

Migration du serveur Sun Fire X4600 vers le serveur Sun Fire X4600 M2

Ce document comprend les sections suivantes :

- [Mise à niveau du serveur Sun Fire X4600 vers le serveur Sun Fire X4600 M2](#)
- [Mise à niveau inférieure du serveur Sun Fire X4600 M2 vers le serveur Sun Fire X4600](#)

Mise à niveau du serveur Sun Fire X4600 vers le serveur Sun Fire X4600 M2

Pour effectuer la mise à niveau du serveur Sun Fire X4600 vers le serveur Sun Fire X4600 M2, effectuez les opérations suivantes :

- 1. Mettez le serveur hors tension et débranchez les quatre cordons d'alimentation des alimentations électriques.**
Pour obtenir des instructions sur la mise hors tension, reportez-vous au document *Sun Fire X4600 and Sun Fire X4600 M2 Servers Service Manual* (Manuel d'entretien des serveurs Sun Fire X4600 et Sun Fire X4600 M2), 819-4342.
- 2. Retirez le capot du serveur.**
Pour obtenir des instructions sur le retrait du capot, reportez-vous au document *Sun Fire X4600 and Sun Fire X4600 M2 Servers Service Manual* (Manuel d'entretien des serveurs Sun Fire X4600 et Sun Fire X4600 M2), 819-4342.
- 3. Installez de nouveaux modules DIMM DDR2 dans les modules CPU du serveur Sun Fire X4600 M2.**

Remarque – Utilisez *uniquement* des modules DIMM DDR2 dans le serveur Sun Fire X4600 M2.

Pour obtenir des instructions sur l'installation et les règles d'insertion des modules DIMM, reportez-vous au document *Sun Fire X4600 and Sun Fire X4600 M2 Servers Service Manual* (Manuel d'entretien des serveurs Sun Fire X4600 et Sun Fire X4600 M2), 819-4342. Utilisez d'abord la paire d'emplacements DIMM blancs, puis les noirs.

- 4. Remplacez les modules CPU du serveur Sun Fire X4600 par les nouveaux modules CPU du serveur Sun Fire X4600 M2.**

Remarque – Utilisez *uniquement* des CPU AMD 2200 dans le serveur Sun Fire X4600 M2.

Pour obtenir des instructions sur le retrait et le remplacement des modules CPU, reportez-vous au document *Sun Fire X4600 and Sun Fire X4600 M2 Servers Service Manual* (Manuel d'entretien des serveurs Sun Fire X4600 et Sun Fire X4600 M2), 819-4342. Placez les nouveaux modules CPU dans leurs emplacements, comme avant la mise à niveau. Inutile de remplacer les caches de protection CPU installés.

- 5. Refermez le capot du serveur et vérifiez qu'il est bien fermé.**
- 6. Branchez les cordons d'alimentation aux quatre alimentations électriques.**
- 7. Procédez à la mise à niveau par flashage du BIOS et du microprogramme du serveur Sun Fire X4600 vers le BIOS et le microprogramme du serveur Sun Fire X4600 M2.**

Pour plus d'informations sur la mise à jour du microprogramme ILOM, reportez-vous au *Guide d'administration de Integrated Lights-Out Manager*, (819-6780). Le BIOS et le microprogramme sont associés et sont mis à jour ensemble.

Pour télécharger des mises à jour de produits pour le serveur Sun Fire X4600/X4600 M2, utilisez l'URL suivante et naviguez jusqu'à la page de téléchargement du produit :

<http://www.sun.com/servers/index.jsp>

- 8. Appuyez sur le bouton d'alimentation/OK du panneau avant pour mettre le serveur sous tension.**

Mise à niveau inférieure du serveur Sun Fire X4600 M2 vers le serveur Sun Fire X4600

Pour effectuer la mise à niveau inférieure du serveur Sun Fire X4600 M2 vers le serveur Sun Fire X4600, effectuez les opérations suivantes :

1. Mettez le serveur hors tension et débranchez les quatre cordons d'alimentation des alimentations électriques.

Pour obtenir des instructions sur la mise hors tension, reportez-vous au document *Sun Fire X4600 and Sun Fire X4600 M2 Servers Service Manual* (Manuel d'entretien des serveurs Sun Fire X4600 et Sun Fire X4600 M2), 819-4342.

2. Retirez le capot du serveur.

Pour obtenir des instructions sur le retrait du capot, reportez-vous au document *Sun Fire X4600 and Sun Fire X4600 M2 Servers Service Manual* (Manuel d'entretien des serveurs Sun Fire X4600 et Sun Fire X4600 M2), 819-4342.

3. Insérez des modules DIMM DDR1 dans les modules CPU du serveur Sun Fire X4600.

Remarque – Utilisez *uniquement* des modules DIMM DDR1 dans le serveur Sun Fire X4600.

Pour obtenir des instructions sur l'installation et les règles d'insertion des modules DIMM, reportez-vous au document *Sun Fire X4600 and Sun Fire X4600 M2 Servers Service Manual* (Manuel d'entretien des serveurs Sun Fire X4600 et Sun Fire X4600 M2), 819-4342. Utilisez d'abord les emplacements DIMM blancs, puis les noirs.

4. Remplacez les modules CPU du serveur Sun Fire X4600 M2 par les modules CPU du serveur Sun Fire X4600.

Remarque – Utilisez *uniquement* des CPU AMD 2000 dans le serveur Sun Fire X4600.

Pour obtenir des instructions sur le retrait et le remplacement des modules CPU, reportez-vous au document *Sun Fire X4600 and Sun Fire X4600 M2 Servers Service Manual* (Manuel d'entretien des serveurs Sun Fire X4600 et Sun Fire X4600 M2), 819-4342. Placez les nouveaux modules CPU dans leurs emplacements, comme avant la mise à niveau. Inutile de remplacer les caches de protection CPU installés.

5. Refermez le capot du serveur et vérifiez qu'il est bien fermé.

6. Branchez les cordons d'alimentation aux quatre alimentations électriques.

7. Procédez à la mise à niveau par flashage du BIOS et du microprogramme du serveur Sun Fire X4600 M2 vers le BIOS et le microprogramme du serveur Sun Fire X4600.

Pour plus d'informations sur la mise à jour du microprogramme ILOM, reportez-vous au *Guide d'administration de Integrated Lights-Out Manager*, (819-6780). Le BIOS et le microprogramme sont associés et sont mis à jour ensemble. Pour télécharger des mises à jour de produits pour le serveur Sun Fire X4600/X4600 M2, utilisez l'URL suivante et naviguez jusqu'à la page de téléchargement du produit :

<http://www.sun.com/servers/index.jsp>

Remarque – Lors de la mise à niveau inférieure, le message suivant s'affiche : Image not compatible with this target (Image non compatible avec cette cible). Si vous avez installé, ou que vous envisagez d'installer, du matériel Sun Fire X4600 d'origine pour une migration complète une fois le flashage terminé, appuyez sur **Y** pour continuer.

8. Appuyez sur le bouton d'alimentation/OK du panneau avant pour mettre le serveur sous tension.

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc. All rights reserved. Use is subject to license terms. Third-party software, including font technology, is copyrighted and licensed from Sun suppliers. Portions may be derived from Berkeley BSD systems, licensed from U. of CA. Sun, Sun Microsystems, the Sun logo, Java, and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and in other countries. All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. in the U.S. and in other countries. 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.

Copyright 2006 Sun Microsystems, Inc. Tous droits réservés. Distribué par des licences qui en restreignent l'utilisation. Tout logiciel tiers, sa technologie relative aux polices de caractères comprise, est protégé par un copyright et licencié par des fournisseurs de Sun. Des parties de ce produit peuvent dériver des systèmes Berkeley BSD licenciés par l'Université de Californie. Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, 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 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.



Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com