



Sun™ Management Center 3.6 Version 4 アドオンソフトウェア リリースノート

Sun Fire™、Sun Blade™、Netra™、
および Sun Ultra™ システム

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

Part No. 819-7437-10
2006 年 7 月, Revision A

コメントの送付: <http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

米国 Sun Microsystems, Inc. (以下、米国 Sun Microsystems 社とします)は、本書に記述されている技術に関する知的所有権を有しています。これら知的所有権には、<http://www.sun.com/patents>に掲載されているひとつまたは複数の米国特許、および米国ならびにその他の国におけるひとつまたは複数の特許または出願中の特許が含まれています。

本書およびそれに付属する製品は著作権法により保護されており、その使用、複製、頒布および逆コンパイルを制限するライセンスのもとにおいて頒布されます。サン・マイクロシステムズ株式会社による事前の許可なく、本製品および本書のいかなる部分も、いかなる方法によっても複製することが禁じられます。

本製品のフォント技術を含む第三者のソフトウェアは、著作権法により保護されており、提供者からライセンスを受けているものです。

本製品の一部は、カリフォルニア大学からライセンスされている Berkeley BSD システムに基づいていることがあります。UNIX は、X/Open Company Limited が独占的にライセンスしている米国ならびに他の国における登録商標です。

本製品は、株式会社モリサワからライセンス供与されたリュウミン L-KL (Ryumin-Light) および中ゴシック BBB (GothicBBB-Medium) のフォント・データを含んでいます。

本製品に含まれる HG 明朝 L と HG ゴシック B は、株式会社リコーがリョービマジクス株式会社からライセンス供与されたタイプフェイスマスタをもとに作成されたものです。平成明朝体 W3 は、株式会社リコーが財団法人日本規格協会 文字フォント開発・普及センターからライセンス供与されたタイプフェイスマスタをもとに作成されたものです。また、HG 明朝 L と HG ゴシック B の補助漢字部分は、平成明朝体 W3 の補助漢字を使用しています。なお、フォントとして無断複製することは禁止されています。

Sun, Sun Microsystems, Java, docs.sun.com, Sun Management Center, Netra, Sun Fire, Sun Blade, および Sun Ultra は、米国およびその他の国における米国 Sun Microsystems 社の商標もしくは登録商標です。サンのロゴマークおよび Solaris は、米国 Sun Microsystems 社の登録商標です。

すべての SPARC 商標は、米国 SPARC International, Inc. のライセンスを受けて使用している同社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。SPARC 商標が付いた製品は、米国 Sun Microsystems 社が開発したアーキテクチャーに基づくものです。

OPENLOOK, OpenBoot, JLE は、サン・マイクロシステムズ株式会社の登録商標です。

ATOK は、株式会社ジャストシステムの登録商標です。ATOK8 は、株式会社ジャストシステムの著作物であり、ATOK8 にかかる著作権その他の権利は、すべて株式会社ジャストシステムに帰属します。ATOK Server/ATOK12 は、株式会社ジャストシステムの著作物であり、ATOK Server/ATOK12 にかかる著作権その他の権利は、株式会社ジャストシステムおよび各権利者に帰属します。

本書で参照されている製品やサービスに関しては、該当する会社または組織に直接お問い合わせください。

OPEN LOOK および Sun™ Graphical User Interface は、米国 Sun Microsystems 社が自社のユーザーおよびライセンス実施権者向けに開発しました。米国 Sun Microsystems 社は、コンピュータ産業用のビジュアルまたはグラフィカル・ユーザーインターフェースの概念の研究開発における米国 Xerox 社の先駆者としての成果を認めるものです。米国 Sun Microsystems 社は米国 Xerox 社から Xerox Graphical User Interface の非独占的ライセンスを取得しており、このライセンスは米国 Sun Microsystems 社のライセンス実施権者にも適用されます。

U.S. Government Rights—Commercial use. Government users are subject to the Sun Microsystems, Inc. standard license agreement and applicable provisions of the FAR and its supplements.

本書は、「現状のまま」をベースとして提供され、商品性、特定目的への適合性または第三者の権利の非侵害の黙示の保証を含みそれに限定されない、明示的であるか黙示的であるかを問わない、なんらの保証も行われぬものとします。

本書には、技術的な誤りまたは誤植のある可能性があります。また、本書に記載された情報には、定期的に変更が行われ、かかる変更は本書の最新版に反映されます。さらに、米国サンまたは日本サンは、本書に記載された製品またはプログラムを、予告なく改良または変更することがあります。

本製品が、外国為替および外国貿易管理法(外為法)に定められる戦略物資等(貨物または役務)に該当する場合、本製品を輸出または日本国外へ持ち出す際には、サン・マイクロシステムズ株式会社の事前の書面による承諾を得ることのほか、外為法および関連法規に基づく輸出手続き、また場合によっては、米国商務省または米国所轄官庁の許可を得ることが必要です。

原典:	Sun Management Center 3.6 Version 4 Add-On Software Release Notes Part No: 819-4989-10 Revision A
-----	---



目次

Sun Management Center 3.6 version 4 アドオンソフトウェア リリースノート	1
このリリースでの新しい機能	1
サポートされるシステムと環境	1
推奨パッチ	3
マニュアル	3
アドオンソフトウェアの入手	4
インストール	4
Sun Management Center 3.6 ソフトウェアからのアップデート	5
▼ 3.6 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをアンインストールする	6
▼ 3.6 version 4 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをインストールする	6
Sun Management Center 3.6 ソフトウェアのインストール	7
▼ Sun Management Center 3.6 ソフトウェアをインストールする	7
判明している問題点	8
es-validate コマンドがエージェントについて誤ったバージョンを報告することがある	8
プラットフォーム情報とコントロールライブラリ (PICL) で一部のシステム構成の変更が解釈されないことがある	8

Sun XVR-1200 グラフィックスアクセラレータが XVR-500 と誤って表示されることがある 9

Sun Blade 2500 ワークステーションの物理表示に、PCI スロットが挿入済みと誤って示される 9

PCI-X カードに関する拡張カード/説明の表示が正しくない 10

Sun Management Center 3.6 version 4 アドオンソフトウェア リリースノート

本書は、Sun Fire™、Sun Blade™、Sun Ultra™、および Netra™ システム用の Sun™ Management Center 3.6 version 4 アドオンソフトウェア (ELP 構成リーダー監視) のリリースノートです。次の節で構成されています。

- 1 ページの「このリリースでの新しい機能」
- 1 ページの「サポートされるシステムと環境」
- 3 ページの「推奨パッチ」
- 3 ページの「マニュアル」
- 4 ページの「アドオンソフトウェアの入手」
- 4 ページの「インストール」
- 8 ページの「判明している問題点」

このリリースでの新しい機能

ここでは、Sun Management Center 3.6 ソフトウェアと、今回のリリースの Sun Management Center 3.6 version 4 アドオンソフトウェアとの間の Sun Fire、Sun Blade、Sun Ultra、および Netra システム用 Sun Management Center アドオンソフトウェアの相違点を説明します。

サポートされるシステムと環境

Sun Management Center 3.6 Version 4 アドオンソフトウェアには、次のシステムのサポートが追加されています。

- Netra T2000

次に示すシステムは、Sun Management Center 3.6 の以前のバージョンでサポートが追加されていましたが、これまでに文書化されていなかったシステムです。

- Netra 210

- Sun Ultra 25 ワークステーション

表 1 に、Sun Management Center 3.6 Version 4 ソフトウェアに必要なソフトウェアのバージョンを示します。

表 1 ソフトウェアバージョン最低要件

ホスト	必要なソフトウェア	バージョン
サーバーマシン	Solaris オペレーティングシステム ¹	8, 9, 10 ²
	Sun Management Center サーバーベースソフトウェア	3.6
	Sun Management Center ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェア	3.6 Version 4
監視対象プラットフォーム	Solaris オペレーティングシステム ¹	(プラットフォームにより異なる) ²
	Sun Management Center ベースソフトウェア	3.6
	Sun Management Center ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェア	3.6 Version 4
ワークステーションまたは共通のネットワーク (コンソールレイヤー)	Solaris オペレーティングシステム ¹	8, 9, 10
	Sun Management Center コンソールベースソフトウェア	3.6

1 Solaris オペレーティングシステムは、少なくとも「End User Systems Support」のディストリビューションである必要があります。

2 Solaris オペレーティング環境は、サポート対象のプラットフォームによって異なります。ご使用のプラットフォームでサポートされる Solaris のバージョンの詳細は、各プラットフォームのマニュアルを参照してください。

注 – Sun Management Center のサーバーマシンとエージェントマシンでは同じバージョンのアドオンソフトウェアを使用してください。

推奨パッチ

Sun Management Center 3.6 主要アプリケーションおよびこのアドオンソフトウェア用に、Solaris ソフトウェアパッチおよび Sun Management Center パッチが提供されていることがあります。Sun Management Center 3.6 ソフトウェアとこのアドオンをインストールする前に、ご使用のオペレーティングシステムに必要なすべてのパッチをインストールしてください。

Sun とサービス契約を結んでいる場合は、次の場所からパッチをダウンロードできません。

<http://sunsolve.sun.com>

Sun Management Center 3.6 の最新アップデートに必要なパッチについての詳細は、対応する Sun Management Center ソフトウェアの『ご使用にあたって』を参照してください。

マニュアル

このマニュアルでは、『Sun Management Center 3.6 Sun Fire、Sun Blade および Netra システムのための追補マニュアル』(819-4861) を補足する追加情報を記載しています。関連するすべてのマニュアルについては、このマニュアルの「はじめに」も参照してください。

Sun のマニュアルは、次の場所で検索して入手できます。

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

アドオンソフトウェアの入手

Sun Management Center 3.6 Version 4 アドオンソフトウェアパッケージは、次のダウンロードサイトで zip ファイルで提供されています。

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

「New Downloads」欄に Sun Management Center 3.6 Version 4 のリストがない場合は、「A-Z Index of All Products」を使用して、ソフトウェアを検索してください。¹

インストール

Sun Management Center 3.6 ソフトウェアのインストールと設定については、『Sun Management Center インストールと構成ガイド』を参照してください。『Sun Management Center 3.6 Sun Fire、Sun Blade および Netra システムのための追補マニュアル』には、Sun Management Center 3.6 主要ソフトウェアに含まれるこの ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアのバージョンのインストールに関する全般的な情報が記載されています。

この 3.6 version 4 アドオンソフトウェアは、個別の zip ファイルを使用してインストールするため、インストール手順を変える必要があります。図 1 にインストール手順の概要を示します。



注意 – Sun Management Center ソフトウェアで提供されているインストールスクリプトおよびセットアップスクリプトを使用してください。パッケージを手動で追加したり、構成ファイルを手動で変更したりしないでください。

Sun Management Center 3.6 Version 4 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアは、Sun Management Center 3.6 または Sun Management Center 3.6.1 のいずれかの主要ソフトウェアにインストールします。

Sun Management Center 3.6 Version 4 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをインストールする前に、旧バージョンの ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをアンインストールしてください。

1. Sun Management Center 製品は「Management」の M に掲載されている可能性があります。

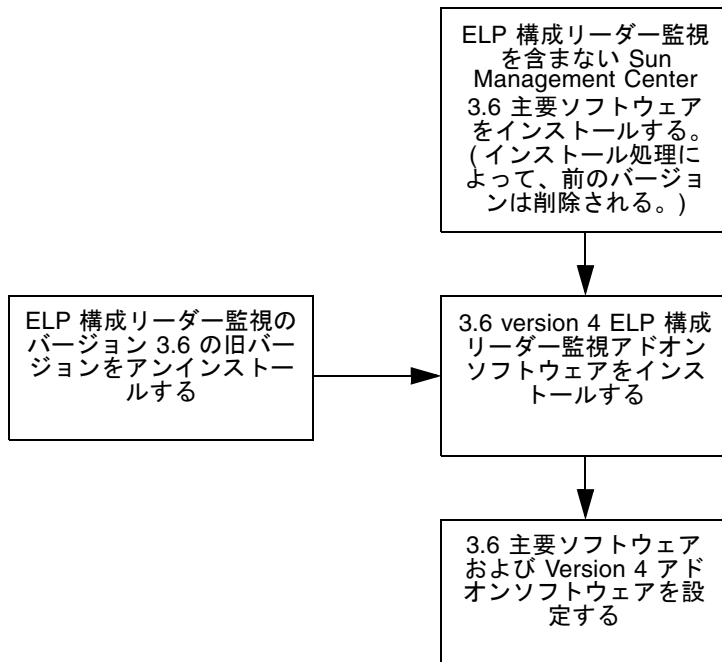


図 1 インストール処理のながれ

Sun Management Center 3.6 ソフトウェアからのアップデート

ご使用のサーバーおよびコンソールシステムに、すでに Sun Management Center 3.6 主要ソフトウェアがインストールされている場合は、次の手順に従います。

- 6 ページの「3.6 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをアンインストールする」 - Sun Management Center 3.6 主要ソフトウェアに含まれる ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアのこのバージョンが構成内のいずれかのシステムにインストールされている場合は、この手順に従う必要があります。これ以外の場合は、この手順は必要ありません。
- 6 ページの「3.6 version 4 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをインストールする」 - この手順に従って、この Sun Management Center 3.6 version 4 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをインストールします。

▼ 3.6 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをアンインストールする

1. 『Sun Management Center インストールと構成ガイド』を参照してください。

『Sun Management Center インストールと構成ガイド』の付録に、`es-guiuninst` ウィザードまたは `es-uninst` コマンド行スクリプトを使用してアドオン製品をアンインストールするための手順の説明があります。ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアのみをアンインストールしてください。

▼ 3.6 version 4 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをインストールする

1. ソフトウェアをダウンロードします。

ソフトウェアの入手については、この文書の 4 ページの「アドオンソフトウェアの入手」を参照してください。

2. ダウンロードしたファイルのパスにあるディレクトリに zip ファイルを展開します。
3. ホストマシンにスーパーユーザーでログインします。

4. Sun Management Center 3.6 主要ソフトウェアがインストールされているパスのディレクトリへ移動します。

ディレクトリは、次のようになります。

```
installed_directory/SUNWsymon/sbin
```

5. `es-guiinst` または `es-inst` のいずれかのインストールスクリプトを実行します。

次のパスを入力するよう求められます。

```
downloadpath/disk1/image/SunOS/sparc/
```

downloadpath には、手順 2 のパスを使用します。入力するとインストール可能なアドオン製品の一覧が表示されます。

6. ELP 構成リーダー監視アドオン製品を選択します。
7. インストールスクリプトの残りの手順を実行します。
8. 手順に従って、ソフトウェアを設定します。

インストールウィザードによるソフトウェアの設定に関する問い合わせがあります。詳細については、『Sun Management Center インストールと構成ガイド』を参照してください。

Sun Management Center 3.6 ソフトウェアのインストール

まだ Sun Management Center 3.6 ソフトウェアをインストールしていない場合は、この version 4 アドオンソフトウェアをインストールする前に、インストールしておく必要があります。

注 – Sun Management Center 3.6 ソフトウェアのインストール処理には、Sun Management Center ソフトウェアの旧リリースのアンインストール処理が含まれています。旧リリースからのアップグレードの詳細については、『Sun Management Center インストールと構成ガイド』を参照してください。

▼ Sun Management Center 3.6 ソフトウェアをインストールする

1. インストールの準備については、『Sun Management Center 3.6 Sun Fire、Sun Blade および Netra システムのための追補マニュアル』を参照してください。
2. 主要ソフトウェアのインストール手順については、『Sun Management Center インストールと構成ガイド』を参照してください。

Sun Management Center の旧リリースをアップグレードする場合は、現在インストールされているリリースからのソフトウェアの更新に関する情報を読んでください。

注 – この手順では、ELP 構成リーダー監視をインストールしないでください。

このインストールの実行途中で、アドオン製品の一覧 (『Sun Management Center 3.6 インストールと構成ガイド』の図 1-3 「アドオン製品」) から選択できるダイアログが表示されます。ELP 構成リーダー監視アドオン製品をインストールしないでください。

3. 6 ページの「3.6 version 4 ELP 構成リーダー監視アドオンソフトウェアをインストールする」で説明されている手順を実行します。

判明している問題点

この節では、Sun Management Center 3.6 version 4 アドオンソフトウェアの今回のリリースで判明した問題、またはその運用に影響すると思われるソフトウェアの問題点を説明します。

es-validate コマンドがエージェントについて誤ったバージョンを報告することがある

地域対応版パッケージをインストールしたあとに、es-validate コマンドを実行すると、このリリースの ELP 構成リーダー監視ソフトウェアの「バージョン」列の値が誤って 3.5 と表示されます。この問題が発生した場合、CLI のインストール時、およびインストーラログファイルに、誤った古い著作権の日付が表示されることもあります。

回避策: パッケージに関する正しい情報を入手するには、pkginfo コマンドを使用してください。

[6331414, 6362964]

プラットフォーム情報とコントロールライブラリ (PICL) で一部のシステム構成の変更が解釈されないことがある

Solaris 10 OS を実行する Netra 440/240 および Sun Fire V240 サーバーで、PICL が初期化後に、bge1-bge3 ドライバなどの一部のシステム構成の変更を解釈できないことがあります。これらのドライバのインスタンスは、prtconf -v コマンドの出力には反映されますが、prtpicl -v コマンドの出力には反映されません。

回避策: コマンド svcadm restart picl を実行して、PICL と prtconf ユーティリティーを再調整します。

[6243759]

Sun XVR-1200 グラフィックスアクセラレータが XVR-500 と誤って表示されることがある

Sun XVR-1200 グラフィックスアクセラレータは、Sun XVR 500 グラフィックスアクセラレータと同じデバイス名を誤って使用することがあり、そのために「Expansion Card」テーブルと物理表示に、XVR-500 と表示されます。

回避策: グラフィックスアクセラレータが正しく表示されているか確認するには、コマンドの出力の IO デバイスセクションを確認します。

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

このコマンドで、*platform-name* は、ご使用のシステムでの `uname -i` コマンドの出力全体に置き換えてください。

[4856644]

Sun Blade 2500 ワークステーションの物理表示に、PCI スロットが挿入済みと誤って示される

Sun Blade 2500 ワークステーションで、物理表示の背面表示に、PCI カードスロットが挿入済みと誤って表示されます。たとえば、スロット 5 に 1 枚の PCI カードだけが挿入されているシステムで、背面表示に、スロット 0、2、3、4、5 が挿入済みと示されます。ただし、存在しないカードイメージの上にマウスを移動しても、強調表示されません。カードが挿入されているスロット (この例ではスロット 5) のイメージのみが正しく強調表示されます。

回避策: 挿入済みと示されているスロットの上にマウスを移動して、それらが実際に挿入されているか確認します。正しく挿入されているスロットの上にマウスを移動すると、強調表示されます。

[6316693]

PCI-X カードに関する拡張カード/説明の表示が正しくない

この問題は、Netra T2000 サーバーおよび Sun Fire T2000 サーバーで発生します。

一部の PCI-X カードの拡張カード情報について、そのカードのエントリが PCIinfo ファイルに記録されない場合があります。情報が欠落している場合は、Sun Management Center では表示されません。

回避策: なし

[6414941]