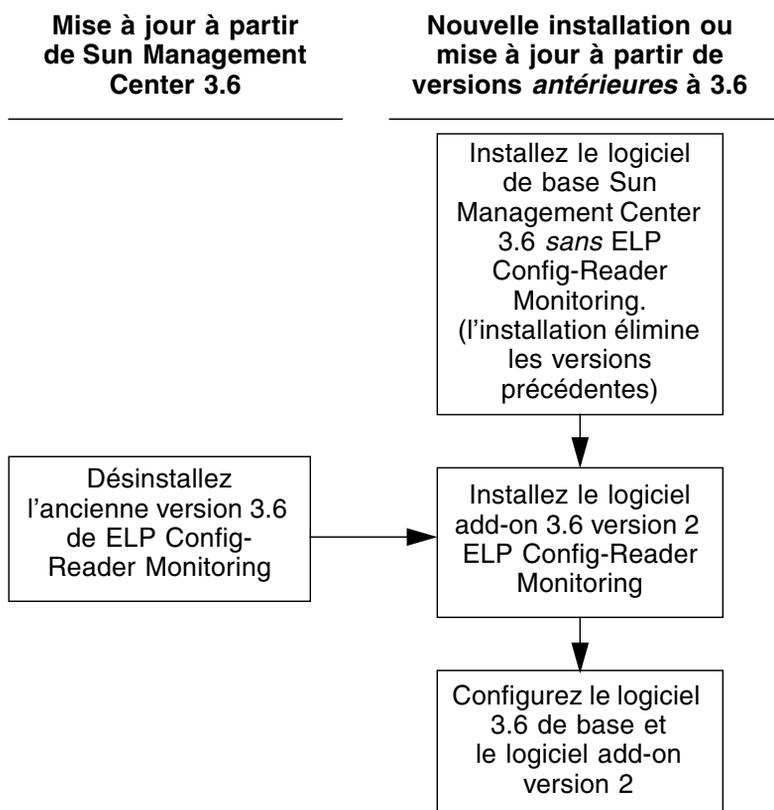


FIGURE 1 Diagramme du processus d'installation

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 vos systèmes serveur et console, procédez comme suit :

- « [Pour désinstaller le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6](#) », page 5 — 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 sauter cette étape.
- « [Pour installer le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6](#) », page 5 — Suivez cette procédure pour installer le logiciel add-on ELP de Sun Management Center 3.6 version 2.

▼ 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 pour la désinstallation des produits add-on en utilisant l'assistant `es-guiuninst` ou la commande `es-uninst` de ligne de commande. 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

1. **Téléchargez le logiciel.**

Pour savoir comment se procurer le logiciel, reportez-vous au point « [Acquisition du logiciel add-on](#) », page 3 dans ce document.

2. **Décompressez le fichier zip dans un répertoire nommé** *dossier_téléchargement*.
3. **Connectez-vous à la machine hôte en tant que super-utilisateur.**
4. **Accédez au répertoire où le logiciel de base Sun Management Center 3.6 est installé.**

Le répertoire est similaire à :

répertoire_installation/SUNWsymon/sbin

5. **Exécutez le script d'installation** `es-guiinst` **ou** `es-inst` **avec un pointeur sur le dossier nommé** *dossier_téléchargement* **décrit dans** [Étape 2](#).

La liste des produits add-on que vous pouvez installer s'affichera.

6. Choisissez le produit add-on ELP Config-Reader Monitoring.
7. Terminez les étapes restantes dans le 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 2.

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

▼ Installation du 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 avant l'installation.**
2. **Reportez-vous au** *Guide d'installation et de configuration de Sun Management Center* **pour savoir comment installer le logiciel de base.**

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

a. 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 » dans le *Guide d'installation et de configuration de Sun Management Center 3.6*). N'installez pas le produit add-on ELP Config-Reader Monitoring.

3. **Effectuez les opérations décrites au point** « [Pour installer le logiciel add-on ELP Config-Reader Monitoring de Sun Management Center 3.6](#) », page 5.

Packages pour stations de travail Sun Ultra 45

Des packages mis à jour sont installés avec cette version pour la prise en charge du nouveau modèle. Le [TABLEAU 2](#) indique les composants serveur et agent pour les stations de travail Sun Ultra 45.

TABLEAU 2 Packages spécifiques aux plates-formes pour stations de travail Sun Ultra 45 et systèmes Sun Blade 2500/1500

| Package | Description | Couche |
|-----------|--|---------|
| SUNWescws | Composant plate-forme serveur du module de lecture de configuration commun de Sun Management Center pour Sun Blade 1500/2500/A70 | Serveur |
| SUNWescwa | Composant plate-forme agent du module de lecture de configuration commun de Sun Management Center pour Sun Blade 1500/2500/A70 | Agent |

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 2.

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

Après l'installation de packages localisés, la commande `es-validate` affiche le numéro de version 3.5 dans la colonne Version de cette version du logiciel ELP Config-Reader Monitoring. Quand le numéro de version affiché est erroné, la date du copyright affichée lors d'une installation de la CLI et dans le fichier journal du programme d'installation est elle aussi souvent erronée.

Solution : Utilisez la commande `pkginfo` pour obtenir des informations exactes sur les packages.

[6331414, 6362964]

Aucune alarme ne s'affiche dans la Vue physique et la Vue logique

Les alarmes ne sont pas affichées dans la Vue physique et la Vue logique.

Solution : Consultez les tables et accédez à l'onglet Alarmes pour connaître les alarmes en cours.

[6328440]

Aucune alarme n'est générée lors de l'utilisation de la commande `psradm` pour mettre la CPU hors ligne

Aucune alarme n'est générée par l'agent lorsqu'une CPU est mise hors ligne avec la commande `psradm -f`. De plus, la remise en ligne de la CPU ne détermine pas la mise à jour immédiate de la table des processeurs.

Solution : Pour mettre le statut de la CPU à jour, cliquez sur d'autres tables dans l'interface graphique puis sur la table qui vous intéresse. Selon l'intervalle de rafraîchissement par défaut, la table est actualisée toutes les heures. [6296273]

L'unité de CD/DVD est comptée par erreur dans le nombre total des disques

L'unité de CD/DVD est prise en compte dans le champ Total disques du Récapitulatif du matériel de l'onglet Matériel (la valeur de la propriété du noeud Système pour Total disques). Par conséquent, sur des plates-formes avec quatre disques plus une unité de disque optique, le champ Total disques indique 5 au lieu de 4.

Solution : aucune.

[6307965]

La table du récapitulatif du matériel n'est pas toujours visible sur les systèmes Netra 440/240

Parfois, la table du récapitulatif du matériel ne s'affiche pas sur les systèmes Netra 440/240.

Solution : Fermez et ouvrez à nouveau la fenêtre Détails.

[6339819]

Aucune alarme n'est générée et la table des interfaces réseau ne se met pas à jour après le débranchement du câble des systèmes Netra 440

Le débranchement d'un câble réseau sur les systèmes Netra 440 ne génère aucune alarme. De plus, la table des interfaces réseau ne se met pas à jour pour indiquer que le câble est débranché.

Solution : aucune.

[6316230]

La table des interfaces réseau affiche des propriétés de noms QFE dans un format incorrect sur les systèmes Netra 440

Sur les systèmes Netra 440 avec des cartes QFE, la table des interfaces réseau affiche les propriétés des noms dans un format erroné.

Solution : aucune.

[6316212]

Description manquante dans la table des ventilateurs pour les ventilateurs FT1/F1 sur les systèmes Netra 440

Sur les systèmes Netra 440 qui exécutent le système d'exploitation Solaris 10, la table des ventilateurs affiche un double tiret (--) à la place de la description du ventilateur FT1/F1.

Solution : aucune.

[6312442]

Description manquante dans la table des autres composants pour le composant PDB sur les systèmes Netra 440

Sur les systèmes Netra 440, la table des autres composants affiche un double tiret (--) à la place de la description du composant PDB.

Solution : Utilisez la commande `prtfru` pour afficher la description du composant PDB.

[6296414]

La table des périphériques de supports affiche un type erroné de périphérique DVD-ROM sur les systèmes Netra 440

Sur les systèmes Netra 440, la table des périphériques de supports affiche un double tiret (--) à la place du type de périphérique.

Solution : Utilisez la commande `prtpicl` pour afficher le type de périphérique.

[6273317]

Données USB manquantes dans la table des emplacements et la vue logique sur les systèmes Netra 240 et Sun Fire V240

La table des emplacements et la vue logique n'affichent pas les emplacements USB sur les systèmes Netra 240 et Sun Fire V240.

Solution : aucune.

[6282761]

Propriété manquante dans la table des capteurs de tension des systèmes Netra 440 et Sun Fire 240/210

La table des capteurs de tension (capteurs environnementaux) n'affiche pas la propriété `ps0_ff_pok` (PSU Power OK fault) pour les systèmes Netra 440 et Sun Fire 240/210 exécutant Solaris 10.

Solution : Utilisez la commande `prtdiag` pour obtenir l'état des capteurs de tension.

[6262605]

Statut opérationnel non mis à jour après certains changements sur les systèmes Netra 240

La valeur du statut opérationnel n'est pas toujours mise à jour sur les systèmes Netra 240, même si les changements apportés devraient déclencher la mise à jour. Les événements suivants ne déterminent pas la mise à jour du statut opérationnel :

- Ventilateur arrêté – Dans la table des indicateurs de vitesse (tachymètres), la valeur du statut opérationnel reste OK même après l'arrêt du ventilateur.

Solution : Observer les alarmes sous l'onglet Alarmes et les propriétés dans la table des ventilateurs pour connaître le statut exact du ventilateur.

- Courant hors limite – Dans la table des indicateurs de vitesse (tachymètres), la valeur du statut opérationnel reste OK même quand le courant a franchi le seuil.

Solution : Observer les alarmes sous l'onglet Alarmes et la valeur de lecture actuelle du capteur dans la table des capteurs de courant.

- Tension au-dessous du seuil inférieur d'avertissement – Dans la table des capteurs de tension (capteurs environnementaux), la valeur du statut opérationnel reste OK même quand la tension a franchi le seuil.

Solution : Observer les alarmes sous l'onglet Alarmes et la valeur de lecture actuelle du capteur dans la table des capteurs de tension (capteurs environnementaux).

[6302256]

PICL (Platform Information and Control Library) peut ne pas interpréter certains changements dans la configuration des systèmes

Sur les serveurs Netra 440/240 et Sun Fire V240 avec Solaris 10 OS, PICL peut ne pas interpréter certains changements dans la configuration du système après l'initialisation, tels que les pilotes bge1-bge3. Les instances de ces pilotes sont reflétées dans la sortie de la commande `prtconf -v` mais pas dans celle de la commande `prtpicl-v`.

Solution : Réalignez PICL à l'aide de la commande `prtconf` en exécutant la commande.

[6243759]

Les descriptions des composants physiques ne s'affichent pas sur les serveurs Sun Fire V440 et Netra 440/240

Les descriptions de composants physiques du Lecteur de configuration pour les plates-formes d'entrée de gamme affichent un double tiret (--) à la place du nom du modèle, du numéro de référence, de la version et du numéro de série sur les serveurs Sun Fire V440 dotés du système d'exploitation Solaris 9 4/04 et Solaris 10.

Solution : aucune.

[6289784]

La Vue physique n'affiche pas l'unité de CD/DVD sur les serveurs Sun Fire V240

La Vue physique des serveurs Sun Fire V240 sur lesquels le système d'exploitation Solaris 8 est installé n'affiche pas l'unité de CD/DVD. Des informations similaires aux suivantes s'affichent :

```
sd30      Soft Errors: 0 Hard Errors: 2 Hard Errors: 0
Vendor: TEAC      Product: DV-28E-C      Revision: 1.4B Serial No:
Size: 18446744073.71GB <-1 bytes>
Media Error: 0 Device Not Ready: 2 No Device: 0 Recoverable: 0
Illegal Request: 0 Predictive Failure Analysis: 0
```

Solution : aucune.

[6300856]

Données manquantes dans une Vue physique pour le second connecteur d'interface réseau sur les systèmes Netra 440, Sun Fire V440/V240 et Sun Blade 2500

Sur les plates-formes citées exécutant le système d'exploitation Solaris 8, aucune information concernant le *second* connecteur de l'interface réseau (*ce1*) n'apparaît dans les tables des modules de mémoire et des interfaces réseau, ni dans la Vue physique. Les informations concernant le *premier* connecteur de l'interface réseau (*ce0*) sont affichées normalement.

[6328158]

Accélérateur graphique Sun XVR-1200 signalé comme un XVR-500

L'accélérateur graphique Sun XVR-1200 peut utiliser par erreur le même nom de périphérique que l'accélérateur graphique Sun XVR 500 ; il apparaît donc comme XVR-500 dans la table des cartes d'extension et dans la Vue physique.

Solution : Pour vérifier si l'accélérateur graphique est bien indiqué, contrôlez les périphériques d'E/S à l'aide de la commande.

```
/usr/platform/platform-name/sbin/prtdiag
```

Dans cette commande, *nom_plateforme* doit être remplacé par la sortie complète de la commande `uname -i` sur votre système.

[4856644]

La Vue physique affiche par erreur deux ventilateurs de CPU sur les stations de travail Sun Blade 2500

La Vue physique indique par erreur deux ventilateurs de CPU sur les stations de travail Sun Blade 2500 à une CPU. Ce problème détermine également une alarme bleue relative à un deuxième ventilateur de CPU inexistant, avec l'affichage de `Lost Comms` pour le statut opérationnel dans la Table des ventilateurs.

Solution : aucune.

[5067998]

Les valeurs de température critiques risquent de ne pas déclencher d'alarmes sur les stations de travail Sun Blade 2500/1500 à cause d'informations incomplètes du Lecteur de configuration

Sur les stations de travail Sun Blade 2500/1500, la table des capteurs environnementaux/capteurs de température du Lecteur de configuration ELP n'affiche pas certains capteur. Dans cette situation, les températures critiques peuvent ne pas être signalées par des alarmes. Le [TABLEAU 3](#) indique les températures incluses et manquantes sur chaque modèle de station de travail.

TABLEAU 3 Capteurs de température sur les stations de travail Sun Blade 2500/1500

| Modèle de station de travail | Capteurs de température indiqués | Capteurs de température manquants |
|------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Sun Blade 2500 | Ambient-0, CPU Die, hard-disk | sys-in, sys-out, Ambient-1 |
| Sun Blade 1500 | Ambient, Die CPU | sys-in, Ambient |

Solution : Alors que toutes ces températures sont indiquées dans la sortie PICL, il n'existe aucune solution concernant les alarmes manquantes.

[6297620, 6298965]

Sur les stations de travail Sun Blade 2500, la Vue physique indique par erreur que les emplacements PCI sont occupés

Sur les stations de travail Sun Blade 2500, la vue arrière de la Vue physique indique par erreur que les emplacements de carte PCI sont occupés. Par exemple, sur un système ayant une seule carte PCI dans l'emplacement 5, la vue arrière indique que les emplacements 0, 2, 3, 4 et 5 sont occupés. Cependant, aucune des images de ces cartes inexistantes n'est mise en surbrillance lorsque vous déplacez la souris dessus. Seule l'image d'un emplacement contenant une carte (le n° 5 dans cet exemple) sera correctement mise en surbrillance.

Solution : Déplacez la souris sur les emplacements indiqués comme étant occupés pour vérifier s'ils le sont réellement. Les emplacements effectivement occupés sont mis en surbrillance lorsque la souris passe dessus.

[6316693]

La Vue physique des plates-formes Sun Blade (Silver) peut afficher des couleurs incorrectes pour le châssis, le DIMM Duct et l'ensemble ventilateur du disque

Avec les plates-formes Sun Blade 2500/1500 (Silver), certaines images affichées dans la Vue topologique et la Vue physique risquent de ne pas correspondre à la couleur physique. Dans ce cas, les vues affichent les couleurs associées aux systèmes Sun Blade 2500/1500 (Red).

De plus, la Vue physique latérale du système qui affiche la carte mère et d'autres composants internes de la plate-forme Sun Blade 2500 (Silver) n'affiche pas le DIMM Duct ou l'ensemble Ventilateur du disque.

Solution : aucune.

[6210876]

Messages d'erreur prtdiag : not found Bogue relatif aux systèmes Sun Fire T2000

Pendant l'installation du logiciel de base Sun Management Center 3.6 sur les systèmes Sun Fire T2000, les messages d'erreur suivants peuvent s'afficher plusieurs fois. Vous devez les ignorer.

```
/opt/SUNWsymon/sbin/es-inst: /usr/platform/platform-name/sbin/prtdiag not found
```

Solution : aucune.

[6304450]

Le module rechargé n'affiche pas les informations relatives à la plate-forme sur les systèmes Sun Fire T2000

Sous l'onglet Gestionnaire de modules, vous pouvez utiliser Décharger pour télécharger le module ELP Config-Reader Monitoring sur un système Sun Fire T2000. Si vous utilisez ensuite Charger pour recharger le module, vous n'obtenez aucune information sur l'Explorateur de modules pour les systèmes Sun Fire T2000.

Solution : Vous pouvez corriger provisoirement le bogue de la façon suivante :

```
# ./es-stop -a
# ./es-start -a
```

[6364394]

Affichage d'un nom de plate-forme incorrect par Sun Management Center pour les systèmes Sun Fire T2000

Sun Management Center affiche par erreur `Sun-Fire-T200` comme nom de plate-forme des systèmes Sun Fire T2000. Le contrôleur système du Sun Fire T2000 affiche correctement `Sun-Fire-T2000` comme nom de plate-forme.

Solution : aucune.

[6321787]